

Atividade 01 – Sistemas Operacionais de Redes 2

Guilherme Estevam de Castro

1) Quais os métodos de Acesso ao CISCO IOS?

Console, SSH, Telnet.

2) O que diferencia o Modo EXEC do Usuário do modo EXEC com privilégios?

Modo EXEC do Usuário permite acesso a apenas a comandos básicos de monitoramento e, é identificado pelo prompt da CLI que termina com o símbolo >. Já o modo EXEC com privilégios permite acesso a todos os comandos e recursos e, sendo identificado no terminal pelo símbolo #.

3) Quais os modos de sub-configuração. Cite suas características.

Modo de configuração global: É usado para acessar as opções de configuração no dispositivo.

Modo de configuração de linhas: É usado para configurar o acesso ao console, SSH, Telnet ou AUX.

Modo de configuração de interface: É usado para configurar uma porta de switch ou interface de roteador.

4) Qual a sequência de comandos para configurar:

a) Nome de Dispositivo

Enable

Configure terminal

Hostname

b) Senhas

Enable

Configure terminal

Line console 0

Password senha

Login

c) Criptografar senhas

Enable

Configure terminal

Service password-encryption

5) Qual o comando que configura uma mensagem de advertência ?

Banner motd # mensagem #

6) Qual o comando salva que as configurações de um switch ou roteador?

Startup-config ou running-config

7) Na configuração de um endereço IP que serviço é ativado para configuração automática de endereço IP ?

DHCP

8) Qual o comando usado para testar a conectividade entre dois hosts ?

ping