



Diagramas de arquitetura

Fluxo de verificação da solicitação de acesso verificado da AWS



Fluxo de verificação da solicitação de acesso verificado da AWS:

Diagramas de arquitetura

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

As marcas comerciais e imagens de marcas 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 desprestigie 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

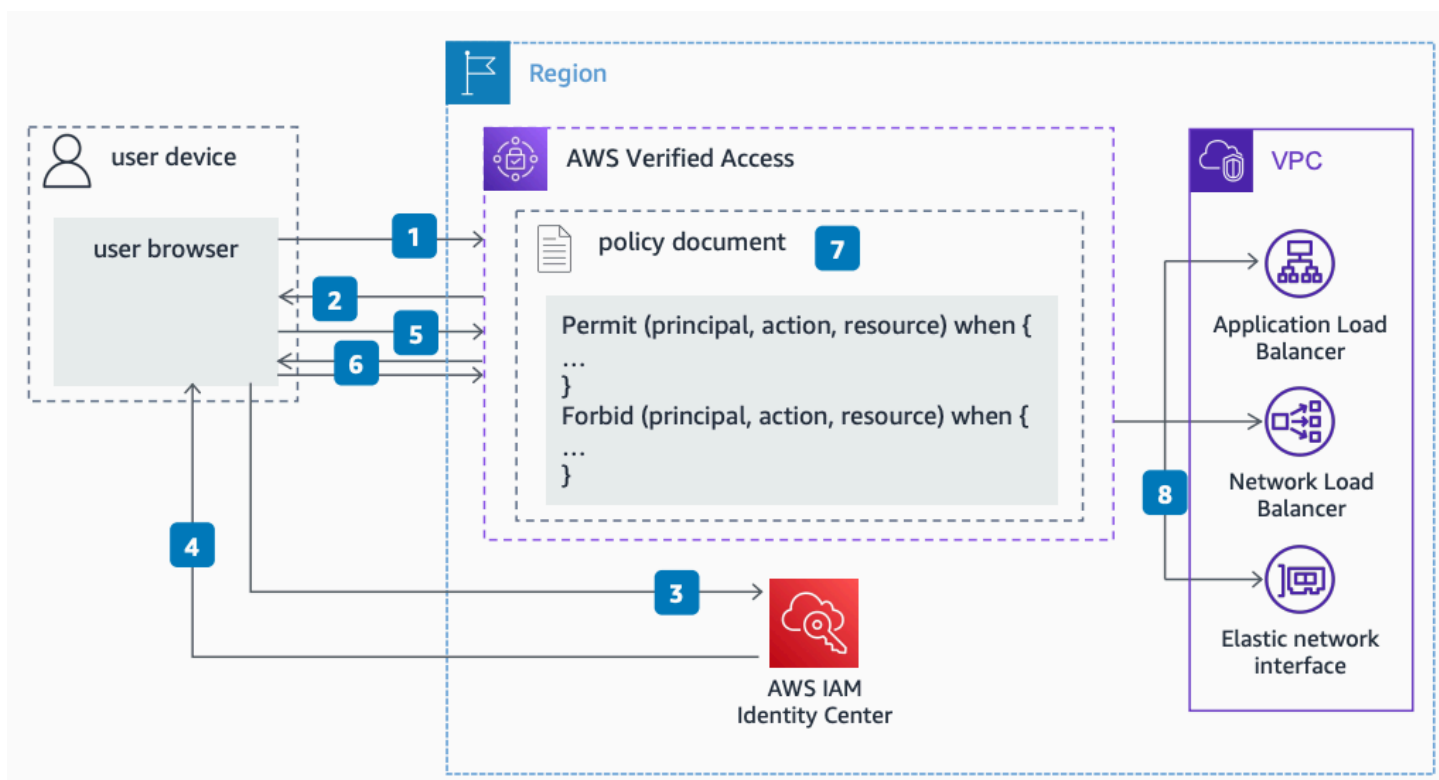
Solicitação inicial da IDC	1
Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center — fluxo de solicitação inicial	1
Outras fontes de leitura	2
Histórico do diagrama	2
Solicitação subsequente da IDC	4
Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center — fluxo de solicitações subseqüentes	4
Outras fontes de leitura	5
Histórico do diagrama	5
Confiança inicial do dispositivo	7
Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center e a confiança do dispositivo — fluxo de solicitação inicial	7
Outras fontes de leitura	8
Histórico do diagrama	8
Confiança no dispositivo subsequente	10
Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center e a confiança do dispositivo — fluxo de solicitações subseqüente	10
Outras fontes de leitura	11
Histórico do diagrama	11
.....	xiii

