

Configurações de backup e restauração usando o Cisco Business Dashboard

Objetivo

O Cisco Business Dashboard fornece ferramentas que ajudam a monitorar, gerenciar e configurar facilmente os dispositivos de rede da Cisco, como switches, roteadores e pontos de acesso sem fio (WAPs), usando seu navegador da Web. Ele também notifica você sobre notificações de dispositivos e suporte da Cisco, como disponibilidade de novo firmware, status do dispositivo, atualizações de configurações de rede e quaisquer dispositivos conectados que não estejam mais na garantia ou cobertos por um contrato de suporte.

O Cisco Business Dashboard Network Management é um aplicativo distribuído composto de dois componentes ou interfaces separados: um ou mais testes conhecidos como Cisco Business Dashboard Probe e um único gerente chamado Cisco Business Dashboard.

O objetivo deste documento é mostrar como:

- Configuração de software de backup e restauração em ambos os componentes: Cisco Business Dashboard e Cisco Business Dashboard Network Probe
- Configuração de backup e restauração de todos os dispositivos de rede
- Configuração de backup e restauração de qualquer dispositivo de rede

Dispositivos aplicáveis | Versão do software

- Painel de negócios da Cisco | 2,2

Configuração de backup e restauração

[Configuração de software de backup e restauração para o painel e o testador](#)

[Configuração de backup e restauração de todos os dispositivos de rede](#)

[Configuração de backup e restauração de qualquer dispositivo de rede](#)

[Configuração de software de backup e restauração para o gerente e o testador](#)

Configuração do software de backup para o painel e a sonda

A configuração do software e de outros dados usados pelo Cisco Business Dashboard e pelo Cisco Business Dashboard Probe pode ser copiada para fins de recuperação de desastres ou para permitir que o gerente ou qualquer uma das provas sejam facilmente migrados para um novo host. Os backups são criptografados com uma senha para proteger dados confidenciais.

Etapa 1. Faça login na GUI de administração e escolha **System > Backup**.

Note: As opções no painel de navegação podem variar dependendo do componente no qual você está atualmente. Na imagem abaixo, a GUI de administração do Cisco Business Dashboard é usada.

