

PROFESSOR (A): MARIA ELIANE SOBRINHO	
Curso: Técnico em desenvolvimento de Sistemas	Disciplina: Rede de Computadores
Nome do Aluno:	
Nome:	
Exercícios em sala de aula	

Questão 01

Qual é a vantagem de uma rede de comutação de circuitos em relação a uma de comutação de pacotes? Quais são as vantagens da TDM sobre a FDM em uma rede de comutação de circuitos?

Questão 02

Quais são as cinco camadas da pilha de protocolo da Internet? Quais as principais responsabilidades de cada uma dessas camadas?

Questão 03

Que camadas da pilha do protocolo da Internet um roteador processa? Que camadas um comutador de camada de enlace processa? Que camadas um sistema final processa?

Questão 04

O que é uma mensagem de camada de aplicação? Um segmento de camada de transporte? Um datagrama de camada de rede? Um quadro de camada de enlace?

Questão 05

Descreva como pode ser criado uma botnet e como ela pode ser utilizada no ataque DDoS.