

15

## Mão à obra: Comunicação entre Vlans

A atribuição automática de endereços IP via DHCP ainda não foi executada com sucesso. Isso ocorre porque a interface do Switch conectada com o roteador está configurada para trafegar dados somente da Vlan 1, temos que configurá-la em modo trunk para que possa assim transmitir dados da Vlan 10 de vendas e da Vlan 20 de finanças.

- Clique no Switch que possui a interface conectada ao roteador e vá até a aba CLI.
- Entre na parte privilegiada digitando **enable**
- Em seguida entre na parte de configuração digitando: **configure terminal**
- Entre na interface que está conectada ao roteador, por exemplo: **interface FastEthernet 0/5**
- Em seguida, altere essa porta para atuar em modo trunk, digitamos: **switchport mode trunk**

Verifique se os endereços IP são atribuídos via DHCP. Tente realizar o ping do computador do gerente de vendas e do gerente de finanças que estão em Vlan diferentes, indo até o computador do gerente de vendas -> Aba Desktop -> Command Prompt e digitando **ping [endereço IP gerente de vendas]**. Qual o resultado?