Cisco Business Dashboard



Dashboard



Network



Inventory



Port Management



Network Configuration



Network Plug and Play



Event Log



Reports

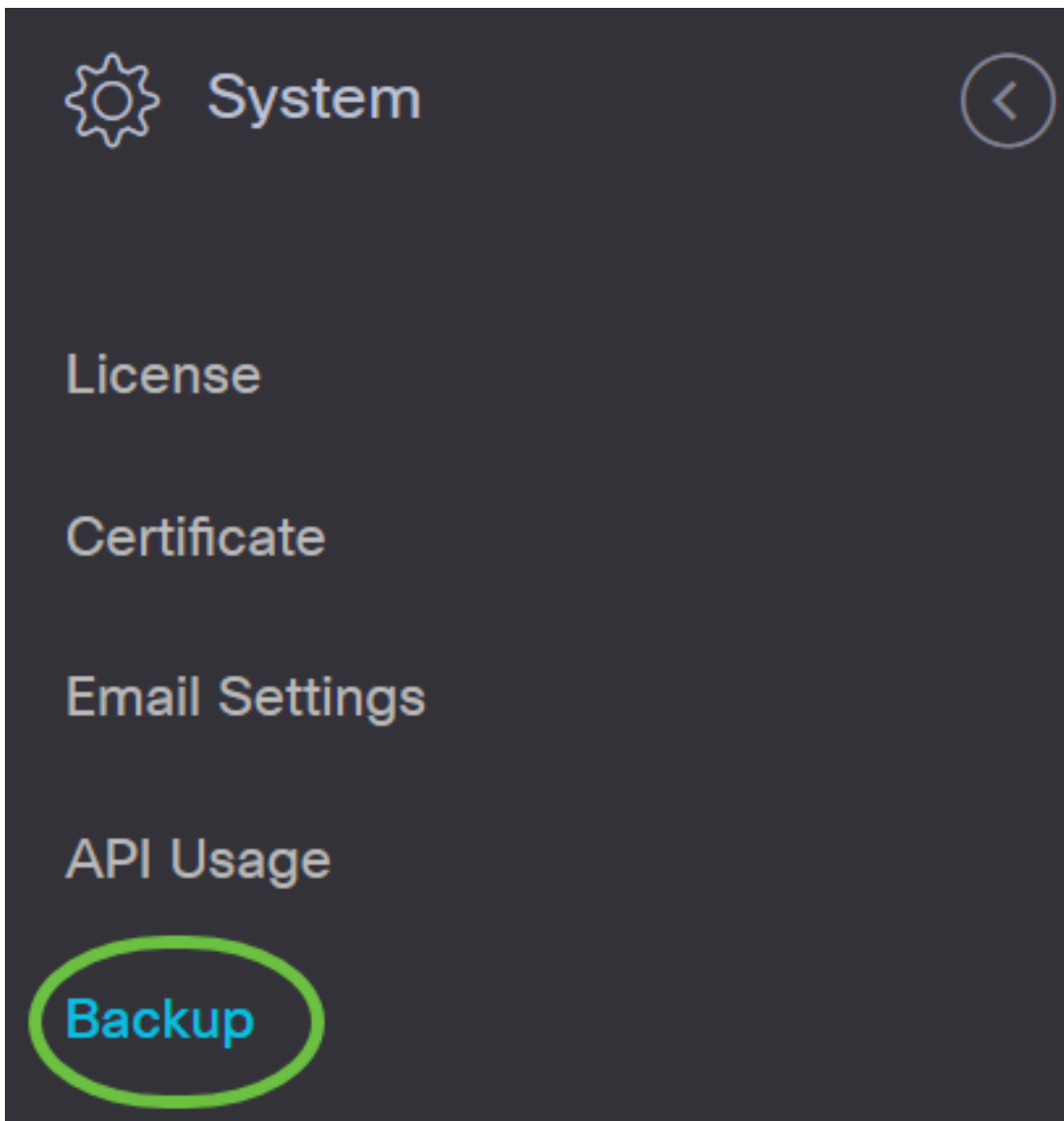


Administration



System





Etapa 2. Na área Backup, insira uma senha para proteger os dados do sistema de backup no campo *Nova senha* e confirme-a inserindo-a novamente no campo *Redigitar nova senha*.

Backup

Backup system data. During the backup process, system services will stop, and no other user will be able to access the system.

Enter a password to protect your backup:

New Password

 ✓ 1

Retype New Password

 ✓ 2

[Backup & Download](#) [View Status](#) [Reset](#)

Etapa 3. Clique no botão **Backup & Download** para baixar o arquivo de configuração de backup para seu computador.

Backup

Backup system data. During the backup process, system services will stop, and no other user will be able to access the system.

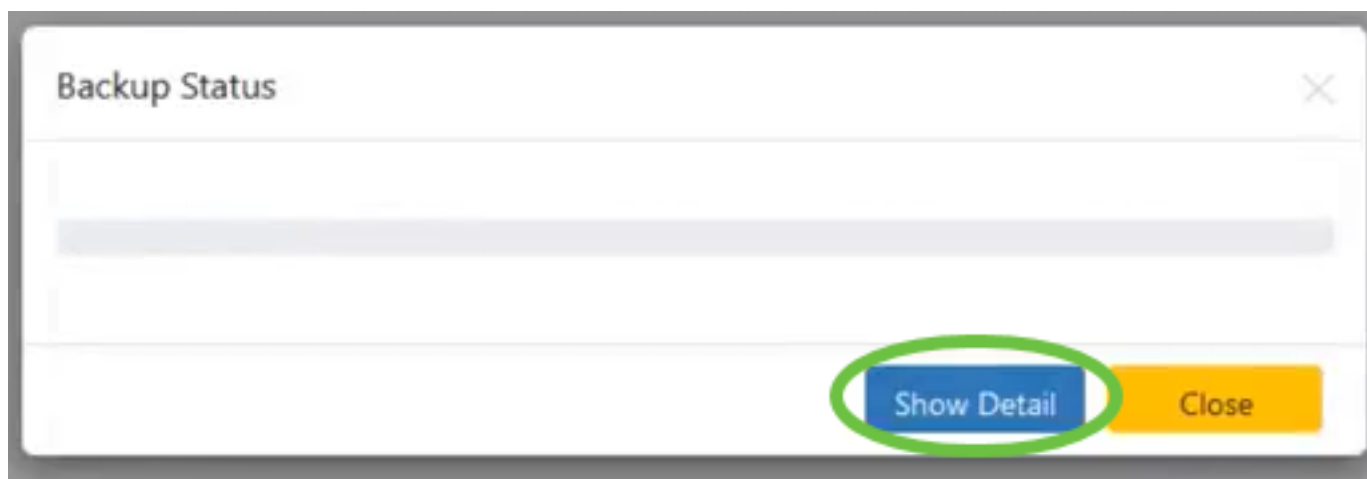
Enter a password to protect your backup:

New Password ✓

Retype New Password ✓

Backup & Download View Status Reset

Etapa 4. (Opcional) Uma notificação será exibida mostrando o status do backup. Clique no botão **Mostrar detalhes** para exibir mais detalhes sobre o status do backup.



Etapa 5. Clique no botão **Fechar** para fechar a janela.



O arquivo de backup será salvo na pasta Downloads do computador como um arquivo binário (.bin).

Você agora fez o backup bem-sucedido da configuração do software para o Cisco Business Dashboard e o Cisco Business Dashboard Probe.

Restaurar a configuração do software para o painel e a sonda

Etapa 1. Faça login na GUI de administração e escolha **System > Restore**.

Note: As opções no painel de navegação podem variar dependendo do componente para o qual deseja restaurar as configurações. Na imagem abaixo, a GUI de administração do Cisco Business Dashboard é usada.

