

ECRCaminhos

SageMaker ECRCaminhos da Amazon



SageMaker ECRCaminhos da Amazon: ECRCaminhos

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

As marcas comerciais e imagens comerciais da Amazon não podem ser usadas no contexto de nenhum produto ou serviço que não seja da Amazon, nem de qualquer maneira que possa gerar confusão entre os clientes ou que deprecie ou desprestige a Amazon. Todas as outras marcas comerciais que não pertencem à Amazon pertencem a seus respectivos proprietários, que podem ou não ser afiliados, patrocinados pela Amazon ou ter conexão com ela.

Table of Contents

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo	1
Leste dos EUA (Ohio)	3
AutoGluon	5
BlazingText	8
Chainer	8
Clarify	9
DJI DeepSpeed	10
Data Wrangler	11
Depurador	12
Previsão DeepAR	12
Máquinas de faturação	12
Hugging Face	13
IP Insights	19
Classificação de imagens	19
Inferentia MXNet	20
Inferência PyTorch	20
K-Means	21
KNN	22
LDA	22
Aprendizagem linear	23
MXNet	23
MXNet Coach	30
Model Monitor	31
NTM	32
Classificação Neo Image	32
Neo MXNet	32
Neo PyTorch	33
Neo Tensorflow	35
Neo XGBoost	36
Detecção de objetos	36
Object2Vec	37
PCA	37
PyTorch	38
PyTorch Neurônio	49

PyTorch Compilador de treinamento	49
Random Cut Forest	50
Ray PyTorch	51
Scikit-learn	51
Segmentação de semântica	54
Seq2Seq	54
Spark	54
SparkML Serving	55
Tensorflow	56
Tensorflow Coach	81
Tensorflow Inferentia	83
Tensorflow Ray	84
VW	86
XGBoost	87
Leste dos EUA (Norte da Virgínia)	91
AutoGluon	93
BlazingText	96
Chainer	97
Clarify	98
DJI DeepSpeed	98
Data Wrangler	99
Depurador	100
Previsão DeepAR	101
Máquinas de fatoração	101
Hugging Face	102
IP Insights	107
Classificação de imagens	108
Inferentia MXNet	108
Inferência PyTorch	109
K-Means	110
KNN	111
LDA	111
Aprendizagem linear	112
MXNet	112
MXNet Coach	119
Model Monitor	120

NTM	121
Classificação Neo Image	121
Neo MXNet	122
Neo PyTorch	122
Neo Tensorflow	124
Neo XGBoost	125
Detecção de objetos	126
Object2Vec	126
PCA	127
PyTorch	127
PyTorch Neurônio	138
PyTorch Compilador de treinamento	139
Random Cut Forest	140
Ray PyTorch	140
Scikit-learn	141
Segmentação de semântica	144
Seq2Seq	144
Spark	145
SparkML Serving	146
Tensorflow	146
Tensorflow Coach	171
Tensorflow Inferentia	173
Tensorflow Ray	174
VW	176
XGBoost	177
Oeste dos EUA (N. da Califórnia)	182
AutoGluon	183
BlazingText	186
Chainer	187
Clarify	187
DJL DeepSpeed	188
Data Wrangler	189
Depurador	190
Previsão DeepAR	190
Máquinas de faturação	191
Hugging Face	191

IP Insights	197
Classificação de imagens	198
Inferentia MXNet	198
Inferência PyTorch	199
K-Means	200
KNN	200
LDA	201
Aprendizagem linear	201
MXNet	202
MXNet Coach	209
Model Monitor	210
NTM	210
Classificação Neo Image	211
Neo MXNet	211
Neo PyTorch	212
Neo Tensorflow	214
Neo XGBoost	215
Detecção de objetos	215
Object2Vec	216
PCA	216
PyTorch	217
PyTorch Neurônio	227
PyTorch Compilador de treinamento	228
Random Cut Forest	229
Ray PyTorch	229
Scikit-learn	230
Segmentação de semântica	232
Seq2Seq	233
Spark	233
SparkML Serving	234
Tensorflow	235
Tensorflow Coach	260
Tensorflow Inferentia	262
Tensorflow Ray	263
VW	265
XGBoost	266

Oeste dos EUA (Oregon)	270
AutoGluon	272
BlazingText	275
Chainer	275
Clarify	276
DJI DeepSpeed	277
Data Wrangler	278
Depurador	279
Previsão DeepAR	279
Máquinas de faturação	279
Hugging Face	280
IP Insights	286
Classificação de imagens	286
Inferentia MXNet	287
Inferência PyTorch	287
K-Means	288
KNN	289
LDA	289
Aprendizagem linear	290
MXNet	290
MXNet Coach	297
Model Monitor	298
NTM	299
Classificação Neo Image	299
Neo MXNet	299
Neo PyTorch	300
Neo Tensorflow	302
Neo XGBoost	303
Detecção de objetos	303
Object2Vec	304
PCA	304
PyTorch	305
PyTorch Neurônio	316
PyTorch Compilador de treinamento	316
Random Cut Forest	317
Ray PyTorch	318

Scikit-learn	318
Segmentação de semântica	321
Seq2Seq	321
Spark	321
SparkML Serving	322
Tensorflow	323
Tensorflow Coach	348
Tensorflow Inferentia	350
Tensorflow Ray	351
VW	353
XGBoost	354
África (Cidade do Cabo)	358
AutoGluon	360
BlazingText	363
Chainer	363
Clarify	364
DJL DeepSpeed	365
Data Wrangler	366
Depurador	367
Previsão DeepAR	367
Máquinas de faturação	367
Hugging Face	368
IP Insights	374
Classificação de imagens	374
Inferentia MXNet	375
Inferência PyTorch	375
K-Means	376
KNN	377
Aprendizagem linear	377
MXNet	378
MXNet Coach	385
Model Monitor	386
NTM	386
Classificação Neo Image	387
Neo MXNet	387
Neo PyTorch	388