Com o IAM Identity Center — Solicitação inicial

Data de publicação: 22 de fevereiro de 2023 ([Histórico do diagrama](#))

Esse fluxo mostra como o AWS Verified Access processa uma solicitação inicial que não tem um cookie de identidade. O AWS Verified Access redireciona o usuário para o [IAM Identity Center](#) para coletar a identidade do usuário antes de validar a solicitação em relação à política do aplicativo.

Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center — fluxo de solicitação inicial



As etapas a seguir descrevem o fluxo de verificação da solicitação:

1. A solicitação inicial tem como alvo o domínio do aplicativo hospedado em um endpoint de acesso verificado da AWS. Essa solicitação não tem um cookie de identidade.
2. O AWS Verified Access redireciona a solicitação para o provedor de identidade, o IAM Identity Center, para coletar a identidade do usuário.
3. O navegador redireciona para a URL do IAM Identity Center. O usuário conclui o processo de login.

4. O IAM Identity Center redireciona o usuário para o domínio do aplicativo para validar o token de identidade.
5. O navegador envia o token do IAM Identity Center para o endpoint do domínio do aplicativo. O AWS Verified Access o usa para definir o cookie de identidade do usuário.
6. O AWS Verified Access redireciona o usuário com o cookie de identidade para o URI original.
7. O AWS Verified Access recebe a solicitação com o cookie de identidade do usuário. Para cada solicitação, ele valida a solicitação do usuário em relação à política do aplicativo usando a identidade do usuário.
8. O AWS Verified Access envia por proxy solicitações validadas para endpoints de aplicativos no Amazon VPC do cliente.

Outras fontes de leitura

Para obter mais informações, consulte os recursos a seguir:

- [AWS Ícones de arquitetura](#)
- [AWS Centro de Arquitetura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Histórico do diagrama

Para ser notificado sobre atualizações nesse diagrama de arquitetura de referência, assine o feed RSS.

Alteração	Descrição	Data
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023

[Publicação inicial](#)

Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.

22 de fevereiro de 2023

[Publicação inicial](#)

Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.

