

Usar Convenções de Formato para Dicas Técnicas e Outro Conteúdo

Contents

[Introduction](#)

[Convenções gerais](#)

[Texto](#)

[Mensagens e ícones de alerta](#)

[Comandos do software Cisco IOS®](#)

[Exemplos de configuração](#)

[Endereços IP](#)

[Referência de endereço IP](#)

[Comentários em blocos de código](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introduction

Este documento descreve os formatos de texto, imagem e convenções de comando usados em dicas técnicas e conteúdo da Cisco.

Convenções gerais

As convenções gerais devem ser respeitadas para:

- Texto
- Alertas e ícones
- Comandos do software Cisco IOS®
- Exemplos de configuração
- Endereços IP (tenha cuidado aqui.)
- Comentários em blocos de código

Texto

- Negrito indica texto que o usuário deve inserir ou selecionar, como itens de menu, botões e comandos.
- Itálico indica ênfase.
- O sinal de maior (>) indica a progressão das opções de menu que o usuário deve selecionar em uma interface gráfica de usuário (GUI), como Arquivo > Imprimir.
- Exemplos de saída de dispositivos Cisco são exibidos em fonte Courier; por exemplo (os comandos estão em negrito, não use cor diferente de preto):

Building configuration...

Current configuration:

```
!  
version 12.0  
no service pad  
service timestamps debug uptime  
service timestamps log uptime  
no service password-encryption  
!
```

- As mensagens de erro do sistema dos dispositivos Cisco são exibidas na fonte Courier; por exemplo:
- Um roteador reiniciado com o comando `reload` exibe a mensagem `System returns to ROM by reload.`


Mensagens e ícones de alerta

Observação: significa que o leitor deve tomar nota. As notas contêm sugestões úteis ou referências a materiais não abordados no documento. É recomendável ler qualquer Anotação no artigo.

Dica: significa que essas informações podem ajudá-lo a resolver um problema. As informações de dicas não podem ser uma sugestão para solucionar problemas de informações ou até mesmo uma ação, mas podem ser informações úteis. As dicas são de leitura opcional.

Cuidado: significa que o leitor deve ter cuidado. Nessa situação, sua ação pode resultar em danos ao equipamento ou perda de dados. Você deve ler as Instruções de cuidado.

Aviso: Aviso significa perigo. Você está em uma situação que poderia causar ferimentos corporais. Antes de trabalhar em qualquer equipamento, você deve estar ciente dos perigos envolvidos com os circuitos elétricos. Você deve estar familiarizado com as práticas padrão de prevenção de acidentes. Para ver as versões traduzidas do aviso, consulte o documento Regulatory Compliance and Safety que acompanha o dispositivo. Você deve ler as instruções de Aviso.

O ícone de saída  mostra que você está prestes a sair do site da Cisco. Essa imagem aparece no final de um link para sites externos a Cisco.com e é aberta em uma janela separada do navegador. A Cisco não se responsabiliza pelo conteúdo de outros sites.

Comandos do software Cisco IOS®

As próximas convenções para comandos do Cisco IOS também são usadas nos guias de referência de comandos. Para obter mais informações sobre convenções na documentação do Cisco IOS, consulte o [Cisco Technical Content Style Guide](#).

- Barras verticais |) argumentos alternativos e mutuamente exclusivos. Exemplo: `req-qos`

{melhor-esforço | carga-controlada | atraso-garantido}

- Os colchetes ([]) indicam elementos opcionais. Exemplo: [no] ip route-cache [cbus]
- As chaves ({ }) indicam uma opção obrigatória. Exemplo: número da lista de acesso [{permit | deny}]
- As chaves dentro de colchetes ([{ }]) indicam as opções obrigatórias dentro de elementos opcionais.
- Colchetes angulares (< >) indicam argumentos em contextos que não permitem itálico e, em exemplos, indicam sequências de caracteres inseridas pelo usuário que não aparecem na tela (por exemplo, uma senha).
- Negrito indica comandos e palavras-chave.
- Itálico indica variáveis do usuário.

Exemplos de configuração

Nomes de roteadores, nomes de hosts, nomes de usuários, senhas e endereços IP genéricos são usados em exemplos de configuração genéricos. Eles devem ser substituídos por nomes, senhas e endereços apropriados para a sua empresa.

Cuidado: não use o nome de usuário **cisco** ou a senha **cisco** em suas configurações. Usar **cisco** como senha ou nome de usuário, ou usar qualquer senha trivial, é um risco à segurança. Observe também que não é recomendável incluir a **Cisco** no título do artigo.