Cisco Business Dashboard



Dashboard



Network



Inventory



Port Management



Network Configuration



Network Plug and Play



Event Log



Reports

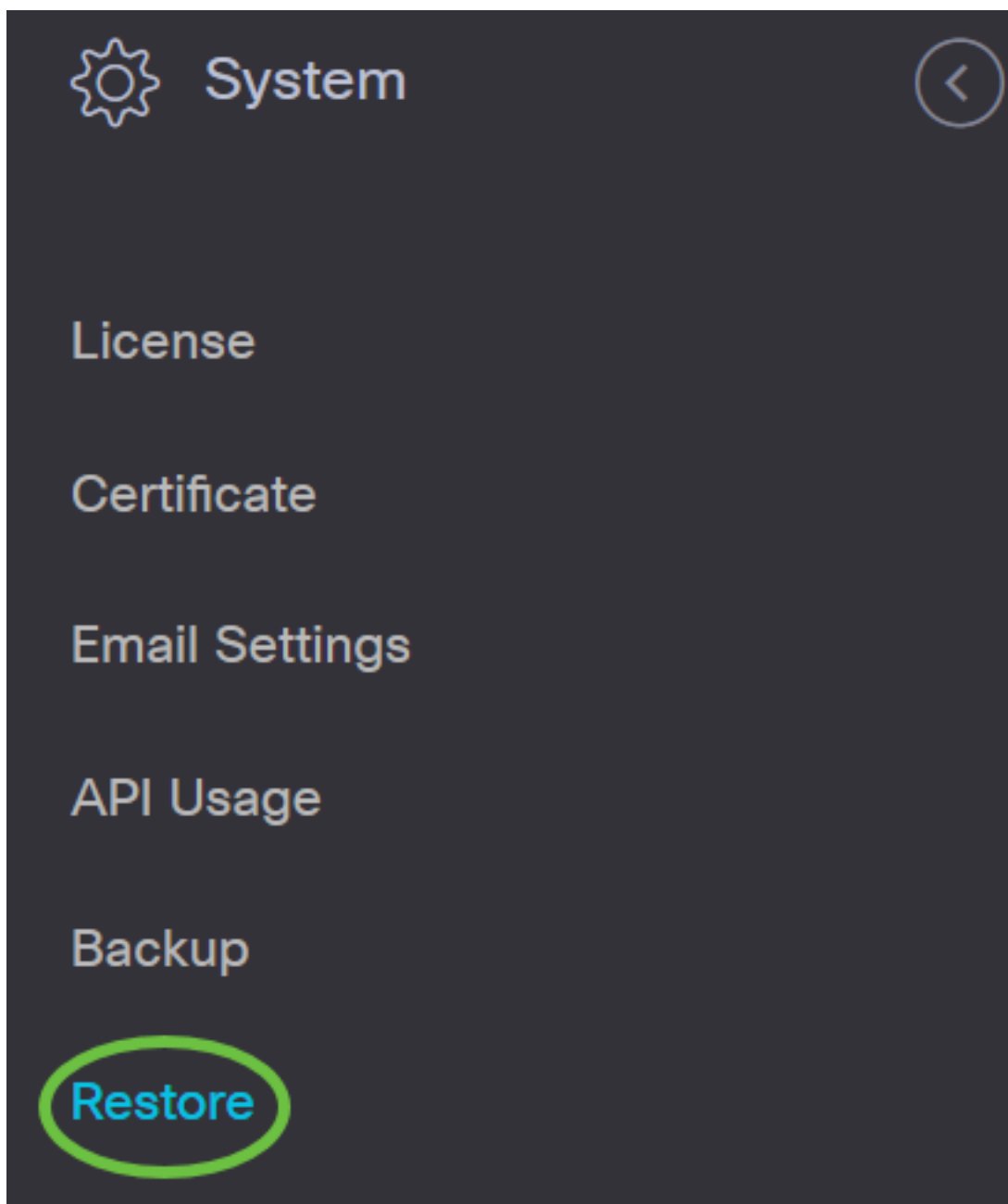


Administration



System





Etapa 2. Na área Restaurar, digite a senha que você criou para o backup no campo *Senha* e clique no botão **Carregar e restaurar**.

Restore

Restore the system from a backup file. During the restore process, system services will stop, and no