22 de fevereiro de 2023

 Note

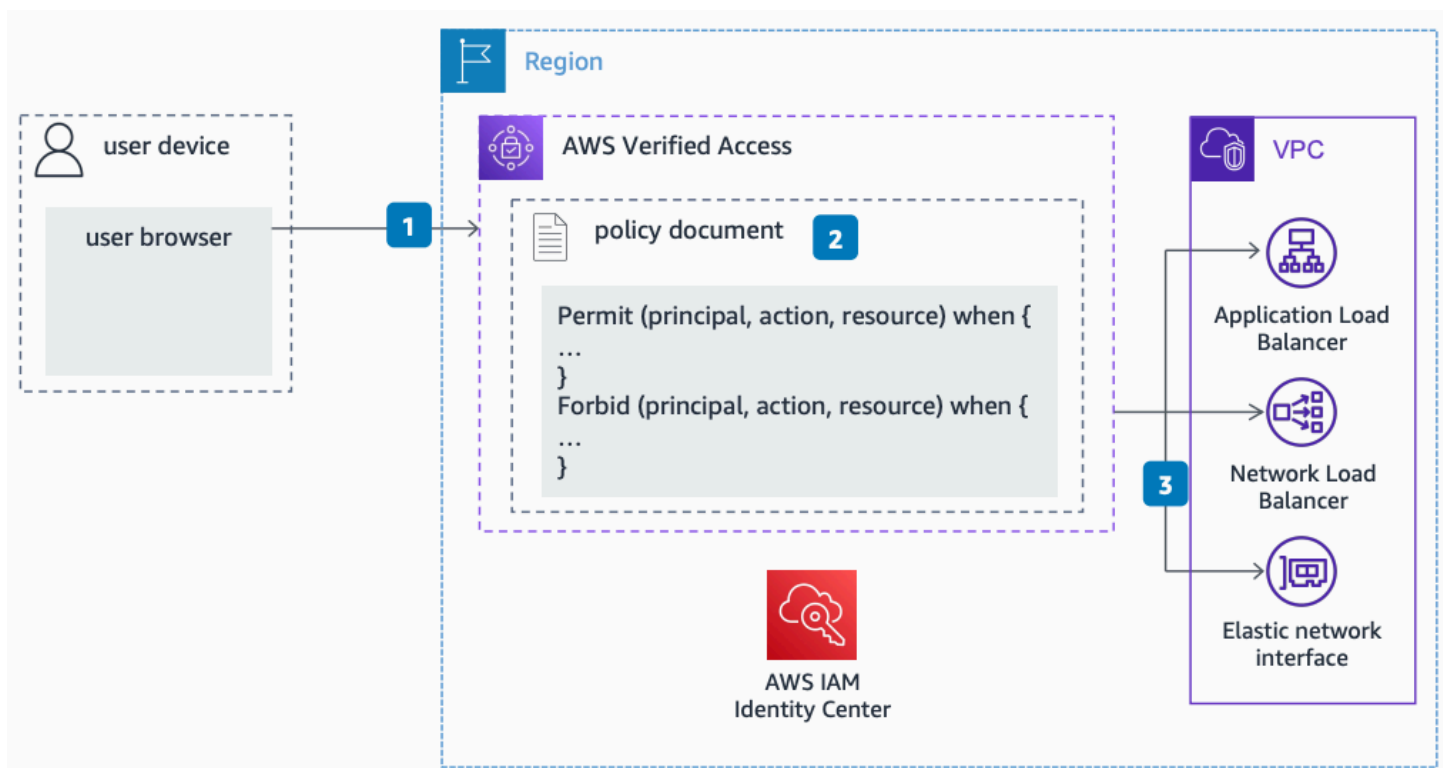
Para assinar as atualizações de RSS, você deve ter um plug-in RSS ativado para o navegador que está usando.

Com o IAM Identity Center - após a solicitação inicial

Data de publicação: 22 de fevereiro de 2023 ([Histórico do diagrama](#))

Esse fluxo mostra como o AWS Verified Access processa solicitações subsequentes após o usuário ter um cookie de identidade válido. A solicitação ignora a etapa de autenticação do IAM Identity Center e prossegue diretamente para a validação da política.

Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center — fluxo de solicitações subsequentes



As etapas a seguir descrevem o fluxo de verificação da solicitação:

1. A solicitação tem como alvo o domínio do aplicativo hospedado em um endpoint de acesso verificado da AWS. Essa solicitação inclui um cookie de identidade do usuário.
2. O AWS Verified Access valida a solicitação do usuário em relação à política do aplicativo usando a identidade do usuário.
3. O AWS Verified Access envia por proxy solicitações validadas para endpoints de aplicativos no Amazon VPC do cliente.

Note

O cookie de identidade tem uma vida útil associada a ele. Quando esse tempo de vida expirar, o usuário deverá se autenticar novamente com o IAM Identity Center.

Outras fontes de leitura

Para obter mais informações, consulte os recursos a seguir:

- [AWS Ícones de arquitetura](#)
- [AWS Centro de Arquitetura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Histórico do diagrama

Para ser notificado sobre atualizações nesse diagrama de arquitetura de referência, assine o feed RSS.

