

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará

Disciplina: Redes de Computadores

Profª. Nídia S. Campos

Nome: Francisco Lucas Lima da Silva

Data: 12 / 04 / 19

Prova Teórica N1

Nota: 4,3 4,8

18
46
37

1. Diferencie ISP nível 1 de ISP regional. (4 escores) 4
2. Descreva as funções de cada camada do modelo TCP/IP. (5 escores) 2
3. Caracterize duas redes de acesso a Internet que use fibra óptica como meio de transmissão, enfatizando largura de banda e se o acesso é compartilhado ou dedicado. (6 escores) 1
4. Qual é o papel da botnet em ataques DDoS? (4 escores) 1
5. De que maneira a cache web consegue reduzir os atrasos na navegação web? (4 escores) 3
6. Descreva um sistema de email enfatizando os possíveis protocolos que podem ser usados. (6 escores) 2
7. Como o DNS possibilita a distribuição de carga em serviços da internet? (4 escores) 0
8. O que é acesso remoto? Exemplifique com protocolos. (4 escores) 3