Enter the password to unlock your backup: 1

New Password ✓

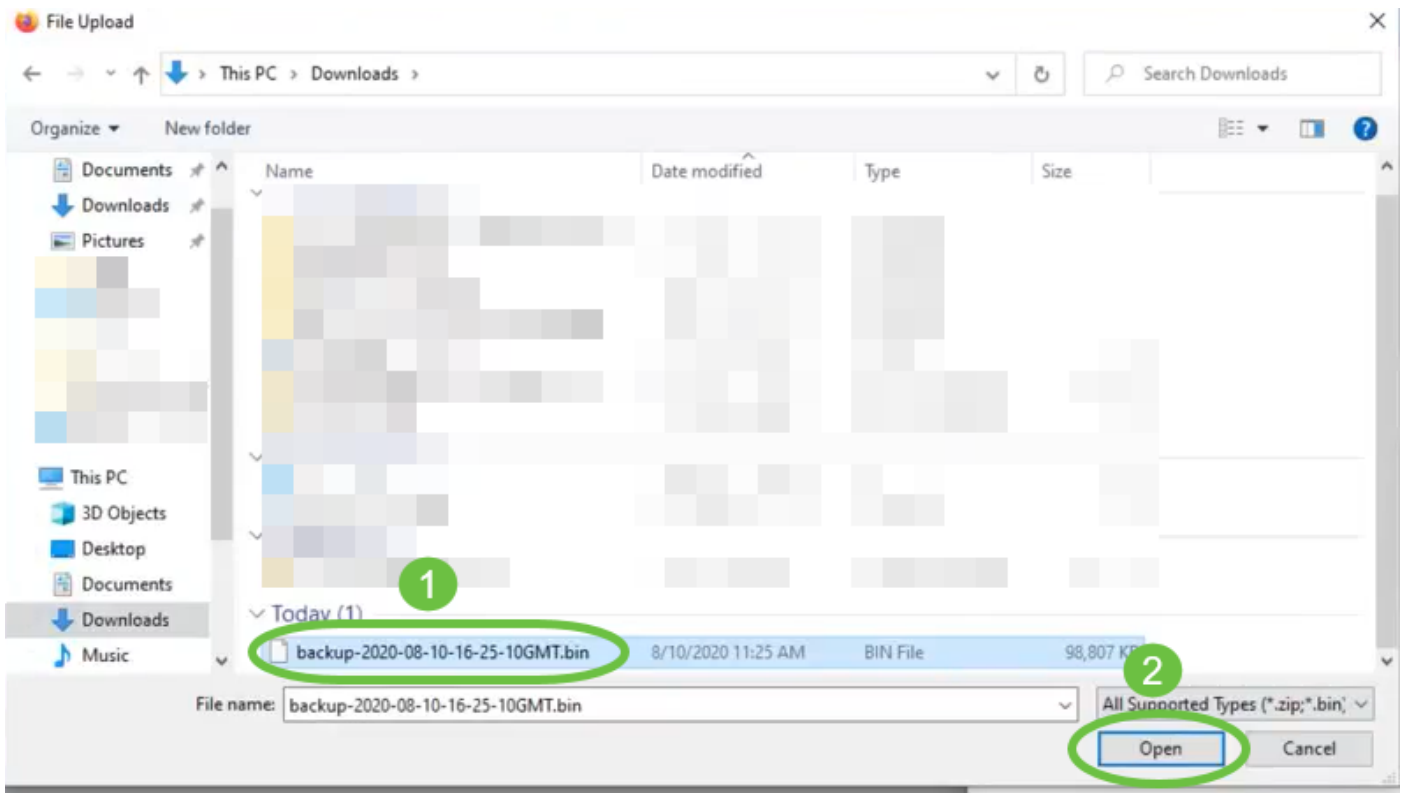
2

Etapa 3. Clique dentro da janela pop-up ou arraste e solte o arquivo de backup.

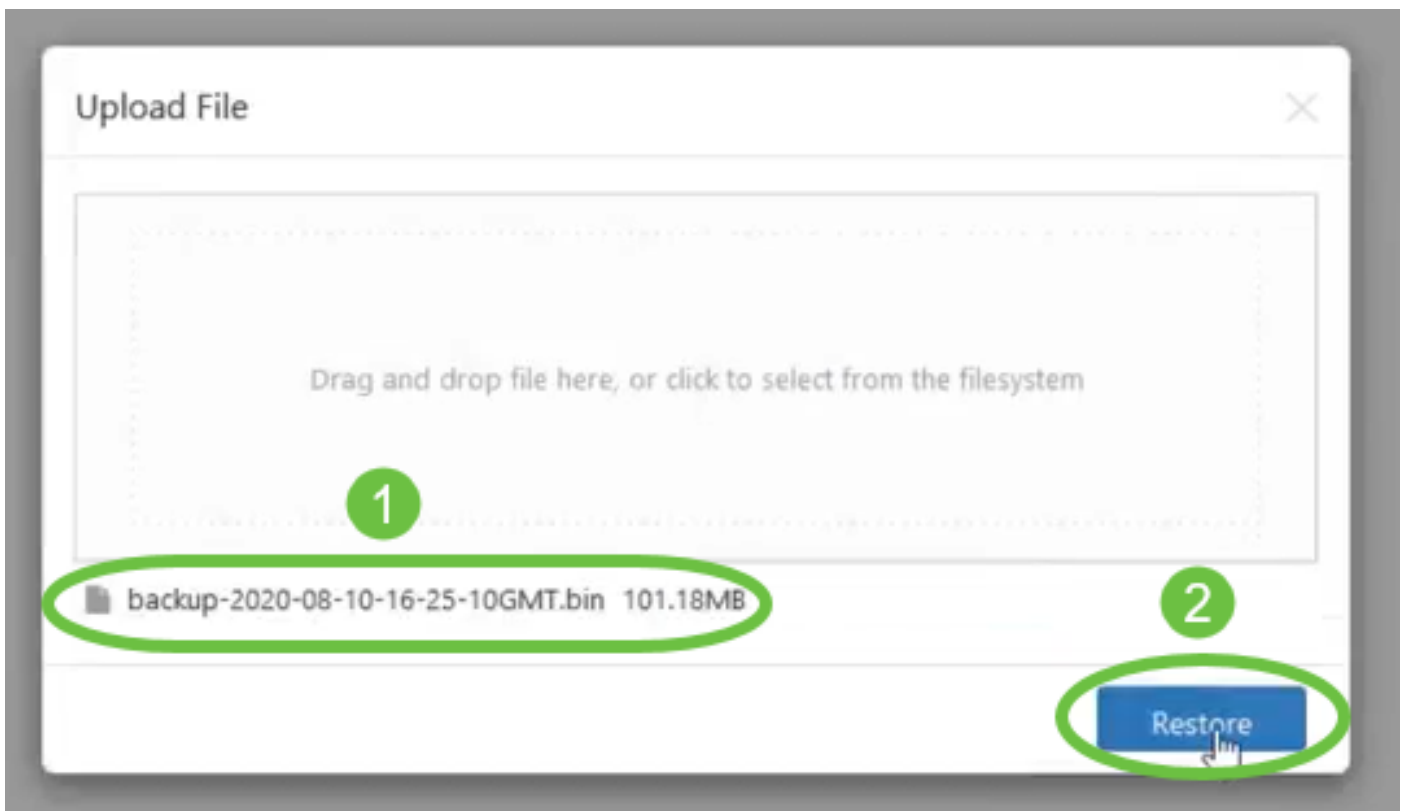
Upload File

Drag and drop file here, or click to select from the filesystem

Etapa 4. Procure o arquivo de backup baixado anteriormente e clique em **Abrir**.



Etapa 5. A área Nome do arquivo exibirá o nome do arquivo de backup. Clique em **Restaurar** para continuar.



