RIO PREFEITURA
CIÊNCIA E TECNOLOGIA

NAVE DO CONHECIMENTO

CERTIFICADO

PROGRAMA TÉCNICO CIDADE OLÍMPICA

THIAGO HENRIQUE CARVALHO DA COSTA

Concluiu o curso Técnico Cidade Olímpica
realizado na Nave do Conhecimento de Triagem.

Rio de Janeiro, 22 de março de 2016

Franklin Dias Coelho
Secretário de Ciência e Tecnologia
da Cidade do Rio de Janeiro

APOIADOR OFICIAL

Embratel cisco Abraça SUSTENTABILIDADE Rio2016 Rio2016 JOGOS PARALÍMPICOS

TM Rio 2016 | Todos os direitos reservados.

Curso	Aproveitamento	Carga horária
CCNA Módulo 1	Aprovado	40 horas
CCNA Módulo 2	Aprovado	40 horas
Módulo Operacional	Aprovado	24 horas
EnglishWorks Tecnologia (Sequoia Foundation)	Satisfatório	70 horas

Cisco Networking Academy®

Mind Wide Open™

Certificado de Conclusão de Curso

CCNA Routing and Switching: Conceitos básicos de roteamento e switching

Durante o curso do Cisco Networking Academy®, ministrado pelo instrutor abaixo assinado, o aluno conseguiu com proficiência:

- Entender e descrever os conceitos básicos de switching e a operação dos switches Cisco
- Entender e descrever tecnologias de switching aprimoradas
- Entender e descrever os protocolos de roteamento dinâmico, os protocolos de roteamento por vetor-distância e os protocolos de roteamento de estado do enlace
- Configurar e solucionar problemas de operações básicas de roteadores em uma rede pequena comutada e roteada
- Configurar e solucionar problemas com VLANs e roteamento entre VLANs
- Entender e descrever o objetivo e os tipos de listas de controle de acesso (ACLs)
- Configurar, monitorar e solucionar problemas das ACLs para IPv4 e IPv6
- Entender e descrever as operações e os benefícios do Protocolo de Configuração Dinâmica de Host (Dynamic Host Configuration Protocol, DHCP) e do Sistema de Nome de Domínio (Domain Name System, DNS) para IPv4 e IPv6
- Entender e descrever as operações e os benefícios da Conversão de Endereço de Rede (Network Address Translation, NAT)
- Configurar e solucionar problemas nas operações de NAT

Thiago Henrique Carvalho da Costa

Aluno

Nave do Conhecimento de Triagem

Nome da academia

Brazil

Local

Feb 3, 2016

Data

Instructor

Assinatura do Instrutor

Cisco Networking Academy®

Mind Wide Open™

Certificado de Conclusão de Curso

Roteamento e switching CCNA: Introdução às redes

Durante o curso do Cisco Networking Academy®, ministrado pelo instrutor abaixo assinado, o aluno conseguiu com proficiência:

- 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

Thiago Henrique Carvalho da Costa

Aluno

Nave do Conhecimento de Triagem

Nome da academia

Brazil

Local

Feb 3, 2016

Date

Instructor

Assinatura do Instrutor