

Atividade Introdução ao desenvolvimento web e Banco de dados part 2

1. **descreva o que seria a camada de front-end no desenvolvimento web.**

Front-end significa o que está a frente, portanto é o que pode ser visualizado pelo usuário

ao visitar um site ou abrir um aplicativo.

1. **descreva o que seria a camada de back-end no desenvolvimento web.**

Back-end se relaciona com o que está por trás das aplicações desenvolvidas na programação. Ou seja, tudo que dá estrutura e apoio às ações do usuário da máquina é chamado de back-end.

1. **Diferencie a camada de front-end da camada de back-end.**

front-end é o que pode ser visível ao usuário e beck-end o que o usuário não pode ver

1. **Descreva o que seria o Protocolo HTTP**

HTTP é um protocolo de transferência que possibilita que as pessoas que inserem a

URL do seu site na Web possam ver os conteúdos e dados que nele existem.

1. **Descreva o que seria o Protocolo HTTPS**

A tradução é a mesma do HTTP, porém, com um “S” a mais que resulta em uma

palavrinha que faz toda a diferença: Protocolo de Transferência de Hipertexto Seguro.

Esse protocolo é uma junção entre o HTTP com o SSL (Secure Sockets Layers, ou, na

nossa língua, Protocolo de Camadas de Entradas e Saídas Seguras).

1. **Qual é a diferencia entre o protocolo HTTP e HTTPS?**

O HTTPS oferece o sigilo dos nossos dados no processo de comunicação entre um

navegador e um servidor.

1. **O que é request?**

A Request ou requisição traduzindo diretamente para português, é o pedido que um

cliente realiza a nosso servidor.

1. **O que é response?**

A Response (resposta) nada mais é do que a resposta que o servidor envia ao cliente.

1. **Quais foram os tipos de requisições abordado na seção (Verbos)?**

Verbos GET, POST, DELETE, PUT e PATCH

1. **Quais foram os tipos de response abordado no curso (Status code)?**

Respostas de informação (100-199),

Respostas de sucesso (200-299),

Redirecionamentos (300-399)

Erros do cliente (400-499)

Erros do servidor (500-599).