Neo Tensorflow	390
Neo XGBoost	391
Detecção de objetos	391
Object2Vec	392
PCA	392
PyTorch	393
PyTorch Neurônio	403
PyTorch Compilador de treinamento	404
Random Cut Forest	405
Scikit-learn	405
Segmentação de semântica	407
Seq2Seq	408
Spark	408
SparkML Serving	409
Tensorflow	410
Tensorflow Coach	435
Tensorflow Inferentia	437
Tensorflow Ray	438
XGBoost	439
Ásia-Pacífico (Hong Kong)	444
AutoGluon	446
BlazingText	449
Chainer	449
Clarify	450
DJL DeepSpeed	450
Data Wrangler	451
Depurador	452
Previsão DeepAR	453
Máquinas de fatoração	453
Hugging Face	453
IP Insights	459
Classificação de imagens	460
Inferentia MXNet	460
Inferência PyTorch	461
K-Means	462
KNN	462

Aprendizagem linear	463
MXNet	463
MXNet Coach	470
Model Monitor	471
NTM	472
Classificação Neo Image	472
Neo MXNet	473
Neo PyTorch	473
Neo Tensorflow	475
Neo XGBoost	476
Detecção de objetos	477
Object2Vec	477
PCA	477
PyTorch	478
PyTorch Neurônio	488
PyTorch Compilador de treinamento	489
Random Cut Forest	490
Scikit-learn	490
Segmentação de semântica	492
Seq2Seq	493
Spark	493
SparkML Serving	494
Tensorflow	495
Tensorflow Coach	520
Tensorflow Inferentia	522
Tensorflow Ray	523
XGBoost	524
Ásia-Pacífico (Hyderabad)	529
AutoGluon	530
BlazingText	532
Previsão DeepAR	533
Máquinas de fatoração	533
Hugging Face	533
IP Insights	539
Classificação de imagens	540
K-Means	540

KNN	540
Aprendizagem linear	541
MXNet	541
NTM	544
Detecção de objetos	545
Object2Vec	545
PCA	546
PyTorch	546
PyTorch Neurônio	555
PyTorch Compilador de treinamento	555
Random Cut Forest	556
Scikit-learn	556
Segmentação de semântica	559
Seq2Seq	559
Tensorflow	559
XGBoost	578
Ásia-Pacífico (Jacarta)	583
AutoGluon	584
BlazingText	587
Clarify	588
DJI DeepSpeed	588
Previsão DeepAR	589
Máquinas de fatoração	590
Hugging Face	590
IP Insights	597
Classificação de imagens	597
K-Means	598
KNN	598
Aprendizagem linear	599
MXNet	599
Model Monitor	602
NTM	603
Detecção de objetos	603
Object2Vec	604
PCA	604
PyTorch	605

Random Cut Forest	614
Scikit-learn	615
Segmentação de semântica	617
Seq2Seq	618
Spark	618
SparkML Serving	619
Tensorflow	620
XGBoost	639
Ásia-Pacífico (Melbourne)	644
AutoGluon	645
BlazingText	648
Previsão DeepAR	648
Máquinas de fatoração	649
Hugging Face	649
IP Insights	656
Classificação de imagens	656
K-Means	657
KNN	657
Aprendizagem linear	658
MXNet	658
NTM	661
Detecção de objetos	662
Object2Vec	662
PCA	663
PyTorch	663
PyTorch Neurônio	673
PyTorch Compilador de treinamento	673
Random Cut Forest	674
Scikit-learn	675
Segmentação de semântica	677
Seq2Seq	678
Tensorflow	678
XGBoost	697
Ásia-Pacífico (Mumbai)	702
AutoGluon	704
BlazingText	707

Chainer	707
Clarify	708
DJL DeepSpeed	709
Data Wrangler	710
Depurador	711
Previsão DeepAR	711
Máquinas de faturação	711
Hugging Face	712
IP Insights	718
Classificação de imagens	718
Inferentia MXNet	719
Inferência PyTorch	719
K-Means	720
KNN	721
LDA	721
Aprendizagem linear	722
MXNet	722
MXNet Coach	729
Model Monitor	730
NTM	731
Classificação Neo Image	731
Neo MXNet	732
Neo PyTorch	732
Neo Tensorflow	734
Neo XGBoost	735
Detecção de objetos	736
Object2Vec	736
PCA	736
PyTorch	737
PyTorch Neurônio	748
PyTorch Compilador de treinamento	748
Random Cut Forest	749
Ray PyTorch	750
Scikit-learn	750
Segmentação de semântica	753
Seq2Seq	753

Spark	753
SparkML Serving	754
Tensorflow	755
Tensorflow Coach	780
Tensorflow Inferentia	782
Tensorflow Ray	783
VW	785
XGBoost	786
Ásia-Pacífico (Osaka)	791
AutoGluon	792
BlazingText	795
Clarify	796
DJI DeepSpeed	796
Data Wrangler	797
Depurador	798
Previsão DeepAR	798
Máquinas de faturação	799
Hugging Face	799
IP Insights	806
Classificação de imagens	806
Inferentia MXNet	807
Inferência PyTorch	808
K-Means	809
KNN	809
Aprendizagem linear	810
MXNet	810
Model Monitor	814
NTM	815
Classificação Neo Image	815
Neo MXNet	815
Neo PyTorch	816
Neo Tensorflow	818
Neo XGBoost	819
Detecção de objetos	819
Object2Vec	820
PCA	820

PyTorch	821
PyTorch Neurônio	830
PyTorch Compilador de treinamento	831
Random Cut Forest	832
Scikit-learn	832
Segmentação de semântica	835
Seq2Seq	835
SparkML Serving	835
Tensorflow	836
Tensorflow Inferentia	855
XGBoost	856
Ásia-Pacífico (Seul)	861
AutoGluon	863
BlazingText	866
Chainer	867
Clarify	868
DJL DeepSpeed	868
Data Wrangler	869
Depurador	870
Previsão DeepAR	870
Máquinas de faturação	871
Hugging Face	871
IP Insights	878
Classificação de imagens	878
Inferentia MXNet	879
Inferência PyTorch	880
K-Means	881
KNN	881
LDA	882
Aprendizagem linear	882
MXNet	883
MXNet Coach	890
Model Monitor	891
NTM	892
Classificação Neo Image	892
Neo MXNet	892

Neo PyTorch	893
Neo Tensorflow	895
Neo XGBoost	896
Detecção de objetos	896
Object2Vec	897
PCA	897
PyTorch	898
PyTorch Neurônio	909
PyTorch Compilador de treinamento	910
Random Cut Forest	911
Ray PyTorch	911
Scikit-learn	912
Segmentação de semântica	914
Seq2Seq	915
Spark	915
SparkML Serving	916
Tensorflow	917
Tensorflow Coach	943
Tensorflow Inferentia	945
Tensorflow Ray	946
VW	948
XGBoost	949
Ásia-Pacífico (Singapura)	954
AutoGluon	955
BlazingText	958
Chainer	959
Clarify	960
DJI DeepSpeed	960
Data Wrangler	961
Depurador	962
Previsão DeepAR	962
Máquinas de faturação	963
Hugging Face	963
IP Insights	970
Classificação de imagens	970
Inferentia MXNet	971

