## Banco de dados

## Select

Um banco de dados é uma coleção organizada de informações que podem ser armazenadas, gerenciadas e recuperadas de maneira eficiente.

A operação *SELECT* é uma das operações fundamentais realizadas em bancos de dados relacionais. Ela permite recuperar dados específicos de uma ou mais tabelas com base em critérios definidos. A sintaxe básica de uma instrução *SELECT* envolve a especificação de quais colunas você deseja recuperar e de quais tabelas. Além disso, você pode aplicar condições de filtro usando cláusulas como WHERE para restringir os resultados aos dados que atendem a determinadas condições.

## Aqui está um exemplo:

SELECT nome, idade FROM clientes;

A operação **SELECT** é amplamente utilizada em consultas de dados para obter insights, gerar relatórios e realizar análises. Com o uso adequado das cláusulas e operadores, é possível extrair os dados desejados de maneira eficiente e precisa.