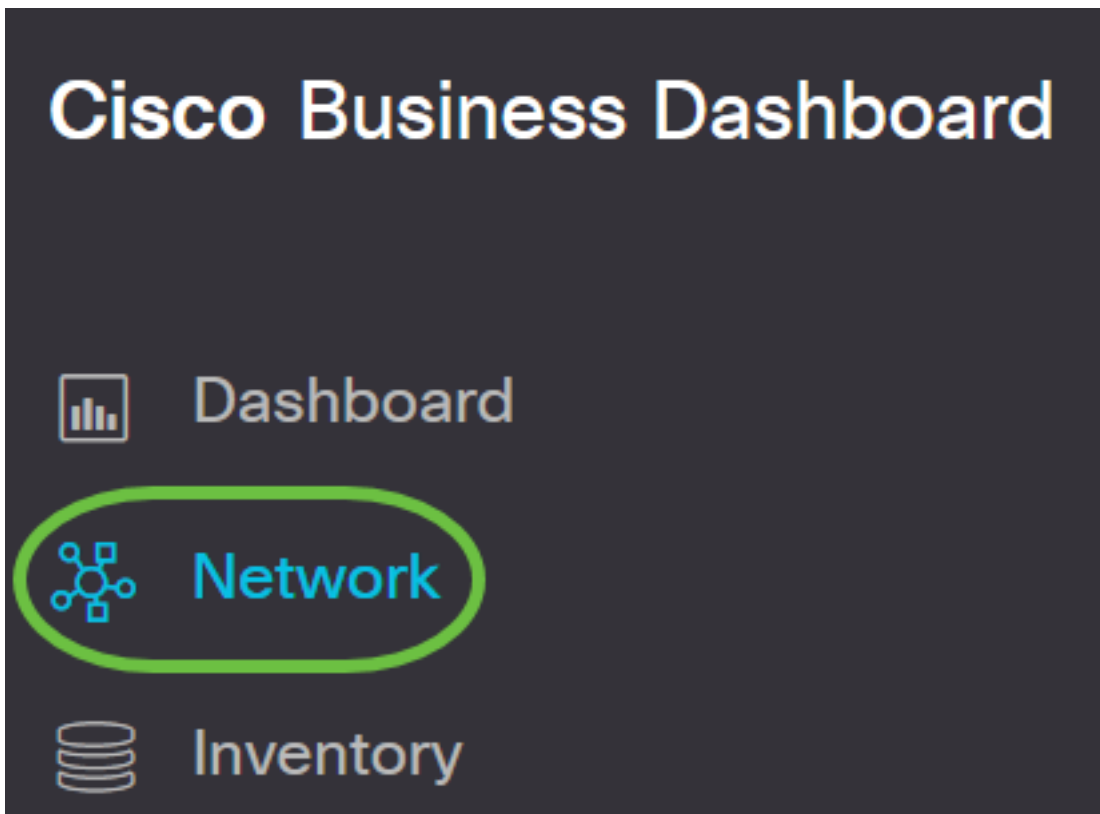
Agora você restaurou com êxito a configuração do software para o Cisco Business Dashboard Network Manager e o Cisco Business Dashboard Probe.

[Configuração de backup e restauração de todos os dispositivos de rede](#)

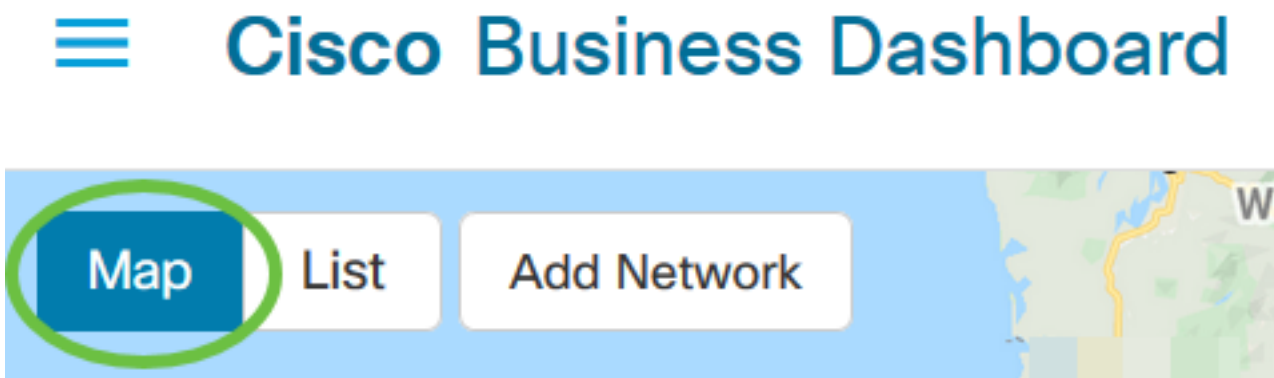
O Cisco Business Dashboard Probe permite que você faça facilmente o backup das configurações em todos os seus dispositivos de rede ao mesmo tempo. Esse recurso é muito

conveniente, pois você não precisa executar todas as etapas para cada um dos dispositivos na rede.

Etapa 1. Faça login na GUI de administração e escolha **Rede** no painel Navegação.