Inferência PyTorch	972
K-Means	973
KNN	973
LDA	974
Aprendizagem linear	974
MXNet	975
MXNet Coach	982
Model Monitor	983
NTM	984
Classificação Neo Image	984
Neo MXNet	984
Neo PyTorch	985
Neo Tensorflow	987
Neo XGBoost	988
Detecção de objetos	988
Object2Vec	989
PCA	989
PyTorch	990
PyTorch Neurônio	1001
PyTorch Compilador de treinamento	1001
Random Cut Forest	1002
Ray PyTorch	1003
Scikit-learn	1004
Segmentação de semântica	1006
Seq2Seq	1007
Spark	1007
SparkML Serving	1008
Tensorflow	1009
Tensorflow Coach	1034
Tensorflow Inferentia	1036
Tensorflow Ray	1037
VW	1040
XGBoost	1040
Ásia-Pacífico (Sydney)	1045
AutoGluon	1046
BlazingText	1049

Chainer	1050
Clarify	1051
DJL DeepSpeed	1051
Data Wrangler	1052
Depurador	1053
Previsão DeepAR	1053
Máquinas de fatoração	1054
Hugging Face	1054
IP Insights	1061
Classificação de imagens	1061
Inferentia MXNet	1062
Inferência PyTorch	1063
K-Means	1064
KNN	1064
LDA	1065
Aprendizagem linear	1065
MXNet	1066
MXNet Coach	1073
Model Monitor	1074
NTM	1075
Classificação Neo Image	1075
Neo MXNet	1075
Neo PyTorch	1076
Neo Tensorflow	1078
Neo XGBoost	1079
Detecção de objetos	1079
Object2Vec	1080
PCA	1080
PyTorch	1081
PyTorch Neurônio	1092
PyTorch Compilador de treinamento	1092
Random Cut Forest	1093
Ray PyTorch	1094
Scikit-learn	1095
Segmentação de semântica	1097
Seq2Seq	1098

Spark	1098
SparkML Serving	1099
Tensorflow	1100
Tensorflow Coach	1125
Tensorflow Inferentia	1127
Tensorflow Ray	1128
VW	1131
XGBoost	1131
Ásia-Pacífico (Tóquio)	1136
AutoGluon	1137
BlazingText	1140
Chainer	1141
Clarify	1142
DJI DeepSpeed	1142
Data Wrangler	1143
Depurador	1144
Previsão DeepAR	1144
Máquinas de fatoração	1145
Hugging Face	1145
IP Insights	1152
Classificação de imagens	1152
Inferentia MXNet	1153
Inferência PyTorch	1154
K-Means	1155
KNN	1155
LDA	1156
Aprendizagem linear	1156
MXNet	1157
MXNet Coach	1164
Model Monitor	1165
NTM	1166
Classificação Neo Image	1166
Neo MXNet	1166
Neo PyTorch	1167
Neo Tensorflow	1169
Neo XGBoost	1170

Detecção de objetos	1170
Object2Vec	1171
PCA	1171
PyTorch	1172
PyTorch Neurônio	1183
PyTorch Compilador de treinamento	1184
Random Cut Forest	1185
Ray PyTorch	1185
Scikit-learn	1186
Segmentação de semântica	1188
Seq2Seq	1189
Spark	1189
SparkML Serving	1190
Tensorflow	1191
Tensorflow Coach	1217
Tensorflow Inferentia	1219
Tensorflow Ray	1220
VW	1222
XGBoost	1223
Canadá (Central)	1228
AutoGluon	1229
BlazingText	1232
Chainer	1233
Clarify	1233
DJL DeepSpeed	1234
Data Wrangler	1235
Depurador	1236
Previsão DeepAR	1236
Máquinas de fatoração	1237
Hugging Face	1237
IP Insights	1243
Classificação de imagens	1244
Inferentia MXNet	1244
Inferência PyTorch	1245
K-Means	1246
KNN	1246

LDA	1247
Aprendizagem linear	1247
MXNet	1248
MXNet Coach	1255
Model Monitor	1256
NTM	1256
Classificação Neo Image	1257
Neo MXNet	1257
Neo PyTorch	1258
Neo Tensorflow	1260
Neo XGBoost	1261
Detecção de objetos	1261
Object2Vec	1262
PCA	1262
PyTorch	1263
PyTorch Neurônio	1274
PyTorch Compilador de treinamento	1274
Random Cut Forest	1275
Ray PyTorch	1276
Scikit-learn	1276
Segmentação de semântica	1278
Seq2Seq	1279
Spark	1279
SparkML Serving	1280
Tensorflow	1281
Tensorflow Coach	1306
Tensorflow Inferentia	1308
Tensorflow Ray	1309
VW	1311
XGBoost	1312
China (Pequim)	1316
AutoGluon	1317
BlazingText	1319
Chainer	1319
Clarify	1320
DJL DeepSpeed	1321

Data Wrangler	1322
Depurador	1323
Previsão DeepAR	1323
Máquinas de fatoração	1323
Hugging Face	1324
IP Insights	1330
Classificação de imagens	1330
Inferentia MXNet	1331
Inferência PyTorch	1331
K-Means	1332
KNN	1333
Aprendizagem linear	1333
MXNet	1334
MXNet Coach	1341
Model Monitor	1342
NTM	1342
Classificação Neo Image	1343
Neo MXNet	1343
Neo PyTorch	1344
Neo Tensorflow	1346
Neo XGBoost	1347
Detecção de objetos	1347
Object2Vec	1348
PCA	1348
PyTorch	1349
PyTorch Neurônio	1359
Random Cut Forest	1360
Scikit-learn	1360
Segmentação de semântica	1363
Seq2Seq	1363
Spark	1363
SparkML Serving	1364
Tensorflow	1365
Tensorflow Coach	1390
Tensorflow Inferentia	1392
Tensorflow Ray	1393

