

## **Presença 01 – Clara Livia Moura de Oliveira**

### **1) Quais os métodos de Acesso ao CISCO IOS?**

Console, SSH e Telnet.

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

Enquanto o modo com privilégios dá permissão a uma variedade de comandos e recursos e é identificado no terminal por #, o modo EXEC do usuário só permite acesso aos comandos básicos de monitoramento e é identificado pelo prompt da CLI por >.

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

- Modo de configuração global: para as opções de configuração no dispositivo;
- Modo de configuração de interface: para a configuração da porta de um switch ou da interface de um roteador;
- Modo de configuração de linhas: configuração de acesso ao console, Telnet, SSH ou AUX.

### **4) Qual a sequencia de comandos para configurar:**

#### **a) Nome de Dispositivo**

```
enable  
conf t  
hostname "nome-do-dispositivo"
```

#### **b) Senhas**

```
enable  
conf t  
line console 0  
password "senha-desejada"  
login
```

#### **c) Criptografar senhas**

```
enable  
conf t  
service password-encryption
```

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

banner motd # mensagem desejada #

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

copy running-config startup-config, write ou wr.

**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.