

## Questionário 5

1. Qual das seguintes expressões não corresponde a uma vantagem de se ter uma arquitectura de redes baseada em camadas?

- A) Possibilidade de uma camada utilizar os serviços da outra
- B) Duplicação de serviços entre camadas
- C) Modularidade do sistema
- D) Existência de uma estrutura explícita

2. Qual das seguintes relações não ocorre na arquitectura por camadas (modelo OSI)?

- A) A camada de Transporte utiliza os serviços da camada de Aplicação
- B) A camada de Ligação de Dados utiliza os serviços da camada de Rede
- C) A camada de Rede utiliza os serviços da camada de Ligação de Dados
- D) A camada de Sessão utiliza os serviços da camada de Apresentação

3. Qual das seguintes camadas não existe na arquitectura de rede prevista no modelo OSI?

- A) Codificação
- B) Ligação de Dados
- C) Sessão
- D) Aplicação

4. Qual das seguintes camadas não existe na arquitectura de rede prevista pela pilha do IP (IP Stack)?

- A) Aplicação
- B) Rede
- C) Transporte
- D) Apresentação

5. Qual das seguintes “regras” não é definida por um protocolo, no âmbito da arquitectura de redes?

- A) Escolha do serviço de transmissão entre cliente e servidor
- B) Formato das mensagens trocadas
- C) Acções a tomar quando uma mensagem é enviada ou recebida
- D) Sequência a realizar quando se enviam ou recebem mensagens