XGBoost	1394
China (Ningxia)	1399
AutoGluon	1401
BlazingText	1403
Chainer	1403
Clarify	1404
DJL DeepSpeed	1405
Data Wrangler	1406
Depurador	1406
Previsão DeepAR	1407
Máquinas de fatoração	1407
Hugging Face	1408
IP Insights	1414
Classificação de imagens	1414
Inferentia MXNet	1415
Inferência PyTorch	1416
K-Means	1417
KNN	1417
Aprendizagem linear	1417
MXNet	1418
MXNet Coach	1425
Model Monitor	1426
NTM	1427
Classificação Neo Image	1427
Neo MXNet	1428
Neo PyTorch	1428
Neo Tensorflow	1430
Neo XGBoost	1431
Detecção de objetos	1432
Object2Vec	1432
PCA	1433
PyTorch	1433
PyTorch Neurônio	1444
Random Cut Forest	1444
Scikit-learn	1445
Segmentação de semântica	1448

Seq2Seq	1448
Spark	1448
SparkML Serving	1449
Tensorflow	1450
Tensorflow Coach	1477
Tensorflow Inferentia	1479
Tensorflow Ray	1480
XGBoost	1481
Europa (Frankfurt)	1487
AutoGluon	1488
BlazingText	1491
Chainer	1492
Clarify	1492
DJI DeepSpeed	1493
Data Wrangler	1494
Depurador	1495
Previsão DeepAR	1495
Máquinas de fatoração	1496
Hugging Face	1496
IP Insights	1502
Classificação de imagens	1503
Inferentia MXNet	1503
Inferência PyTorch	1504
K-Means	1505
KNN	1505
LDA	1506
Aprendizagem linear	1506
MXNet	1507
MXNet Coach	1514
Model Monitor	1515
NTM	1515
Classificação Neo Image	1516
Neo MXNet	1516
Neo PyTorch	1517
Neo Tensorflow	1519
Neo XGBoost	1520

Detecção de objetos	1520
Object2Vec	1521
PCA	1521
PyTorch	1522
PyTorch Neurônio	1533
PyTorch Compilador de treinamento	1533
Random Cut Forest	1534
Ray PyTorch	1535
Scikit-learn	1535
Segmentação de semântica	1537
Seq2Seq	1538
Spark	1538
SparkML Serving	1539
Tensorflow	1540
Tensorflow Coach	1565
Tensorflow Inferentia	1567
Tensorflow Ray	1568
VW	1570
XGBoost	1571
Europa (Irlanda)	1575
AutoGluon	1577
BlazingText	1580
Chainer	1580
Clarify	1581
DJL DeepSpeed	1581
Data Wrangler	1582
Depurador	1583
Previsão DeepAR	1584
Máquinas de fatoração	1584
Hugging Face	1584
IP Insights	1590
Classificação de imagens	1591
Inferentia MXNet	1591
Inferência PyTorch	1592
K-Means	1593
KNN	1593

LDA	1594
Aprendizagem linear	1594
MXNet	1595
MXNet Coach	1602
Model Monitor	1603
NTM	1603
Classificação Neo Image	1604
Neo MXNet	1604
Neo PyTorch	1605
Neo Tensorflow	1607
Neo XGBoost	1608
Detecção de objetos	1608
Object2Vec	1609
PCA	1609
PyTorch	1610
PyTorch Neurônio	1621
PyTorch Compilador de treinamento	1621
Random Cut Forest	1622
Ray PyTorch	1623
Scikit-learn	1623
Segmentação de semântica	1626
Seq2Seq	1626
Spark	1626
SparkML Serving	1627
Tensorflow	1628
Tensorflow Coach	1653
Tensorflow Inferentia	1655
Tensorflow Ray	1656
VW	1658
XGBoost	1659
Europa (Londres)	1663
AutoGluon	1665
BlazingText	1668
Chainer	1668
Clarify	1669
DJL DeepSpeed	1670

Data Wrangler	1671
Depurador	1672
Previsão DeepAR	1672
Máquinas de fatoração	1672
Hugging Face	1673
IP Insights	1679
Classificação de imagens	1679
Inferentia MXNet	1680
Inferência PyTorch	1680
K-Means	1681
KNN	1682
LDA	1682
Aprendizagem linear	1683
MXNet	1683
MXNet Coach	1690
Model Monitor	1691
NTM	1692
Classificação Neo Image	1692
Neo MXNet	1692
Neo PyTorch	1693
Neo Tensorflow	1695
Neo XGBoost	1696
Detecção de objetos	1696
Object2Vec	1697
PCA	1697
PyTorch	1698
PyTorch Neurônio	1708
PyTorch Compilador de treinamento	1709
Random Cut Forest	1710
Ray PyTorch	1710
Scikit-learn	1711
Segmentação de semântica	1713
Seq2Seq	1714
Spark	1714
SparkML Serving	1715
Tensorflow	1716

Tensorflow Coach	1741
Tensorflow Inferentia	1743
Tensorflow Ray	1744
VW	1746
XGBoost	1747
Europa (Milão)	1751
AutoGluon	1753
BlazingText	1756
Chainer	1756
Clarify	1757
DJL DeepSpeed	1758
Data Wrangler	1759
Depurador	1760
Previsão DeepAR	1760
Máquinas de fatoração	1760
Hugging Face	1761
IP Insights	1767
Classificação de imagens	1767
Inferentia MXNet	1768
Inferência PyTorch	1768
K-Means	1769
KNN	1770
Aprendizagem linear	1770
MXNet	1771
MXNet Coach	1778
Model Monitor	1779
NTM	1779
Classificação Neo Image	1780
Neo MXNet	1780
Neo PyTorch	1781
Neo Tensorflow	1783
Neo XGBoost	1784
Detecção de objetos	1784
Object2Vec	1785
PCA	1785
PyTorch	1786

PyTorch Neurônio	1796
PyTorch Compilador de treinamento	1797
Random Cut Forest	1798
Scikit-learn	1798
Segmentação de semântica	1800
Seq2Seq	1801
Spark	1801
SparkML Serving	1802
Tensorflow	1803
Tensorflow Coach	1828
Tensorflow Inferentia	1830
Tensorflow Ray	1831
XGBoost	1832
Europa (Paris)	1837
AutoGluon	1839
BlazingText	1842
Chainer	1842
Clarify	1843
DJL DeepSpeed	1843
Data Wrangler	1844
Depurador	1845
Previsão DeepAR	1846
Máquinas de faturação	1846
Hugging Face	1846
IP Insights	1852
Classificação de imagens	1853
Inferentia MXNet	1853
Inferência PyTorch	1854
K-Means	1855
KNN	1855
Aprendizagem linear	1856
MXNet	1856
MXNet Coach	1863
Model Monitor	1864
NTM	1865
Classificação Neo Image	1865

