

01/12/2020

Prezado Gabriel Roque Iope

Parabéns por concluir o curso Cisco® **CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials** como parte do programa da Cisco Networking Academy®. Esse curso prático e voltado para o laboratório preparou você para ótimas oportunidades de carreira no setor de tecnologia.

Ao finalizar esse curso, você obteve um Certificado de conclusão de CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials e adquiriu as seguintes competências:

- Determinar como um roteador encaminhará o tráfego com base no conteúdo de uma tabela de roteamento.
- Explicar como os switches operam em redes de empresas de pequeno e médio porte.
- Usar ferramentas de monitoramento e protocolos de gerenciamento de rede para solucionar problemas de redes de dados.
- Configurar ferramentas de monitoramento disponíveis para redes de empresas de pequeno e médio porte.
- Definir as configurações iniciais em um dispositivo de rede.
- Configurar portas de switch Ethernet.
- Implementar VLANs.
- Implementar roteamento estático e RIPv2.
- Implementar DHCP em um roteador.
- Implementar Tradução de endereços de rede (NAT).
- Implementar listas de controle de acesso (ACLs) para filtrar o tráfego.

A instrução na área de tecnologia é cada vez mais importante, e a Cisco tem orgulho de fornecer o conhecimento e as habilidades necessários para desenvolver e manter redes de computadores.

Desejamos a você sucesso contínuo.

Atenciosamente,



Chuck Robbins
Chief Executive Officer
Cisco