Alteração	Descrição	Data
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023

 Note

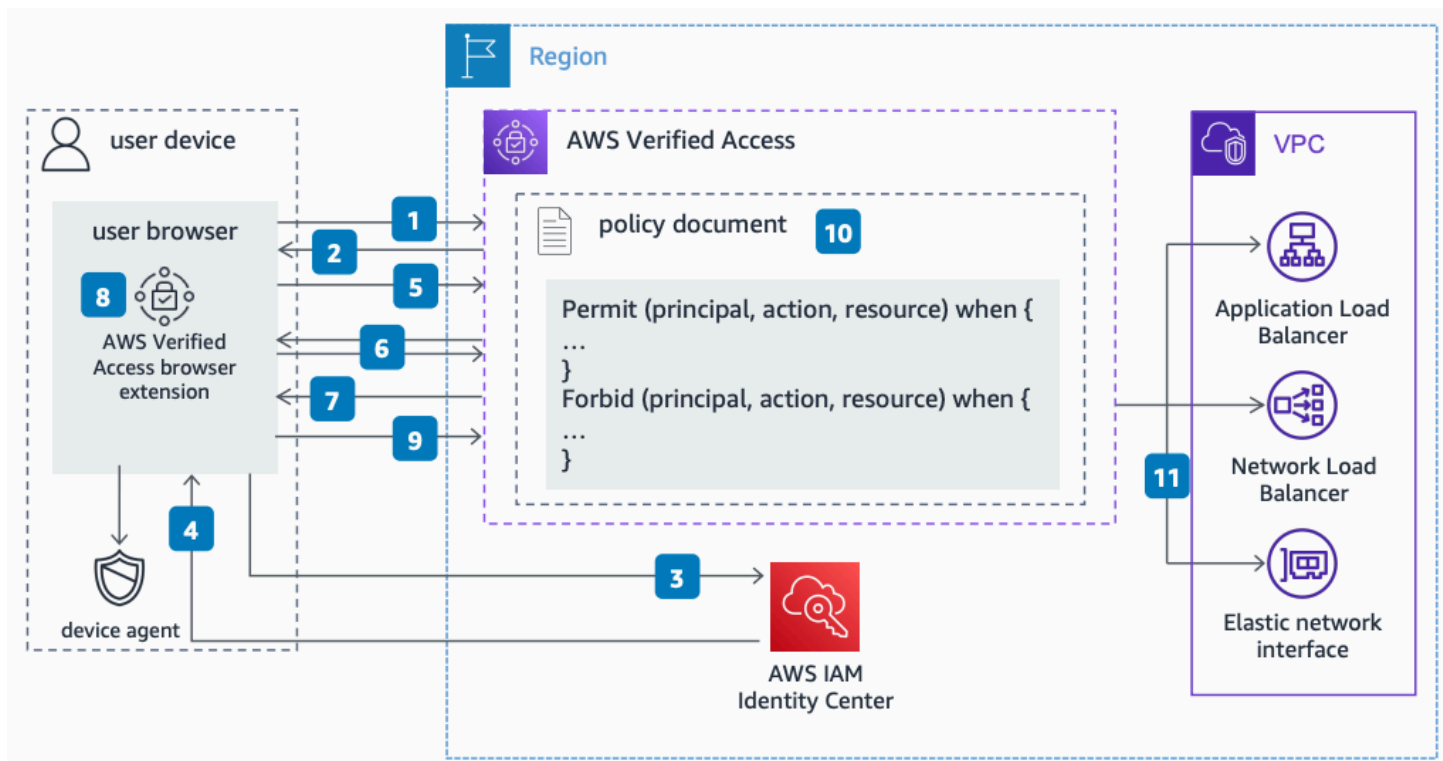
Para assinar as atualizações de RSS, você deve ter um plug-in RSS ativado para o navegador que está usando.

Com o IAM Identity Center e o Device Trust Provider - Solicitação inicial

Data de publicação: 22 de fevereiro de 2023 ([Histórico do diagrama](#))

Esse fluxo mostra como o AWS Verified Access processa uma solicitação inicial quando o [IAM Identity Center](#) e um provedor de confiança de dispositivos estão configurados. A extensão do navegador detecta redirecionamentos e fornece cookies de informações do dispositivo para validação combinada de identidade e postura do dispositivo.

Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center e a confiança do dispositivo — fluxo de solicitação inicial



As etapas a seguir descrevem o fluxo de verificação da solicitação:

1. As etapas de 1 a 5 são as mesmas do fluxo de solicitação inicial do IAM Identity Center.
2. A extensão do navegador detecta o redirecionamento 302, mas não identifica o domínio do aplicativo como um domínio de acesso verificado da AWS. Nenhum cookie de informações do dispositivo é adicionado.

3. O AWS Verified Access espera informações do dispositivo, mas não as recebe. Ele redireciona o usuário para o domínio de validação do dispositivo. O AWS Verified Access repete as etapas de autenticação, mas o IAM Identity Center ignora o login porque existem cookies do login anterior.
4. O domínio de validação do dispositivo envia um redirecionamento 302. Isso faz com que a extensão do navegador passe o cookie de informações do dispositivo para o domínio do aplicativo.
5. A extensão do navegador extrai o domínio do aplicativo do redirecionamento e o adiciona ao cache de domínios confiáveis do AWS Verified Access. Ele define o cookie de informações do dispositivo no domínio do aplicativo.
6. A extensão do navegador permite que o redirecionamento continue.
7. O AWS Verified Access recebe a solicitação com o cookie de identidade do usuário e o cookie de informações do dispositivo. Para cada solicitação, ele valida a solicitação do usuário em relação à política usando a identidade do usuário e a postura do dispositivo.
8. O AWS Verified Access envia por proxy solicitações validadas para endpoints de aplicativos no Amazon VPC do cliente.

Note

O agente local do dispositivo coleta continuamente informações sobre a postura do dispositivo. A extensão do navegador transmite informações atualizadas de cada solicitação para um endpoint do AWS Verified Access.

Outras fontes de leitura

Para obter mais informações, consulte os recursos a seguir:

- [AWS Ícones de arquitetura](#)
- [AWS Centro de Arquitetura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Histórico do diagrama

Para ser notificado sobre atualizações nesse diagrama de arquitetura de referência, assine o feed RSS.

Alteração	Descrição	Data
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023

 Note

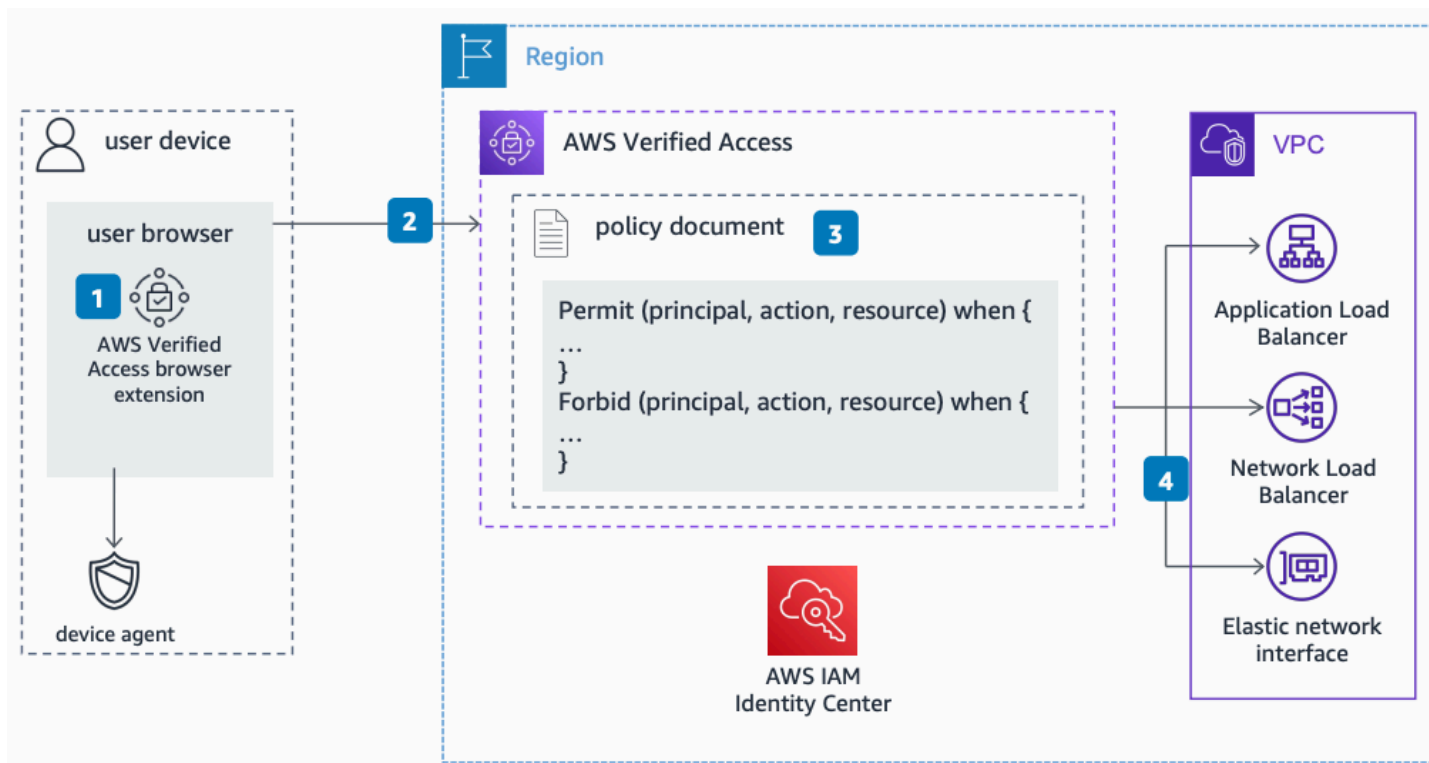
Para assinar as atualizações de RSS, você deve ter um plug-in RSS ativado para o navegador que está usando.