Neo MXNet	1866
Neo PyTorch	1866
Neo Tensorflow	1868
Neo XGBoost	1869
Detecção de objetos	1870
Object2Vec	1870
PCA	1870
PyTorch	1871
PyTorch Neurônio	1881
PyTorch Compilador de treinamento	1882
Random Cut Forest	1883
Scikit-learn	1883
Segmentação de semântica	1885
Seq2Seq	1886
Spark	1886
SparkML Serving	1887
Tensorflow	1888
Tensorflow Coach	1913
Tensorflow Inferentia	1915
Tensorflow Ray	1916
XGBoost	1917
Europa (Espanha)	1922
AutoGluon	1923
BlazingText	1925
Previsão DeepAR	1926
Máquinas de fatoração	1926
Hugging Face	1926
IP Insights	1932
Classificação de imagens	1933
K-Means	1933
KNN	1933
Aprendizagem linear	1934
MXNet	1934
NTM	1937
Detecção de objetos	1938
Object2Vec	1938

PCA	1939
PyTorch	1939
PyTorch Neurônio	1948
PyTorch Compilador de treinamento	1948
Random Cut Forest	1949
Scikit-learn	1949
Segmentação de semântica	1952
Seq2Seq	1952
Tensorflow	1952
XGBoost	1971
Europa (Estocolmo)	1976
AutoGluon	1978
BlazingText	1981
Chainer	1981
Clarify	1982
DJI DeepSpeed	1982
Data Wrangler	1983
Depurador	1984
Previsão DeepAR	1985
Máquinas de fatoração	1985
Hugging Face	1985
IP Insights	1991
Classificação de imagens	1992
Inferentia MXNet	1992
Inferência PyTorch	1993
K-Means	1994
KNN	1994
Aprendizagem linear	1995
MXNet	1995
MXNet Coach	2002
Model Monitor	2003
NTM	2004
Classificação Neo Image	2004
Neo MXNet	2005
Neo PyTorch	2005
Neo Tensorflow	2007

Neo XGBoost	2008
Detecção de objetos	2009
Object2Vec	2009
PCA	2009
PyTorch	2010
PyTorch Neurônio	2021
PyTorch Compilador de treinamento	2021
Random Cut Forest	2022
Scikit-learn	2023
Segmentação de semântica	2025
Seq2Seq	2025
Spark	2026
SparkML Serving	2027
Tensorflow	2028
Tensorflow Coach	2053
Tensorflow Inferentia	2054
Tensorflow Ray	2055
XGBoost	2056
Europa (Zurique)	2061
AutoGluon	2062
BlazingText	2064
Previsão DeepAR	2065
Máquinas de fatoração	2065
Hugging Face	2065
IP Insights	2071
Classificação de imagens	2072
K-Means	2072
KNN	2072
Aprendizagem linear	2073
MXNet	2073
NTM	2076
Detecção de objetos	2077
Object2Vec	2077
PCA	2078
PyTorch	2078
PyTorch Neurônio	2087

PyTorch Compilador de treinamento	2087
Random Cut Forest	2088
Scikit-learn	2088
Segmentação de semântica	2090
Seq2Seq	2091
Tensorflow	2091
XGBoost	2110
Oriente Médio (Barém)	2114
AutoGluon	2116
BlazingText	2119
Chainer	2119
Clarify	2120
DJL DeepSpeed	2120
Data Wrangler	2121
Depurador	2122
Previsão DeepAR	2123
Máquinas de fatoração	2123
Hugging Face	2123
IP Insights	2129
Classificação de imagens	2130
Inferentia MXNet	2130
Inferência PyTorch	2131
K-Means	2132
KNN	2132
Aprendizagem linear	2133
MXNet	2133
MXNet Coach	2140
Model Monitor	2141
NTM	2142
Classificação Neo Image	2142
Neo MXNet	2143
Neo PyTorch	2143
Neo Tensorflow	2145
Neo XGBoost	2146
Detecção de objetos	2147
Object2Vec	2147

PCA	2147
PyTorch	2148
PyTorch Neurônio	2158
PyTorch Compilador de treinamento	2159
Random Cut Forest	2160
Scikit-learn	2160
Segmentação de semântica	2162
Seq2Seq	2163
Spark	2163
SparkML Serving	2164
Tensorflow	2165
Tensorflow Coach	2190
Tensorflow Inferentia	2192
Tensorflow Ray	2193
XGBoost	2194
Oriente Médio (Emirados Árabes Unidos)	2199
AutoGluon	2200
BlazingText	2202
Previsão DeepAR	2202
Máquinas de fatoração	2203
Hugging Face	2203
IP Insights	2209
Classificação de imagens	2210
K-Means	2210
KNN	2211
Aprendizagem linear	2211
MXNet	2212
NTM	2215
Detecção de objetos	2215
Object2Vec	2216
PCA	2216
PyTorch	2217
Random Cut Forest	2224
Scikit-learn	2224
Segmentação de semântica	2226
Seq2Seq	2227

Tensorflow	2227
XGBoost	2244
América do Sul (São Paulo)	2248
AutoGluon	2250
BlazingText	2252
Chainer	2253
Clarify	2254
DJI DeepSpeed	2254
Data Wrangler	2255
Depurador	2256
Previsão DeepAR	2256
Máquinas de fatoração	2257
Hugging Face	2257
IP Insights	2263
Classificação de imagens	2264
Inferentia MXNet	2264
Inferência PyTorch	2265
K-Means	2266
KNN	2266
Aprendizagem linear	2267
MXNet	2267
MXNet Coach	2274
Model Monitor	2275
NTM	2276
Classificação Neo Image	2276
Neo MXNet	2277
Neo PyTorch	2277
Neo Tensorflow	2279
Neo XGBoost	2280
Detecção de objetos	2281
Object2Vec	2281
PCA	2281
PyTorch	2282
PyTorch Neurônio	2292
PyTorch Compilador de treinamento	2293
Random Cut Forest	2294

