



escola
britânica de
artes criativas
& tecnologia

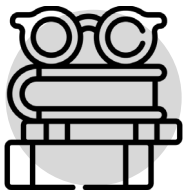
SQL para análise de dados



GLOSSÁRIO



Tabelas em SQL



Dica: para encontrar rapidamente a palavra que procura aperte o comando CTRL+F e digite o termo que deseja achar.

• **Constraints**

• **Double**

• **Int (integer)**

• **Índice**

• **Join**

• **Normalização**

• **Partição**

• **Timestamp**



● **Constraints**

Restrições que garantem a integridade dos dados na tabela, como NOT NULL, UNIQUE, PRIMARY KEY e FOREIGN KEY.

● **Int (integer)**

É um tipo de dado numérico inteiro usado em programação para representar números inteiros.

● **Double**

É um tipo de dado numérico usado em programação para representar números de ponto flutuante com maior precisão do que o float.

● **Índice**

Estrutura de dados que melhora a velocidade das consultas, permitindo que o banco de dados encontre registros mais rapidamente.



● **Join**

Operação que combina dados de duas ou mais tabelas com base em uma chave em comum.

● **Normalização**

Processo de organização de tabelas para minimizar a redundância de dados e garantir a integridade dos dados.

● **Partição**

Técnica de otimização de desempenho de banco de dados que divide grandes tabelas em partes menores e mais gerenciáveis. Cada partição é tratada como uma entidade separada e pode ser armazenada em diferentes dispositivos de armazenamento.

● **Timestamp**

É um tipo de dado que representa uma data e hora específicas.



Bons estudos!

