

Reinicializar ou redefinir de fábrica um switch Catalyst 1200 ou 1300

Objetivo

O objetivo deste artigo é mostrar como executar uma reinicialização ou reinicialização de fábrica em um switch Catalyst 1200 ou 1300.

Dispositivos aplicáveis | Versão do software

â€” Catalyst 1200 | 4.0.0.91 ([Ficha Técnica](#))

â€” Catalyst 1300 | 4.0.0.91 ([Ficha Técnica](#))

Introdução

Os switches Cisco Catalyst 1200 e 1300 permitem uma reinicialização manual e uma reinicialização de fábrica.

O recurso Redefinir é usado para remover as configurações atuais ou em execução no dispositivo de rede e restaurar as configurações originais padrão. A reinicialização manual é recomendada quando todo o dispositivo precisa ser reconfigurado.

Ocasionalmente, uma reinicialização ou reinicialização é necessária, inclusive quando você atualiza a versão do firmware.

Reinicializar o switch manualmente

â€” Best Practice:

Reinicializar o dispositivo exclui a Configuração em execução. É importante salvar a Configuração em execução como a Configuração de inicialização antes de reinicializar, a menos que você queira refazer qualquer configuração.

Se você tiver acesso físico ao switch, simplesmente reinicialize o switch pressionando e mantendo pressionado o botão de reinicialização no dispositivo por menos de 10 segundos.



Reinicialize o Switch usando a interface de usuário da Web (IU)

Passo 1

Faça login no seu switch Catalyst 1200 ou 1300 e navegue até **Administração > Reinicialização**.

▼ Administration 1

System Settings

Console Settings

Stack Management

Bluetooth Settings

User Accounts

Idle Session Timeout

▶ Time Settings

▶ Network Settings

Passo 2

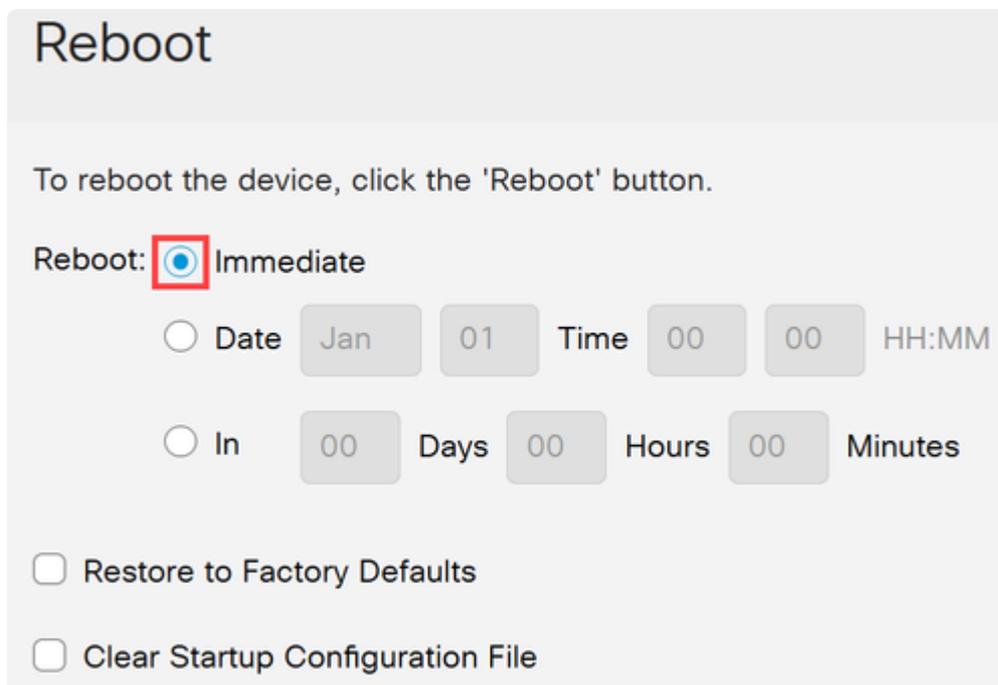
Selecione uma das seguintes opções de reinicialização:

â—Imediato - Reinicialize imediatamente.

â—Data - Insira a data (mês/dia) e a hora (horas e minutos) da reinicialização da programação.