Scikit-learn	2294
Segmentação de semântica	2296
Seq2Seq	2297
Spark	2297
SparkML Serving	2298
Tensorflow	2299
Tensorflow Coach	2324
Tensorflow Inferentia	2326
Tensorflow Ray	2327
XGBoost	2328
AWS GovCloud (Leste dos EUA)	2333
AutoGluon	2334
BlazingText	2337
Previsão DeepAR	2337
Máquinas de faturação	2338
Hugging Face	2338
IP Insights	2344
Classificação de imagens	2345
K-Means	2345
KNN	2346
Aprendizagem linear	2346
MXNet	2347
NTM	2350
Detecção de objetos	2350
Object2Vec	2351
PCA	2351
PyTorch	2352
PyTorch Neurônio	2360
Random Cut Forest	2361
Scikit-learn	2361
Segmentação de semântica	2363
Seq2Seq	2364
Tensorflow	2364
XGBoost	2383
AWS GovCloud (Oeste dos EUA)	2387
AutoGluon	2389

BlazingText	2392
Chainer	2392
Clarify	2393
Depurador	2394
Previsão DeepAR	2394
Máquinas de fatoração	2395
Hugging Face	2395
IP Insights	2401
Classificação de imagens	2402
Inferentia MXNet	2402
Inferência PyTorch	2403
K-Means	2404
KNN	2404
LDA	2405
Aprendizagem linear	2405
MXNet	2406
MXNet Coach	2413
NTM	2414
Classificação Neo Image	2414
Neo MXNet	2415
Neo PyTorch	2415
Neo Tensorflow	2417
Neo XGBoost	2418
Detecção de objetos	2419
Object2Vec	2419
PCA	2420
PyTorch	2420
PyTorch Neurônio	2430
Random Cut Forest	2431
Scikit-learn	2431
Segmentação de semântica	2434
Seq2Seq	2434
Spark	2434
SparkML Serving	2435
Tensorflow	2436
Tensorflow Coach	2461

Tensorflow Inferentia	2463
Tensorflow Ray	2464
XGBoost	2465
.....	mmcdlxxi

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo

Os tópicos a seguir listam o caminho do registro do Docker e outros parâmetros para cada um dos algoritmos e Deep Learning Containers (DLC) SageMaker fornecidos pela Amazon. Para obter mais informações, consulte [Usar imagens pré-criadas do SageMaker Docker](#).

Use o caminho da seguinte forma:

- Para criar um job de treinamento ([create_training_job](#)), especifique o caminho do registro do Docker (`TrainingImage`) e o modo de entrada do treinamento (`TrainingInputMode`) para a imagem de treinamento. Para treinar um modelo usando um conjunto de dados específico, crie um trabalho de treinamento.
- Para criar um modelo ([create_model](#)), especifique o caminho de registro do Docker (`Image`) para a imagem de inferência (`PrimaryContainer Image SageMaker` inicia instâncias computacionais de aprendizado de máquina baseadas na configuração do endpoint e implanta o modelo, que inclui os artefatos (o resultado do treinamento do modelo).
- Para criar um monitor de modelo, selecione a AWS Região e, em seguida, selecione Monitor de modelo (algoritmo). Para obter mais informações, consulte o [contêiner pré-construído SageMaker do Amazon Model Monitor](#).

Note

Para o caminho do registro, utilize a tag de versão `:1` para garantir que esteja usando uma versão estável do algoritmo/DLC. É confiável hospedar um modelo treinado usando uma imagem com a marcação `:1` em uma imagem de inferência com a marcação `:1`. O uso da `:latest` tag no caminho do registro fornece a up-to-date versão mais completa do algoritmo/DLC, mas pode causar problemas de compatibilidade com versões anteriores. Evite usar a marcação `:latest` para fins de produção.

Important

Ao recuperar o URI da imagem do SageMaker XGBoost, não use `:latest` ou `:1` para a tag URI da imagem. Você deve especificar uma das [versões suportadas](#) para escolher o contêiner XGBoost SageMaker gerenciado com a versão nativa do pacote XGBoost que você

deseja usar. Para encontrar a versão do pacote migrada para os contêineres do SageMaker XGBoost, escolha sua e Região da AWS navegue até a seção XGBoost (algoritmo).

Para encontrar o caminho do registro, escolha a AWS Região e, em seguida, escolha o algoritmo ou DLC.

Tópicos

- [Caminhos do Docker e código de exemplo para o Leste dos EUA \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Caminhos do Docker e código de exemplo para o Leste dos EUA \(N. da Virgínia\) \(us-east-1\)](#)
- [Caminhos de registro e códigos de exemplos para a região Oeste dos EUA \(N. da Califórnia\) \(us-west-1\)](#)
- [Caminhos de registro e códigos de exemplos do Docker para a região oeste dos EUA \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Os caminhos de registro Docker e o código de exemplo para a região África \(Cidade do Cabo\) \(af-south-1\)](#)
- [Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Hong Kong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Caminhos do Docker Registry e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Jacarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Caminhos do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)
- [Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Seul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Singapura\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico \(Tóquio\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo do Docker para o Canadá \(Central\) \(ca-central-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a China \(Pequim\) \(cn-north-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a China \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)

- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Europa \(Frankfurt\) \(eu-central-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Europa \(Irlanda\) \(eu-west-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa \(Londres\) \(eu-west-2\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa \(Milão\) \(eu-south-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa \(Paris\) \(eu-west-3\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa \(Espanha\) \(eu-south-2\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa \(Estocolmo\) \(eu-north-1\)](#)
- [Caminhos do Registro do Docker e Código de Exemplo para a Europa \(Zurique\) \(eu-central-2\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para o Oriente Médio \(Bahrein\) \(me-south-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para o Oriente Médio \(Emirados Árabes Unidos\) \(me-central-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a América do Sul \(São Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para AWS GovCloud \(Leste dos EUA\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

Caminhos do Docker e código de exemplo para o Leste dos EUA (Ohio) (us-east-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)

- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)

- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-east-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-east-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
915447279 597.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
566113047672.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inferência, treinamen to		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-east-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='us-east-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris

```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='us-east-2')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência-graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='us-east-2')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-2', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-east-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='us-east-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Docker e código de exemplo para o Leste dos EUA (N. da Virgínia) (us-east-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-east-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-	0.22.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamen to		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamen to		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-noteo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-
east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	processamento		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	processamento		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	processamento		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

