

Quais os nomes das camadas do modelo OSI em falta (6, 5, 3, 1)?

- A) Programação, Física, Internet e Rede.
- B) Apresentação, Sessão, Rede e Física.
- C) Rede, Física, Sessão e Apresentação.
- D) Programação, Sessão, Rede e Apresentação.



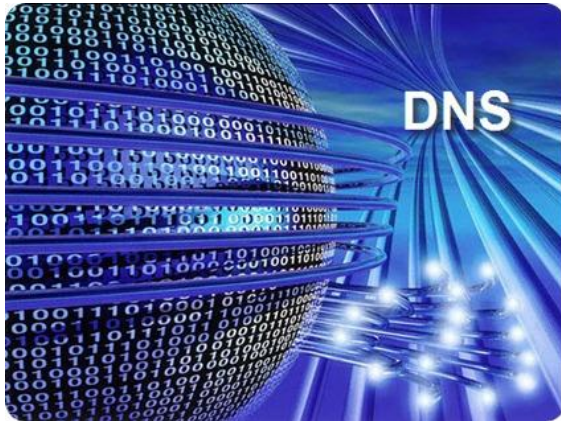
O que é um ataque DDoS (Distributed Denial of Service)?

- A) Um ataque que elimina todo o dinheiro de uma empresa através da manipulação das contas bancárias. Depositando-o nas contas dos funcionários.
- B) Um ataque coordenado que procura roubar a base de dados de uma entidade.
- C) Um ataque coordenado que envia pedidos falsos para um servidor gerando uma sobrecarga. Que por sua vez limita as respostas do servidor ou mesmo negando a prestação do serviço.
- D) Nenhuma das anteriores.



## O que é um DNS?

- A) É um domínio que serve para identificar computadores na internet.
- B) É o nome dado aos protocolos da internet.
- C) É o método usado para converter nomes de domínios em IP's.
- D) Nenhum dos anteriores.

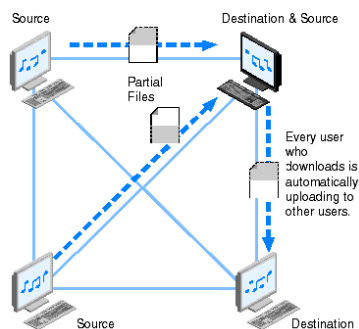


## Qual o significado do conceito “peer” numa transmissão de ficheiros por P2P?

- A) Os “peer” ligam-se à rede permitindo que outros utilizadores façam o download de ficheiros.
- B) Os “peer” fazem download da rede e também podem ser “seed” para outros “peer”.
- C) Os “peer” fazem download da rede e não podem ser “seed” para outros.
- D) Nenhuma das anteriores.

### BITTORRENT

This system makes everyone participate in the overall file sharing load on the network and takes some of the bandwidth burden away from the providers.



Entre o Cliente-Servidor e o P2P, Qual destes sistemas tem o menor tempo de distribuição de ficheiros com o aumento sucessivo de computadores ligados à rede?

- A) Cliente-Servidor.
- B) P2P.
- C) Servidor-Cliente.
- D) Torrent.