- Nomes de roteador: RouterX, nasX e assim por diante.
- Telefones: 555nnnn

Endereços IP

Cuidado: os endereços IP estão em conformidade com as [definições RFC 1918](#) de endereços de rede privada. Veja a imagem abaixo. Houve uma violação recente devido a um endereço IP de cliente exposto em um artigo da **Cisco.com**. Use o discernimento e a cautela ao incluir um endereço IP em qualquer lugar do artigo. Verifique suas imagens quanto a endereços IP que possam estar violando isso.

Três blocos de endereços IP estão reservados pela Internet Assigned Numbers Authority (IANA) para Internets particulares:

- Intervalo: 10.0.0.0 - 10.255.255.255 (prefixo 10/8)
- Intervalo: 172.16.0.0 - 172.31.255.255 (prefixo 172.16/12)
- Intervalo: 192.168.0.0 - 192.168.255.255 (prefixo 192.168/16)

Referência de endereço IP

IPv4 Addresses Reserved for Public Documentation

IPv4 Unicast Addresses

[RFC 5737](#), *IPv4 Address Blocks Reserved for Documentation*, references previous RFCs (including [RFC 1918](#), *Address Allocation for Private Internets*, and [RFC 3330](#), *Special-Use IPv4 Addresses*) and assigns the following IPv4 address blocks for use in technical content and examples of code:

Address Block	Host Starting Address	Host Ending Address	Broadcast Address	Subnet Mask
192.0.2.0/24	192.0.2.1	192.0.2.254	192.0.2.255	255.255.255.0
198.51.100.0/24	198.51.100.1	198.51.100.254	198.51.100.255	255.255.255.0
203.0.113.0/24	203.0.113.1	203.0.113.254	203.0.113.255	255.255.255.0

IPv4 Addresses Reserved by Cisco

Cisco has acquired three blocks of IPv4 addresses that are reserved for documentation. These addresses allow writers to show complex network configurations. Each block includes a subnet. If you use the following IPv4 addresses in documentation, you must also include the subnet mask:

Address Block	Host Starting Address	Host Ending Address	Broadcast Address	Subnet Mask
209.165.200.224/27	209.165.200.225	209.165.200.254	209.165.200.255	255.255.255.224
209.165.201.0/27	209.165.201.1	209.165.201.30	209.165.201.31	255.255.255.224
209.165.202.128/27	209.165.202.129	209.165.202.158	209.165.202.159	255.255.255.224

Private IPv4 Addresses

[RFC 1918](#) provides a group of IPv4 addresses that are never assigned publicly and are not routed through the public internet, as listed in the following table. The same pool of addresses can be used within any private network (a network that does not communicate with the internet or with other private networks, or communicates only through gateways that translate the address).

Address Block	Host Starting Address	Host Ending Address	Broadcast Address	Subnet Mask
10.0.0.0/8	10.0.0.1	10.255.255.254	10.255.255.255	255.0.0.0
172.16.0.0/12	172.16.0.1	172.31.255.254	172.31.255.255	255.240.0.0
192.168.0.0/16	192.168.0.1	192.168.255.254	192.168.255.255	255.255.0.0

Note: Automatic Private IP Addressing (APIPA) uses addresses that range from 169.254.0.0 through 169.254.255.255. Although these addresses are safe, their use in Cisco documentation is not recommended.

Endereços IP Reservados para Documentação Pública

Comentários em blocos de código

Freqüentemente, comentários são incluídos nos exemplos de configuração. Os comentários estão em itálico. Elas devem ser mostradas somente como texto em preto; as cores são inaceitáveis, exceto quando aparecem em uma captura de tela. Elas fornecem mais informações sobre a saída e comandos de configuração usados. Os comentários de configuração são semelhantes a:

```
!--- Define IPsec traffic of interest.  
!--- This line covers traffic between the LAN segment behind two PIXes.  
!--- It also covers the SNMP/syslog traffic between the SNMP/syslog server  
!--- and the network devices located on the Ethernet segment behind PIX 515. access-list 101  
permit ip 172.18.124.0 255.255.255.0 10.99.99.0 255.255.255.0
```

Observação: é recomendável encurtar os exemplos de codeblock para que nenhum controle deslizante seja exibido no final do exemplo.

Informações Relacionadas

- [RFC 1918](#)
- [Guia de estilo de conteúdo técnico da Cisco](#)
- [Suporte técnico e downloads da Cisco](#)

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.