Lista de Exercícios.

**1.** Descreva uma visão geral da camada de sessão:

R: Cuida dos processos que controlam a transferência dos dados, cuidando dos

erros e administrando os registros das transmissões.

**2.** Quais os gerenciamentos da camada de sessão entre os aplicativos?

R: Intercâmbio de Dados,Gerenciamento de Diálogos,Sincronização, Gerenciamento de Atividades,Relatório de Exceções.

**3.** Quais são os protocolos presentes na camada de sessão?

R: SAP,PPTP,RTP, NETBIOS,Named PIPE, Socks,SPDY,ssl.

**4.** Qual e a função da camada de aplicação?

R: Promover uma interação entre a máquina destinatária o usuário da aplicação

**5.** Como são identificados os protocolos de comunicação?

R: São identificados por um único número de protocolo IP.

**6.** Cite exemplos de aplicações usadas no dia a dia:

R: Facebook. Whatsapp, Instagram,Google

**7.** Quais são as arquiteturas mais utilizadas?

R: Cliente-servidor

**8.** O que é arquitetura cliente-servidor?

R: É uma estrutura de aplicação que distribui as tarefas e cargas de trabalho entre os fornecedores de um serviço.

**9.** O que é arquitetura P2P.

R: É uma arquitetura de redes de computadores onde cada ponto da rede

funciona tanto como cliente quanto como servidor.

**10.** Como é endereçado os processo na rede mundial?

R: Ip.

**11.** O que FTP?

R: É um Protocolo de Transferência de Arquivos.

**12.** Como funciona o DNS.

R: Funciona como um sistema de tradução de endereços IP para nomes de domínios.

**13.** Pelo que é responsável a camada 6 do modelo ISO/OSI?

R: É a camada responsável por fazer com que duas redes se comuniquem.