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 visual do projeto, a parte em que a pessoa que entra vai ter acesso.

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

É o que esta por trás de um projeto, os códigos que a pessoa que vai acessar não vai ver.

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

Back :por trás, o que não vão ver front: o designer do projeto que vão ver.

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

O banco de dados é como se fosse uma caixinha na qual você armazena os dados e pega eles pra quando precisar em devidos lugares.

**5) Descreva o que é um SGDB.**

é o conjunto de softwares responsáveis pelo gerenciamento de um banco de dados

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

**relacional?**

No relacional todos os dados são guardados em tabelas tendo uma tabela “mãe”. E a não relacional possui uma chave como “mãe” para relacionar ao que precisa.

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

A chave primaria pega um atributo para usar quando necessário (sem poder ter um atributo igual, ele então sendo unico)

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

 é a chave que permite a referência a registros de outras tabelas

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

são a entidade que representa uma classe de objetos do mundo real com características e propriedades comuns sobre as quais desejamos registrar informações

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

 o papel do bancodedados é garantir que a informação que é exibida no site, esteja íntegra e disponível para acesso e exibição