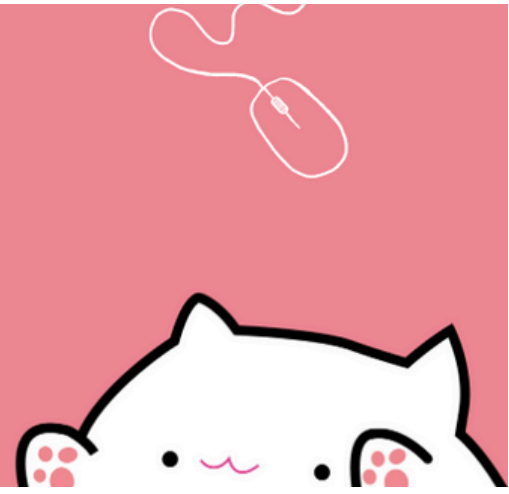


# > DESENVOLVIMENTO FRONTEND: O QUE É A INTERNET?



@BRIDGETOCROSS



## Questão 01

Qual das seguintes opções não é uma característica principal da internet?

- a) Globalidade
- b) Abertura
- c) Dinâmica
- d) Interatividade
- ☒ e) Centralização

## Questão 02

Os principais componentes da internet são:

- ☒ a) Hardware, software, protocolos e serviços
- b) Computadores, servidores, roteadores e cabos
- c) Hardware, software, protocolos e usuários
- d) Computadores, servidores, roteadores e usuários
- e) Hardware, software e protocolos

## Questão 03

Os principais protocolos da internet são:

- ☒ a) TCP, UDP, IP, HTTP e FTP
- b) TCP, IP, HTTP, SMTP e FTP
- c) TCP, UDP, IP, DNS e ICMS
- d) TCP, IP, HTTP, SMTP e SSH
- e) TCP, UDP, IP, DNS e FTP

## Questão 04

Os principais serviços da internet são:

- ☒ a) Web, e-mail, streaming, mídias sociais e comércio eletrônico
- b) Web, e-mail, FTP, SSH e DNS
- c) Web, e-mail, jogos online, chat e VoIP
- d) Web, e-mail, FTP, SSH e VPN
- e) Web, e-mail, FTP, SSH e P2P

## Questão 05

Quando você visita uma página da web, qual é o processo geral que ocorre para que o conteúdo da página seja exibido em seu navegador?

- a) Seu navegador carrega instantaneamente a página da web, exibindo imediatamente o conteúdo.
- b) O servidor web envia diretamente o conteúdo da página para o seu computador.
- c) O DNS resolve o nome de domínio, o navegador solicita a página, o servidor web responde com o conteúdo e o navegador a exibe.**
- d) O firewall do seu computador verifica a página antes de permitir que ela seja carregada.
- e) O ISP (provedor de serviços de Internet) cria uma cópia em cache da página e a entrega ao seu navegador.

### **Questão 06**

Atualmente, a internet desempenha um papel fundamental em nossas vidas, permitindo o acesso a uma ampla variedade de informações e serviços. Quando você digita um URL no seu navegador e pressiona "Enter", uma série de processos acontecem nos bastidores para que a página da web desejada seja exibida na sua tela. Essa troca de informações entre o seu navegador e o servidor web é fundamental para a experiência de navegação na internet. Nesse contexto, é importante compreender os diferentes elementos que fazem parte da resposta do servidor da web quando você faz uma solicitação.

Com base nesse contexto, responda à seguinte questão: ao solicitar uma página da web a partir de um servidor, qual dos seguintes componentes geralmente faz parte da resposta do servidor da web?

- a) Linguagem de programação utilizada para construir a página.
- b) Endereço IP do cliente que fez a solicitação.
- c) Código de status HTTP.**
- d) Nome do servidor DNS.
- e) Número de série do roteador.