```
# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
```

```
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-cpu-py36'
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

```
# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-1', version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro e códigos de exemplos para a região Oeste dos EUA (N. da Califórnia) (us-west-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i><tag></i>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-	0,21,0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
890145073186.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -model-monitor-ana lyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência-graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
-spark-processing: <tag>				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferência		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='us-west-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro e códigos de exemplos do Docker para a região oeste dos EUA (Oregon) (us-west-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
895741380 848.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
156387875391.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inferência, treinamen to		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência-graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='us-west-2')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-2', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='us-west-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Os caminhos de registro Docker e o código de exemplo para a região África (Cidade do Cabo) (af-south-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='af-south-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0.6.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='af-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='af-south-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
875698925577.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-model-monitor-an alyzer- <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
510948584623.dkr.ecr.af-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	processamento		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	processamento		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	processamento		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='af-south-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferência		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferência		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-infer nce:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer nce:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer nce:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
ach0.10.1 -<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Hong Kong) (ap-east-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-east-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
098760798382.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference- <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
651117190479.dkr.ecr.ap-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6-<tag>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Hyderabad) (ap-south-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-south-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='ap-south-2',
    version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com /pytorch- inference:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-south-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-training:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Docker Registry e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Jacarta) (ap-southeast-3)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)

- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	0.7.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	inferência		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inferência		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	inferência		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve( framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='huggingface', region='ap-southeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/pca: <tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-3',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ran omcutforest:<tag>				

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sage	3.1	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	processamento		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/tensorflow-inference:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Melbourne) (ap-southeast-4)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detec o de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmenta o semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-4',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/fore-casting-deepar:<tag>				

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-4', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.11.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.11.0	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training :<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/knn: <tag>				

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274322.dkr.ecr.ap-	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='ap-southeast-4',
    version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/pytorch-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ap-southeast-4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ran omcutforest:<tag>				

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgb oost:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Mumbai) (ap-south-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-south-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='ap-south-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference- <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='ap-south-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ap-south-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	processamento		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	processamento		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	processamento		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferência		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferência		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 <i>-<tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 <i>-<tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:co ach0.11- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 - <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten-sorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten-sorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-rl-ray-container: :ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: :ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: :ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ap-south-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	treinamento	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>			
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Osaka) (ap-northeast-3)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)

- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Servidor SparkML \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
autogluon-inf erence:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.22.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	treinamento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	inferência		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.26.0	inferência		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17.0	treinamento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17.0	treinamento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-	1,7	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamen to		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuro n:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: g:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Servidor SparkML (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	inferência	inf	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1,7-1	1.7.4	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Seul) (ap-northeast-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)

- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0,21,0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-	1,7	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamen to		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>				

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1,2-1	1.2.1	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	processamento		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	processamento		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-sparkml-serv ing:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	inferência		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>ia:<tag></i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- ing:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ap-northeast-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.5-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Singapura) (ap-southeast-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
834264404009.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1,7	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ap-southeast-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	treinamento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	3.1	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	processamento		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferência		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage	2.4	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- erving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
121021644041.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Sydney) (ap-southeast-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
007051062584.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1,7	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	treinamento
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	3.1	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	processamento		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferência		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage	2.4	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw', region='ap-southeast-2',
    version='8.7.0', image_scope='training')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost', region='ap-southeast-2',
    version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
783357654285.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do registro Docker e código de exemplo para Ásia-Pacífico (Tóquio) (ap-northeast-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
377024640650.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-	1,7	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
574779866223.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>				

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1,2-1	1.2.1	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	processamento		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	processamento		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
maker-sparkml-serv ing:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	inferência		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inferência _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654-638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scripemode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654-638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654-638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
maker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ap-northeast-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.5-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo do Docker para o Canadá (Central) (ca-central-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.22.1-dee pspeed0.8.3-cu118- <tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.21.0-dee	0,21,0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
pspeed0.8.3-cu117- <tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <tag>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <tag>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/hugging	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ca-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach 0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ca-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tens orflow:<tag>				
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ca-central-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ca-central-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.1	processamento		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.0	processamento		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ca-central-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-serving	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	inferência		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow rflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow rflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow rflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
coach0.11 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1-<tag>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 -<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-contain	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
er:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ca-central-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	treinamento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a China (Pequim) (cn-north-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rule s:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggi	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ngface-tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com.cn/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='cn-north-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com.cn/linear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-
north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training :<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inferenc e: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference- eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker- mxnet: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
rl-mxnet:coac h0.11.0- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
453000072557.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxn et:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pyt orch:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-ten sorflow:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
472730292857.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/xgboo st-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='cn-north-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	processamento		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	processamento		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sparkml-serving',
    region='cn-north-1',
    version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferência		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferência		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
:coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6-<tag>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	0,90-1	0.90	inferência
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a China (Ningxia) (cn-northwest-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='cn-northwest-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.7.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.6.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
autogluon-inference :<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.3.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-	0.19.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>				

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='cn-northwest-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights: <tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com.cn/ image-classificatio n:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-northwest-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
agemaker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='cn-northwest-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>				

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471807.dkr.ecr.cn-	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	1,2-1	1.2.1	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
.com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-northwest-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	processamento		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	processamento		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-northwest-1',version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferência		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferência		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coac h0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tenso rflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
agemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Europa (Frankfurt) (eu-central-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classifica o Neo Image \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
017069133835.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.22.1-dee pspeed0.8.3-cu118- <tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.21.0-dee	0,21,0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
pspeed0.8.3-cu117- <tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <tag>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <tag>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/hugging	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach 0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve( framework='object-detection', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='pca', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-central-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	processamento		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	processamento		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-central-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	inferência		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
coach0.11 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 .1-<tag>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 -<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-contain	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
er:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='eu-central-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inferência	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	treinamento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para Europa (Irlanda) (eu-west-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
131013547314.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
468650794304.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -model-monitor-ana lyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência-graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-west-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='eu-west-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa (Londres) (eu-west-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon', region='eu-west-2',
    image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='eu-west-2')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência-graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