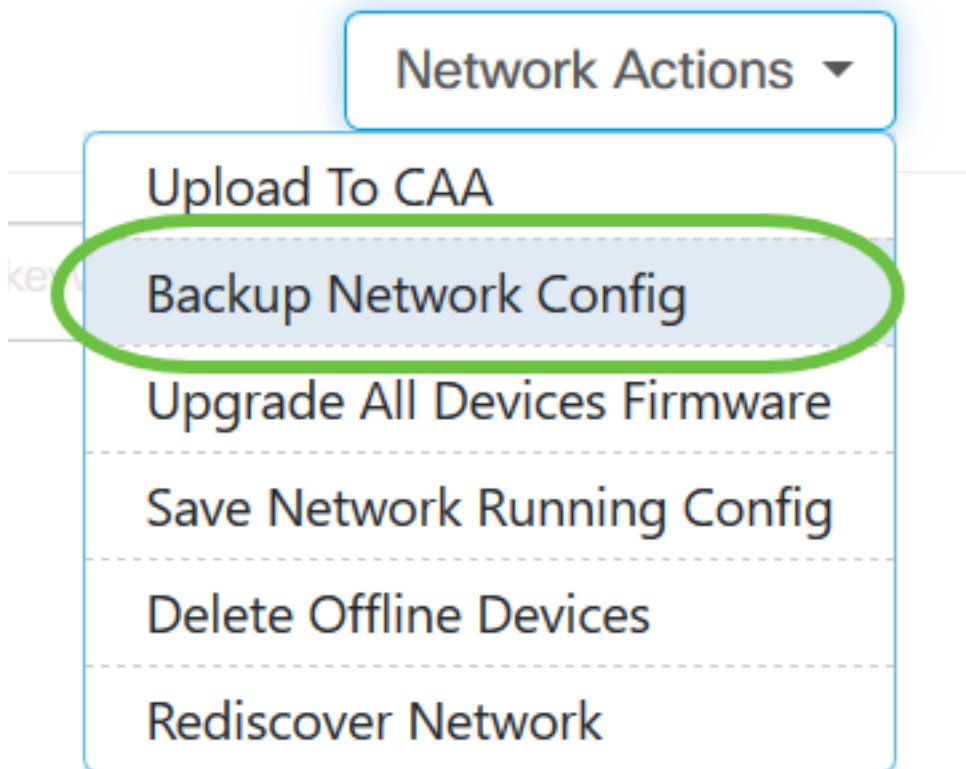
Etapa 2. Clique na opção **Map** no canto superior esquerdo da GUI.



Etapa 3. Se você tiver várias redes, escolha a rede que deseja configurar e clique no botão **Gerenciar**.

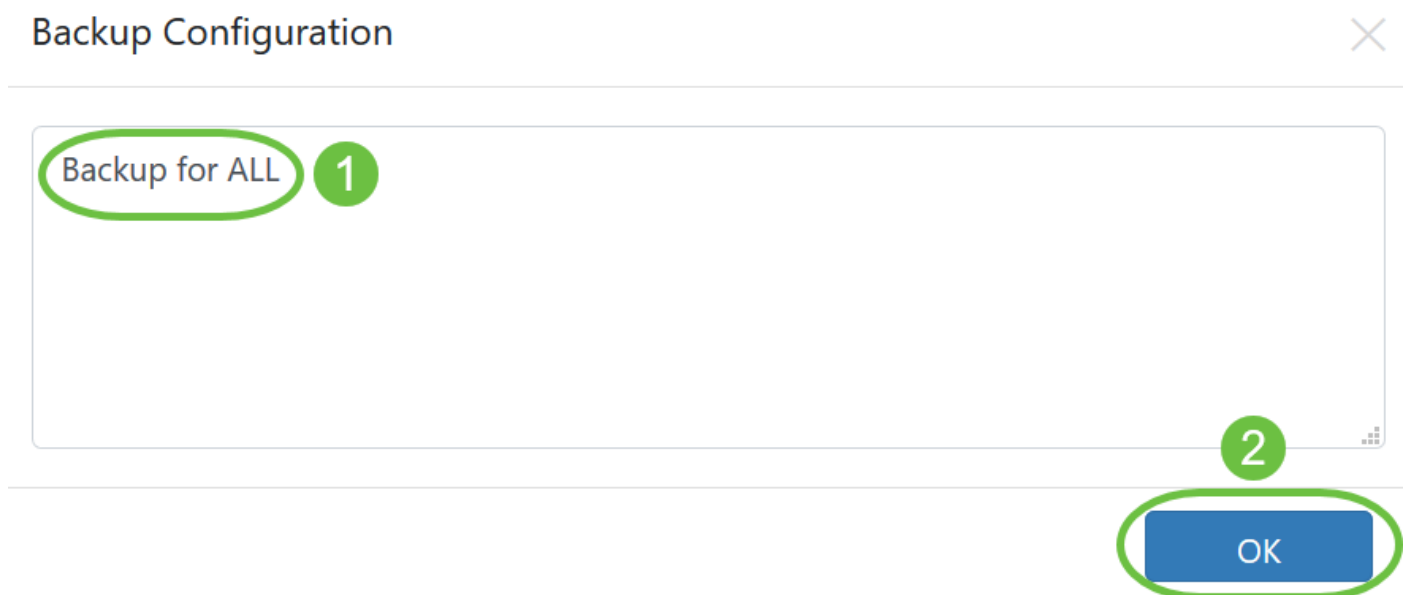


Etapa 4. Clique na lista suspensa **Ações de rede** e escolha **Fazer backup da configuração de rede**



Etapa 5. (Opcional) Adicione uma nota ou uma breve descrição sobre esse arquivo de backup na janela pop-up exibida e clique em **OK**.

