

# Generation

## Atividade Introdução ao desenvolvimento web e Banco de dados

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

É a parte que os usuários vão ver, a parte de código que interage com os usuários.

2) descreva o que seria a camada de back-end no desenvolvimento web.

É a parte interna só os desenvolvedores acessem, onde ficam os códigos

3) Diferencie a camada de front-end da camada de back-end.

A parte que o usuário vê é o front, já a parte que ele não vê mais que dá os comandos para o front é o back.

4) Descreva com suas palavras o que seria um banco-dados.

Coleção de dados sobre um domínio específico.

5) Descreva o que é um SGDB.

É um programa para gerenciar o banco de dados.

6) Qual a diferença do banco de dados relacional para o banco de dados não relacional?

Relacionais são dados interligados por um relacionamento, o não relacional as informações ficam somente em um documento.

7) O que é uma chave primária e qual a função dela?

É um atributo que promove o relacionamento entre as tabelas

8) O que é uma chave estrangeira e qual a função dela?

É um atributo que abre portas para outra tabela relacionada.

9) Descreva o que seria o DER e qual a sua importância.

São dados em forma de diagrama e mostram quais dados pertencem a quem.

10) Qual a importância do banco de dados para o desenvolvimento web.

É importante para guardar dados para uso futuro, para melhor organização e até mesmo liberação de espaço