

Comandos SQL

Criar Banco de Dados

```
CREATE DATABASE nome_do_banco;
```

Selecionar (usar) o banco de dados

```
USE nome_do_banco;
```

Criar uma tabela

```
CREATE TABLE nome_da_tabela (  
    coluna1 tipo_de_dado [restrições],  
    coluna2 tipo_de_dado [restrições],  
    ...  
);
```

Criar uma tabela

```
CREATE TABLE clientes (  
    id INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
    nome VARCHAR(100) NOT NULL,  
    email VARCHAR(100) UNIQUE,  
    data_cadastro DATE  
);
```

Inserir dados na tabela

```
INSERT INTO nome_da_tabela (coluna1, coluna2, ...)
```

```
VALUES (valor1, valor2, ...);
```

Exemplo:

```
INSERT INTO clientes (nome, email, data_cadastro)
```

```
VALUES ('João Silva', 'joao@email.com', '2025-08-08');
```

Listar todo o conteúdo da tabela

```
SELECT * FROM nome_da_tabela;
```

Exemplo

```
SELECT * FROM clientes;
```