SOR

**Aluno: Carlos Renan Dos Santos Benevides Lima**

**Respostas da Avaliação 2**

**Quantas interfaces Fast Ethernet o switch possui?**

**R: Existem 24 interfaces fast ethernet**

**Quantas interfaces Gigabit Ethernet o switch possui?**

**R: Existem 2 interfaces gigabit ethernet**

**Qual é a faixa de valores mostrados nas linhas VTY?**

**R: de 0 a 4 e de 5 a 15**

**Que comando exibirá o conteúdo atual da memória de acesso aleatório não volátil (NVRAM)?**

**R: show startup-config**

**Por que o switch responde com "startup-config is not present?"**

**R: porque não há nada na nvram**

**Por que o comando login é necessário?**

**R: o mesmo configura para que seja exibido autenticação no login**

**O que é exibido como a senha de ativação?**

**R: O mesmo é exibido uma senha criptografada: $1$mERr$ILwq/b7kc.7X/ejA4Aosn0**

**Por que a senha de ativação é exibida de forma diferente do que configuramos?**

**R: por a mesma ser agora uma senha criptografada**

**Se você configurar mais senhas no switch, elas serão exibidas no arquivo de configuração como texto simples ou em formato criptografado? Explique.**

**R: O mesmo será exibido em modo texto, depois de setalas deve-se criptografar as mesmas.**

**Quando esse banner será exibido?**

**R: O mesmo será exibido ao iniciar o dispositivo pedindo assim logo em seguida a senha.**

**Por que cada switch deve ter um banner MOTD?**

**R: O mesmo deve ser exibido para que as pessoas que tentem entrar saibam que só é permitido entrada de usuários com senha. Sem ele a pessoa poderia invadir e alegar que o mesmo não havia uma forma dizendo que só seria de pessoas autorizadas.**

**Qual é a versão mais curta abreviada do comando copy running-config startup-config?**

**R: cop running-config startup-config**

**Que comando exibirá o conteúdo da NVRAM?**

**R: show startup-config**

**Todas as alterações que foram digitadas foram registradas no arquivo?**

**R: Sim**