LISTA DE EXERCÍCIOS NÍVEL DE TRANSPORTE – PROTOCOLO TCP

1) Por que se diz que o Nível de Transporte da Arquitetura TCP/IP provê um serviço de entrega de dados fim a fim entre hospedeiros?

2) Por que se diz que o protocolo TCP é orientado a conexão?

3) Cite dois serviços providos pelo protocolo TCP.

4) O que é um segmento TCP?

5) Sobre o procedimento de apresentação em 3 vias (three-way handshake) usado pelo protocolo TCP:

a) Qual é a sua finalidade? Explique o funcionamento desse procedimento.

b) Pode-se afirmar que os segmentos TCP usado no procedimento three-way handshake contém dados do Nível de Aplicação?