Note: Neste exemplo, é inserido o Backup para TODOS.



O Cisco Business Dashboard Probe copiará a configuração de cada dispositivo e armazená-lo-á localmente na Sonda.

Etapa 6. (Opcional) Clique no ícone **Centro de Trabalhos** na parte superior direita da barra de ferramentas Cabeçalho para ver o progresso do download.

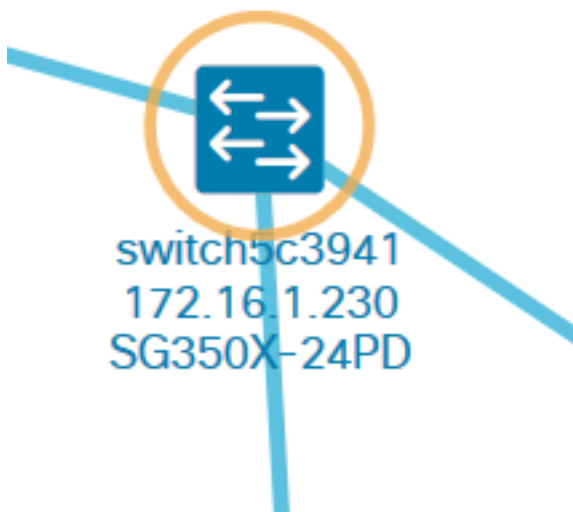


Configuração de backup e restauração de qualquer dispositivo de rede

Configuração de backup

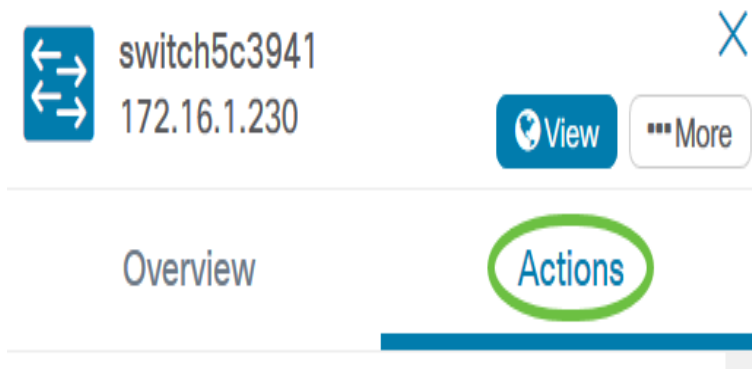
O Cisco Business Dashboard Network permite que você faça facilmente o backup das configurações de qualquer um dos dispositivos na sua rede. Siga as etapas abaixo:

Etapa 1. Clique em um dispositivo de sua escolha no mapa de topologia.

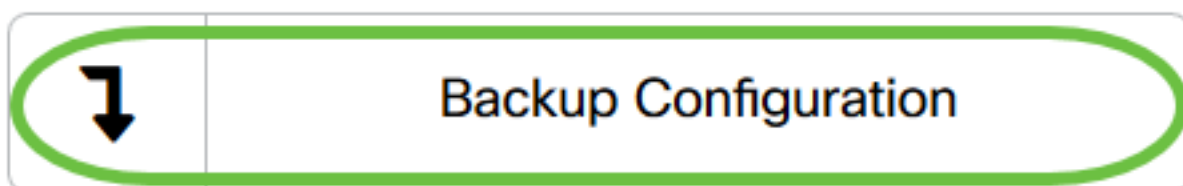
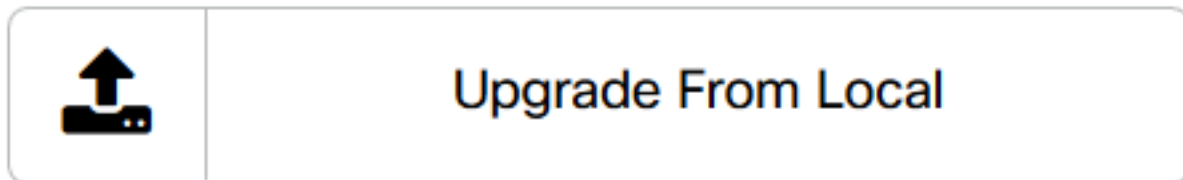
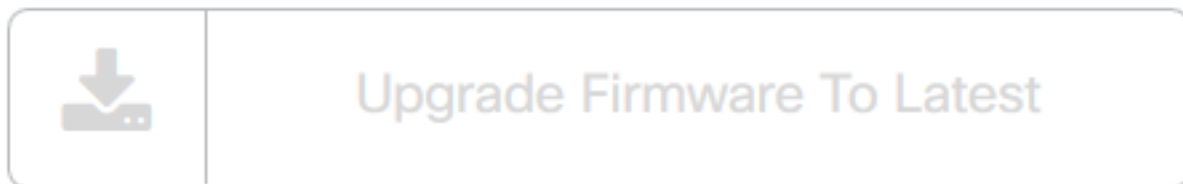


Note: Neste exemplo, o switch SG350X é escolhido.

