

< Voltar

< Anterior Próximo >

Conceitos e Infraestrutura de Redes (online)

48 aula(s) no total

38 aula(s) completa(s) 0 aula(s) iniciada(s)

> Apresentação

> Aula 1 - História das redes de computadores

> Aula 2 - Redes de computadores

> Aula 3 - Modelos, topologias e tecnologias de rede

> Aula 4 - Transmissão de dados

> Aula 5 - Meios de transmissão

> Aula 6 - Componentes de expansão da rede

> Aula 7 - Tecnologias para acesso remoto

> Aula 8 - Redes wireless

> Aula 9 - Protocolos de rede

> Videoaula - Parte 1

> Videoaula - Parte 2

> Leitura complementar

...

> Aula 10 - Conceitos básicos de TCP/IP

> Aula 11 - Conceitos básicos de IPv6

> Aula 12 - Convergência digital

> Pesquisa de Satisfação

Teste seus conhecimentos - Aula 09

Parabéns, você acertou 100% das questões. Continue assim, você está no caminho certo!

Você ainda pode responder 1 vezes, deseja tentar novamente?

Clique aqui

1. Quais características tornam o TCP/IP uma das pilhas de protocolo mais utilizadas?

- Ser proprietário e não roteável.
- Ser aberto e não roteável.
- Ser aberto e roteável.
- Ser proprietário e roteável.
- Todas as alternativas anteriores estão corretas.

Resposta correta: Ser aberto e roteável.

Pontuação: 1 / 1

2. Qual recurso é citado na seguinte afirmação: prioriza o tráfego de determinadas aplicações, tais como voz e vídeo?

- IPSec
- L2TP
- PPTP
- QoS
- MPLS

Resposta correta: QoS

Pontuação: 1 / 1

3. Dos itens abaixo, qual representa um protocolo de VPN do tipo tunelamento Camada 2?

- IPSec
- PPP
- L2F
- TCP
- MPLS

Resposta correta: L2F

Pontuação: 1 / 1

4. É possível trocar dados entre dispositivos com protocolos diferentes entre duas LANs?

- Sim, desde que sejam protocolos abertos.
- Não, pois necessitam de uma comunicação ponto a ponto.
- Sim, desde que exista um Gateway para conversão.
- Sim, desde que sejam protocolos proprietários.
- Não, para haver troca de informação os dispositivos devem possuir o mesmo protocolo.

Resposta correta: Sim, desde que sejam protocolos abertos.

Pontuação: 1 / 1

5. Considere a seguinte afirmação: esse tipo de protocolo define os preceitos para que haja comunicação apenas em um ambiente da rede. Qual tipo de protocolo está sendo citado?

- Protocolo de rede
- Protocolo aberto
- Protocolo proprietário
- Protocolo VPN
- Protocolo de transporte

Resposta correta: Protocolo de rede

Pontuação: 1 / 1

6. Em qual camada do modelo OSI operam os roteadores?

- Camada 3
- Camada 2
- Camada 4
- Camada 1
- Camada 5

Resposta correta: Camada 3

Pontuação: 1 / 1

7. Quando há necessidade de promover a interconexão entre LANs utilizando a camada de rede do modelo OSI, obrigatoriamente, qual equipamento deve ser instalado em cada segmento?

- Switch
- Ponte
- Conversor de mídia
- Roteador
- Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

Resposta correta: Roteador

Pontuação: 1 / 1

8. Quais itens a seguir apresentam em sua totalidade os dispositivos de rede pertencentes à camada 2 do modelo OSI?

- Placa de rede, hub e switch.
- Hub, switch e ponte.
- Placa de rede, switch e roteador.
- Placa de rede, hub e ponte.
- Placa de rede, ponte e switch.

Resposta correta: Placa de rede, ponte e switch.

Pontuação: 1 / 1

Dúvidas Bloco de Notas

Entre em Contato

<https://www.impacta.edu.br/Faculdade>