Com o IAM Identity Center e o Device Trust Provider - após a solicitação inicial

Data de publicação: 22 de fevereiro de 2023 ([Histórico do diagrama](#))

Esse fluxo mostra como o AWS Verified Access processa solicitações subsequentes quando o domínio do aplicativo já está na lista de domínios confiáveis da extensão do navegador. A extensão do navegador inclui automaticamente o cookie de informações do dispositivo em cada solicitação.

Acesso verificado da AWS com o IAM Identity Center e a confiança do dispositivo — fluxo de solicitações subsequente



As etapas a seguir descrevem o fluxo de verificação da solicitação:

1. O domínio do aplicativo está na lista de permissões da extensão do navegador. A extensão do navegador define o cookie de informações do dispositivo.
2. O usuário envia a solicitação inicial para o endpoint do AWS Verified Access. O cookie de identidade e o cookie de informações do dispositivo estão incluídos na solicitação ao domínio do aplicativo.

3. O AWS Verified Access recebe a solicitação com o cookie de identidade do usuário e o cookie de informações do dispositivo. Para cada solicitação, ele valida a solicitação do usuário em relação à política usando a identidade do usuário e a postura do dispositivo.
4. O AWS Verified Access envia por proxy solicitações validadas para endpoints de aplicativos no Amazon VPC do cliente.

Note

O cookie de identidade tem uma vida útil associada a ele. Quando esse tempo de vida expirar, o usuário deverá se autenticar novamente com o IAM Identity Center. O agente local do dispositivo coleta continuamente informações sobre a postura do dispositivo para cada solicitação.

Outras fontes de leitura

Para obter mais informações, consulte os recursos a seguir:

- [AWS Ícones de arquitetura](#)
- [AWS Centro de Arquitetura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Histórico do diagrama

Para ser notificado sobre atualizações nesse diagrama de arquitetura de referência, assine o feed RSS.

Alteração	Descrição	Data
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023

Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023
Publicação inicial	Diagrama de arquitetura de referência publicado pela primeira vez.	22 de fevereiro de 2023

 Note

Para assinar as atualizações de RSS, você deve ter um plug-in RSS ativado para o navegador que está usando.

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.