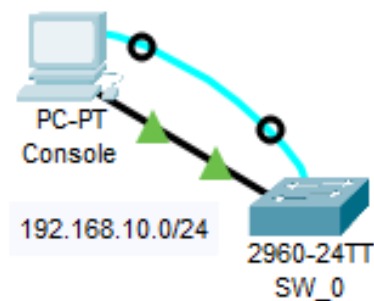


Configurações iniciais

Na configuração inicial do equipamento, no monitoramento e nos procedimentos de recuperação de falhas é utilizada a porta **console** do equipamento (roteador ou *switch*). Nessa porta é conectado um PC ou terminal que suporte a emulação de um terminal VT100, que pode ser realizada através do aplicativo **HyperTerminal** (Windows) ou do aplicativo **PuTTY**.



1. Alteração do “nome” do equipamento

```
Switch#config ter
Switch(config)#hostname SW_0
SW_0(config)#end
SW_0#
```

2. Proteção de acesso ao switch

2.1 Senha de acesso via console:

```
SW_0(config)#line console 0
SW_0(config-line)#password cisco           (senha = cisco)
SW_0(config-line)#login
SW_0(config-line)#end
```

2.2 Senha de acesso via terminal virtual (vty):

```
SW_0(config)#line vty 0 15
SW_0(config-line)#password cisco (senha = cisco)
SW_0(config-line)#login
SW_0(config-line)#end
```

2.3 Senha de acesso ao modo privilegiado (enable)

```
SW_0(config)#enable secret class (senha = class)
SW_0(config)#end
```

2.4 Criptografar as Senhas

```
SW_0(config)#service password-encryption
```

*** Verificar as senhas através do comando **show running-config** antes e depois da criptografia.

3. Criação de Banner motd MOTD – Message Of The Day

```
SW_0(config)#banner motd #ACESSO NÃO AUTORIZADO#
```

Teste do banner:

:

```
SW_0#exit
```

```
Press RETURN to get started.
```

```
ACESSO NÃO AUTORIZADO
```

```
User Access Verification
```

```
Password:
```