

1 - Um protocolo de internet é:

- a) Um conjunto de acções que o browser executa para se aceder a uma página web
- b) Um conjunto de regras que definem o formato e a ordem com que as mensagens são transmitidas entre dispositivos
- c) Uma interface gráfica da comunicação entre dois dispositivos
- d) Uma chamada de sistema em UNIX

2 - Um endereço IPv4 é constituído por:

- a) 256 bits
- b) 32 bits
- c) 16
- d) 10 bits

3 - Um endereço IPv6 é constituído por:

- a) 32 bits
- b) 1024 bits
- c) 128 bits
- d) 256 bits

4 - O endereçamento com o protocolo IPv4 permite a existência de quantos endereços distintos?

- a) 4 milhões
- b) 40 milhões
- c) 400 milhões
- d) 4.000 milhões

5 - O endereçamento com o protocolo IPv6 permite a existência de quantos endereços distintos?

- a) 3.403×10^{38}
- b) 4.836×10^{63}
- c) 9.534×10^{22}
- d) 7.245×10^{97}