



Cisco Systems, Inc.  
170 West Tasman Drive  
San Jose, CA 95134-1706

Telephone: 408 526 4000  
FAX: 408 526 4100  
www.cisco.com

07/01/2016

Prezado(a) Leonardo Vianna Rodrigues

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

Ao finalizar esse curso, você obteve um Certificado de Conclusão do Roteamento e Switching CCNA: Introdução a redes, além das competências adquiridas que incluem:

- Entender e descrever os dispositivos e serviços usados para comportar as comunicações em redes de dados e na Internet
- Entender e descrever a função das camadas de protocolo em redes de dados
- Entender e descrever a importância de esquemas de endereçamento e nomes em várias camadas de redes de dados em ambientes de IPv4 e IPv6
- Projetar, calcular e aplicar máscaras e endereços de sub-rede para atender determinados requisitos em redes IPv4 e IPv6
- Explicar conceitos básicos de Ethernet como meio físico, serviços e operações
- Criar uma rede Ethernet simples utilizando roteadores e switches
- Usar os comandos de interface de linha de comando (CLI) da Cisco para efetuar configurações básicas do roteador e switch
- Utilizar utilitários de rede comuns para verificar operações de redes pequenas e analisar o tráfego de dados

A instrução tecnológica é muito importante hoje, e a Cisco tem orgulho de trazer o conhecimento e as habilidades necessários para construir e manter as redes de computador.

Desejamos a você um sucesso contínuo.

Atenciosamente,

Chuck Robbins

Chief Executive Officer  
Cisco Systems, Inc.