â—Entrada - Insira o número especificado de dias, horas e minutos para reinicializar o dispositivo. O tempo máximo que pode transcorrer é de 24 dias.

Neste exemplo, **Imediato** é selecionado.



The screenshot shows a 'Reboot' configuration window. At the top, it says 'Reboot' in a large font. Below that, a message reads: 'To reboot the device, click the 'Reboot' button.' Underneath, there are three radio button options: 'Immediate', 'Date', and 'In'. The 'Immediate' option is selected, and its radio button is highlighted with a red square. The 'Date' option has input fields for 'Jan', '01', 'Time', '00', '00', and 'HH:MM'. The 'In' option has input fields for '00', 'Days', '00', 'Hours', '00', and 'Minutes'. At the bottom, there are two unchecked checkboxes: 'Restore to Factory Defaults' and 'Clear Startup Configuration File'.

Etapa 3

(Opcional)

Marque *Restore to Factory Defaults* para restaurar as configurações padrão de fábrica durante o processo de reinicialização. **Você também tem a opção de** marcar *Clear Startup Configuration File* para limpar o arquivo de configuração.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot: Immediate

Date Time

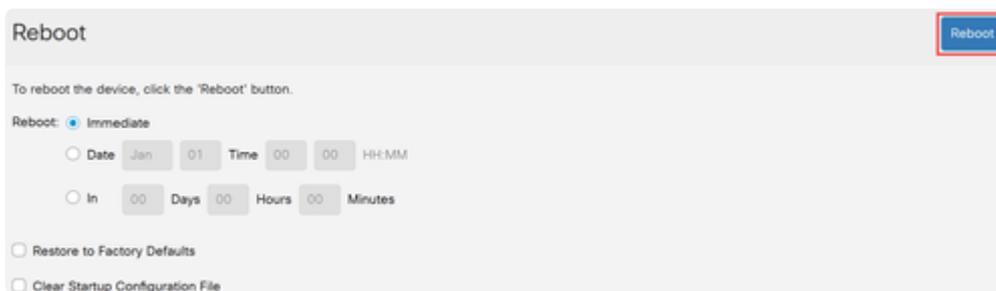
In Days Hours Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

Passo 4

Clique em **Reboot**.



The screenshot shows the 'Reboot' configuration page. At the top right, there is a blue 'Reboot' button with a white border, highlighted by a red rectangle. Below the title, there is a instruction: 'To reboot the device, click the 'Reboot' button.' The 'Reboot:' section has three radio button options: 'Immediate' (selected), 'Date' (with fields for 'Jan', '01', 'Time', '00', '00'), and 'In' (with fields for '00', 'Days', '00', 'Hours', '00', 'Minutes'). At the bottom, there are two unchecked checkboxes: 'Restore to Factory Defaults' and 'Clear Startup Configuration File'.

Restaurar para o padrão de fábrica

Você pode redefinir o switch Catalyst para o **padrão de fábrica**. Isso exclui todas as configurações que foram alteradas das configurações padrão.

Alguns dos principais motivos para uma redefinição de fábrica são:

• Se uma reinicialização não ajudar o dispositivo a funcionar corretamente e a solução não for óbvia.

• É necessário limpar a configuração de um dispositivo recebido para recomeçar.

Opção 1

Como mostrado na seção anterior, você tem a opção de restaurar o switch para a configuração padrão de fábrica ao executar uma reinicialização usando a interface de usuário da Web.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot: Immediate

Date Time HH:MM

In Days Hours Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

Opção 2

Passo 1

Desconecte todos os cabos Ethernet do switch.

Passo 2

Com a energia ligada, mantenha pressionado o botão **Reset** por mais de 10 segundos. Quando o processo for concluído, conecte o computador diretamente para acessar o switch usando um cabo Ethernet.



Conclusão

Agora você sabe como reinicializar ou reinicializar de fábrica o switch Catalyst 1200 ou 1300.

Confira as páginas a seguir para obter mais informações sobre os switches Catalyst 1200 e 1300.

[Por que atualizar para o Cisco Catalyst 1200 ou 1300 Series Switches Comparação de recursos](#)

[Introdução aos switches Cisco Catalyst séries 1200 e 1300](#)

Para obter outras configurações e recursos, consulte o Catalyst Series [Administration Guide](#).

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.