

Parte 5: Examinar a topologia física

Etapa 1: examine a nuvem.

- um. Clique na guia **Espaço de trabalho físico** ou pressione **Shift+P** e **Shift+L** para alternar entre os espaços de trabalho lógicos e físicos.
- b. Clique no ícone **Cidade natal**.
- c. Clique no ícone **Nuvem**. Quantos fios estão conectados ao switch no rack azul?

RESPOSTA - 2 Fios

- d. Clique em **Voltar** para retornar à **cidade natal**.

Etapa 2: examinar a rede primária.

- um. Clique no ícone **Rede Primária**. Mantenha o ponteiro do mouse sobre os vários cabos. O que está localizado na mesa à direita do rack azul?

RESPOSTA - Um pc para a configuração e outros dispositivos de rede.

- b. Clique em **Voltar** para retornar à **cidade natal**.

Etapa 3: examine a rede secundária.

- um. Clique no ícone **Rede secundária**. Mantenha o ponteiro do mouse sobre os vários cabos. Por que há dois cabos laranja conectados a cada dispositivo?

RESPOSTA - Redundância (para garantir que a rede continue funcionando caso um cabo falhe).

- b. Clique em **Voltar** para retornar à **cidade natal**.

Passo 4: Examine a rede doméstica.

- um. Por que há uma malha oval cobrindo a rede doméstica?

RESPOSTA - Representa a cobertura sem fio da rede Wi-Fi.

- b. Clique no ícone **Rede doméstica**. Por que não há rack para guardar o equipamento?

RESPOSTA - Em redes domésticas, geralmente os dispositivos ficam sobre móveis, não em racks.

- c. Clique na guia **Área de Trabalho Lógica** para retornar à topologia lógica.