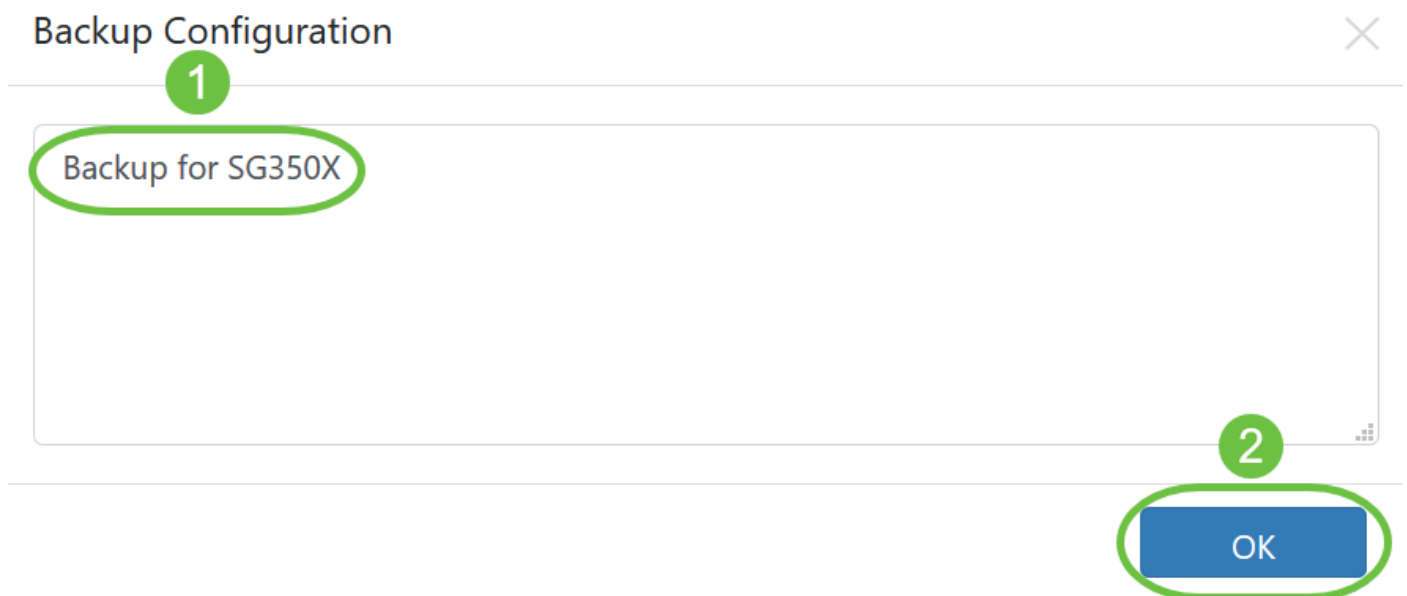
Etapa 2. No painel Informações básicas, clique na guia **Ações**.



Etapa 3. Clique no botão **Backup Configuration (Configuração de backup)**.



Etapa 4. (Opcional) Insira uma nota ou uma breve descrição sobre o arquivo de backup na janela pop-up exibida e clique em **OK**.



Note: Neste exemplo, é inserido o Backup para SG350X.

O Cisco Business Dashboard Probe copiará a configuração do dispositivo e o armazenará localmente na Sonda.

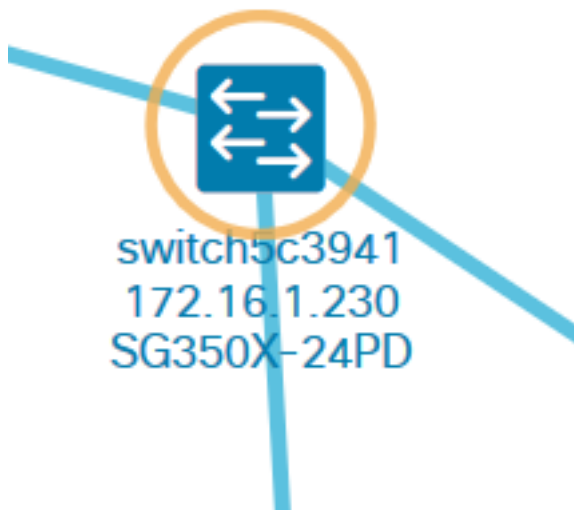
Etapa 5. (Opcional) Clique no ícone **Centro de Trabalhos** na parte superior direita da barra de ferramentas Cabeçalho para ver o progresso do download.



Você agora fez backup com êxito das configurações de um dispositivo na rede.

Restaurar configuração

Etapa 1. Clique em um dispositivo de sua escolha no mapa de topologia.



Note: Neste exemplo, o switch SG350X é escolhido.

Etapa 2. No painel Informações básicas, clique na guia **Ações**.

switch5c3941
172.16.1.230

View More

Overview **Actions**

Etapa 3. Clique em **Restaurar configuração**.



switch5c3941
172.16.1.230



View

More

Overview

Actions



Upgrade From Local



Backup Configuration



Restore Configuration

Etapa 4. Clique em um arquivo para escolher entre a lista de arquivos de backup para o dispositivo escolhido na janela pop-up e clique em **Restaurar configuração**. Neste exemplo, o backup mais recente para SG350X é escolhido.

Restore Configuration



Backups for device

1	Time stamp	Comment	Backed up by
	Aug 13 2020 10:45:58	Backup for SG350X	cisco

Navigation: 1 | 10 Per Page | 1-1 / 1

Backups for other devices

Device	Time stamp	Comment	Backed up by
No data to display			

Backups for other compatible devices

Device	PID	Time stamp	Comment	Backed up by
No data to display				

2

Restore Configuration

Note: Como alternativa, você pode usar o método arrastar e soltar se tiver um arquivo de configuração de backup para o dispositivo salvo de outro método.

Etapa 5. Clique em **OK** para continuar.

Reminder



The device will reboot after restoring the configuration. Do you want to continue?

OK

Cancel

Agora você deve ter restaurado com êxito as configurações de um dispositivo na rede.