

# Procedimento de recuperação de senha para Switches de tela e diretores multicamada da série MDS 9000

## Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Conventions](#)

[Procedimento Passo a Passo](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introduction](#)

Este documento descreve o procedimentos para recuperar uma senha de administrador perdida da porta console de um Cisco MDS 9000 Series Switch.

## [Prerequisites](#)

## [Requirements](#)

Você deve executar o procedimento de recuperação de senha no módulo do Supervisor Engine que se tornará o módulo ativo do Supervisor Engine após a conclusão do procedimento de recuperação. Para garantir que o outro módulo do Supervisor Engine não se torne o módulo ativo, execute uma destas duas opções:

- Remova fisicamente o outro módulo do Supervisor Engine do chassi.
- Altere o prompt do console do outro módulo do Supervisor Engine para um destes dois prompts até concluir o procedimento: `carregador>switch (inicialização)#`**Observação:** consulte o guia de configuração da [família Cisco MDS 9000 de diretores multicamada e switches de estrutura](#) para obter mais informações sobre esses prompts.

## [Conventions](#)

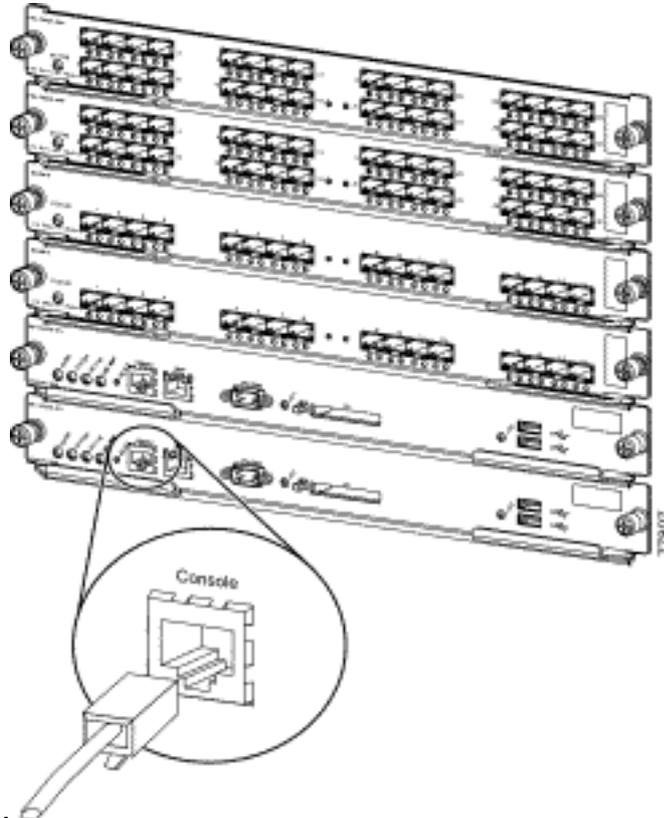
Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

## [Procedimento Passo a Passo](#)

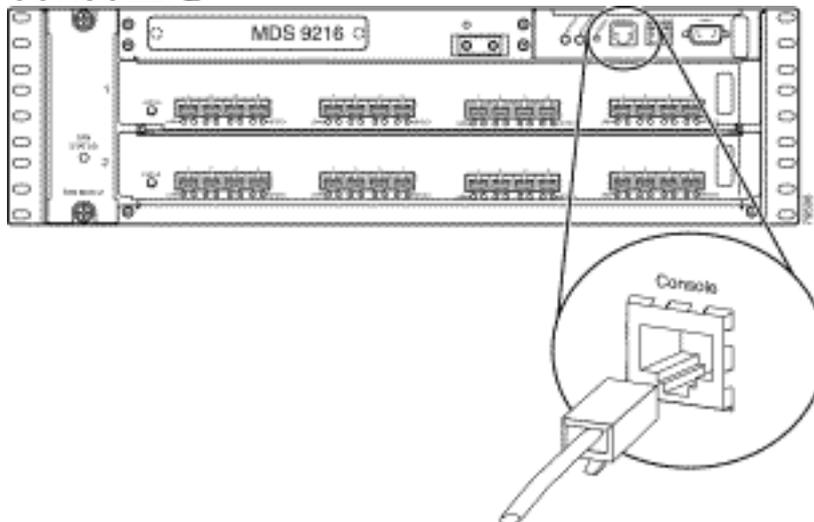
Execute estas etapas para recuperar uma senha de administrador perdida da porta de console de

um switch MDS 9000:

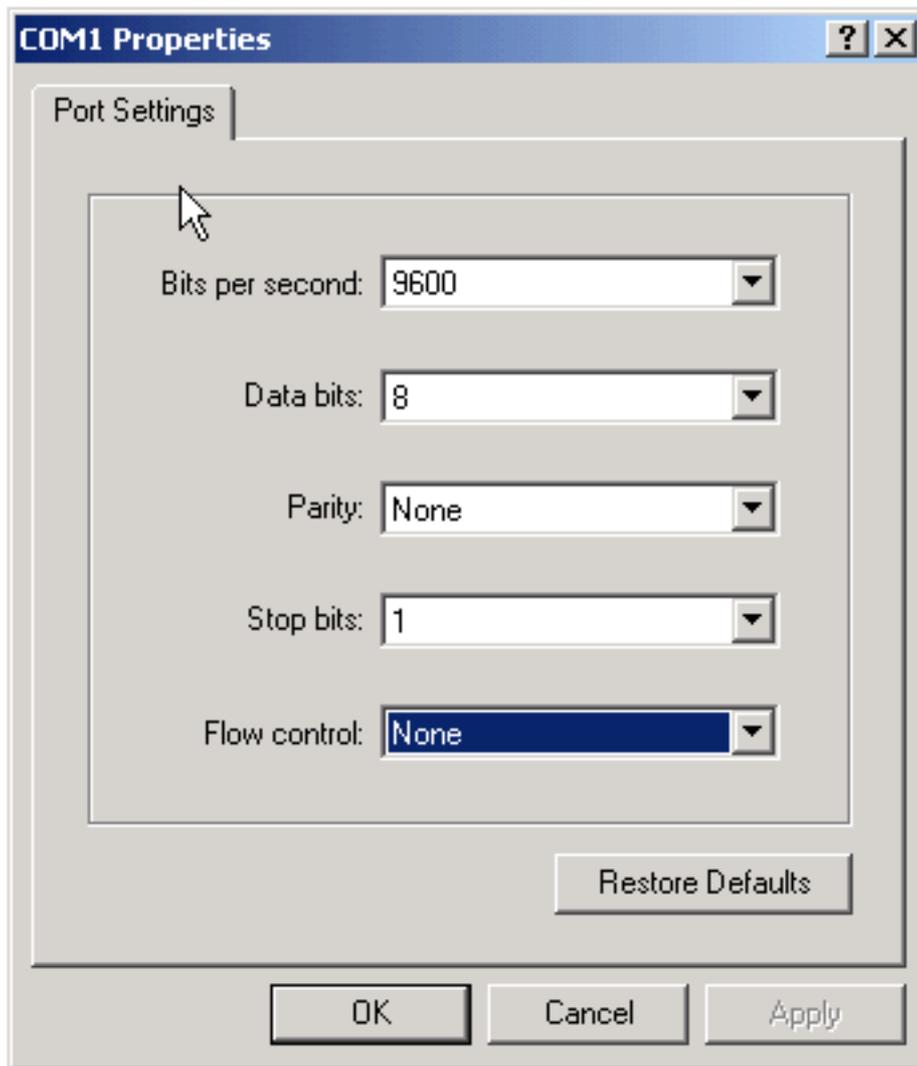
1. Execute estes passos para estabelecer uma sessão de console para o switch MDS 9000: Conecte um dos adaptadores RJ-45 para DB-9 fornecidos à porta serial (COM) do PC. Conecte a outra extremidade do adaptador RJ-45 para DB-9 fornecido à porta de gerenciamento RS-232 no switch MDS 9000. **Observação:** a porta de gerenciamento RS-232 está rotulada



CONSOLE.



Inicie o HyperTerminal no PC. O software de emulação de terminal permite a comunicação entre o roteador de armazenamento e o PC durante a configuração e a configuração. O software de emulação de terminal é frequentemente um aplicativo de PC como HyperTerminal ou ProComm Plus. Escolha estas configurações: Bits por segundo: **9600** Bits de dados: **8** Paridade **Nenhum** Bits de parada: **1** Controle de fluxo: **Nenhum** **Observação:** você pode definir o campo Bits por segundo como 38400 se essa configuração se conectar a um MDS



9500.

2. Reinicialize o switch de uma destas maneiras: Emita o comando **reload** se houver uma sessão Telnet com direitos de administrador.

```
switch#reload
```

The supervisor is going down for reboot NOW!

Se o comando não estiver disponível, reinicie o switch.

3. Quando o switch iniciar sua sequência de inicialização do software NX-OS, mantenha pressionada a tecla **Ctrl** e pressione a **]** tecla para gerar a sequência de teclas **Ctrl-]**. Esta sequência de teclas ativa o prompt `switch(boot)#`.

```
ctrl-]
```

```
switch(boot)#
```

**Observação:** se você usar um software de emulação de terminal diferente, a sequência de tecla break poderá ser diferente. Consulte [Combinções de Sequência de Teclas de Interrupção Padrão Durante a Recuperação de Senha](#) para obter sequências de teclas de interrupção comumente usadas. Observe o nome do arquivo de imagem bin que é exibido na tela após a mensagem "Booting kickstart image" (Inicializando imagem de inicialização) enquanto o dispositivo está inicializando.

4. Altere para o modo de configuração.

```
switchboot#configure terminal
```

5. Execute o comando **admin-password** para redefinir a senha do administrador. Neste exemplo, a senha é definida como "senha".

```
switch(boot-config)#admin-password password
```

6. Saia para o modo EXEC.

```
switch(boot-config) #exit
```

```
switchboot#
```

7. Execute o comando **load** para carregar a imagem do software NX-OS. Este é o nome da imagem que foi anotado como parte da etapa 3. Neste exemplo, nx-ios.img é o nome do software. Provavelmente, o formato é m9500-sf1ek9-mz-2.1.2b.bin.

```
switch(boot) #load bootflash:nx-ios.img
```

8. Salve a configuração do software.

```
switch#copy running-config startup-config
```

**Observação:** na próxima vez que você tentar se conectar à porta do console do switch MDS 9000, você deverá inserir a nova senha do administrador ou a senha do monitor que você criou.

9. Insira o Supervisor Engine que você removeu anteriormente, faça logon e verifique a senha alterada.

## [Informações Relacionadas](#)

- [Procedimentos de recuperação de senhas](#)
- [Família Cisco MDS 9000 de diretores multicamada e switches de estrutura](#)
- [Suporte a produtos de rede de armazenamento](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)