-spark-processing: <tag>				
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	3.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferência		
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	treinamento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	treinamento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='eu-west-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	treinamento		

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa (Milão) (eu-south-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-south-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	0.20.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	processamento		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de faturação (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/image-cl classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='kmeans',
    region='eu-south-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer- <i><tag></i>		monitoramento		

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve( framework='object-detection', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='object2vec', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='pca', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
978288397137.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	processamento		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	processamento		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	processamento		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-south-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferência		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferência		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
ach0.10.1 -<tag>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa (Paris) (eu-west-3)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-west-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
341593696636.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-west-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference- <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='eu-west-3')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
659782779980.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-3',version='3.0',image_scope='processing')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6-<tag>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa (Espanha) (eu-south-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-south-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com /pytorch- inference:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-south-2')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='eu-south-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-south-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-training:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a Europa (Estocolmo) (eu-north-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de faturação \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferência MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-north-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763603941244.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-north-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-north-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference- <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-north-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-north-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='eu-north-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	inferência		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	inferência		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow-inferencia:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1 -<tag>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.5.2	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	inferência	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos do Registro do Docker e Código de Exemplo para a Europa (Zurique) (eu-central-2)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-central-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-central-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: g:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='eu-central-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809688.dkr.ecr.eu-	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen	1,7-1	1.7.4	treinamento	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para o Oriente Médio (Bahrein) (me-south-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)

- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='me-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amaz	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='me-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='me-south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
/mxnet-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference- <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training- <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving- <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='me-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='me-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='me-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferência _graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
801668240914.dkr.ecr.me-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	processamento		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	processamento		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	processamento		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferência		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferência		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
ach0.10.1 -<tag>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inferência	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amaz	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para o Oriente Médio (Emirados Árabes Unidos) (me-central-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='me-central-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/hugging	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/kmeans :<tag>				

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-
central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-inference: <i><tag></i>				
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-inferen ce:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155844.dkr.ecr.me-	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para a América do Sul (São Paulo) (sa-east-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de treinamento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	inferência		

Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	processamento		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='sa-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17.0	inferência		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	treinamento		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inferência		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='sa-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='sa-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		monitoramento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='sa-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='sa-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	mais recente	inferência		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference-graviton	CPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

PyTorch Compilador de treinamento (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	treinamento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	treinamento	GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
737474898029.dkr.ecr.sa-	1,2-1	1.2.1	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='sa-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='sa-east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	processamento		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	processamento		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	processamento		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='sa-east-1', version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferência		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferência		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	treinamento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6-<tag>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgboost:<tag>			
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para AWS GovCloud (Leste dos EUA) (us-gov-east-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [DeepAR \(algoritmo de previsão\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-gov-east-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	0.7.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

DeepAR (algoritmo de previsão)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
mazonaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-east-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training :<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training :<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mxnet-inferenc e:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training :<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ ntm:<tag>	1	inferência, treinamen to		

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferência, treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
mazonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-gov-east-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
pytorch-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/rando mcutforest:<tag>	1	inferência, treinamen to		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-  
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferência, treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
mazonaws.com/ semantic-segme ntation:<tag>				

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/seq2s eq:<tag>	1	inferência, treinamen to		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
com/sagemaker-xgboost:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento

Caminhos de registro do Docker e código de exemplo para AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

Os tópicos a seguir listam parâmetros para cada um dos algoritmos e contêineres de aprendizado profundo nessa região fornecidos pela Amazon SageMaker.

Tópicos

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)

- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsão DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de fatoração \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificação de imagens \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferência PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificação Neo Image \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detecção de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurônio \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)

- [Segmentação semântica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-gov-west-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	inferência		

BlazingText (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferência, treinamento		

Chainer (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferência, treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	processamento		

Debugger (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	mais recente	debugger		

Previsão DeepAR (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferência, treinamento		

Máquinas de fatoração (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferência, treinamento		

Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	treinamento		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferência		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	treinamento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	treinamento		

IP Insights (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferência, treinamento		

Classificação de imagens (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferência, treinamento		

Inferência MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferência	inf	py3

Inferência PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferência	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferência	inf	py3

K-Means (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferência, treinamento		

KNN (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferência, treinamento		

LDA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferência, treinamento		

Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linea-learner:<tag>	1	inferência, treinamento		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inferencie:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e: <i><tag></i>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference- eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- mxnet: <i><tag></i>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
rl-mxnet:coac h0.11.0- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3

NTM (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ ntm: <i><tag></i>	1	inferência, treinamen to		

Classificação Neo Image (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	mais recente	inferência		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	inferência	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	inferência	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	inferência	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1,7	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.6	inferência	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	inferência	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	inferência	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='us-gov-west-1')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	mais recente	inferência		

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
mazonaws.com/xgboost-neo:<tag>				

Detecção de objetos (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferência, treinamento		

Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferência, treinamento		

PCA (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferência, treinamento		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py310

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inferência	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inferência	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferência	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferência	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferência	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py3, py36

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferência	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferência	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	inferência	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurônio (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```


Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	treinamento	TRN	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferência, treinamento		

Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0.23.2	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	treinamento

Segmentação semântica (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferência, treinamento		

Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferência, treinamento		

Spark (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='us-gov-west-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	processamento		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	processamento		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	processamento		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	processamento		

SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sparkml-serving',
    region='us-gov-west-1',
    version='2.4')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferência		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferência		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferência		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	2.12.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	treinamento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	treinamento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	treinamento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	treinamento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	treinamento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	treinamento	CPU, GPU	py38

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	treinamento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	treinamento	CPU, GPU	py37

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	treinamento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	treinamento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.5	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	treinamento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	treinamento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	inferência	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	inferência	CPU, GPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferência	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferência	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferência	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	treinamento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	treinamento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	treinamento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	treinamento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	treinamento	CPU, GPU	py2

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferência	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	treinamento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow	0.11.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
:coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0,11	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	treinamento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inferência	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.15.0	inferência	inf	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
mazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	treinamento	CPU, GPU	py3

Caminho de registro	Version (Versão)	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	Tipos de processador	Versões do Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	treinamento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	treinamento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

SageMaker Exemplo de SDK do Python para recuperar o caminho do registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inferência	

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,7-1	1.7.4	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferência

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	treinamento
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferência
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	treinamento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	inferência
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	treinamento

Caminho de registro	Version (Versão)	Versão do pacote	Tipos de trabalho (escopo da imagem)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	inferência	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	treinamento	

As traduções são geradas por tradução automática. Em caso de conflito entre o conteúdo da tradução e da versão original em inglês, a versão em inglês prevalecerá.