



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO
COMP0461 Rede de Computadores – 1ª Avaliação
Prof. Dr. Ricardo José Paiva de Britto Salgueiro

Matrícula:

Nota:

Aluno:

1. [2,5] Considere uma arquitetura de rede definida conforme o Modelo OSI. Conceitue: camada, interface, protocolo e PDU e explique como eles são implementados a nível de computação? Exemplifique cada um desses elementos.
2. [4,0] Enumere as camadas do Modelo OSI e descreva suas funções.
3. [3,5] Considere uma rede que implementa a arquitetura de rede TCP/IP. Descreva as funções das três camadas superiores. Para cada camada, destaque aspectos dos serviços orientados e não orientados a conexão e apresente dois protocolos como exemplos.