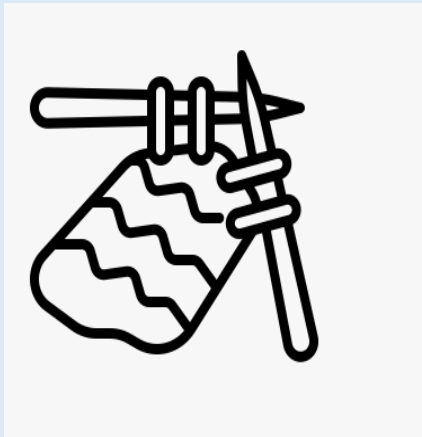


# DESVENDANDO O MUNDO DO SQL: UMA JORNADA COMO APRENDER CROCHÊ



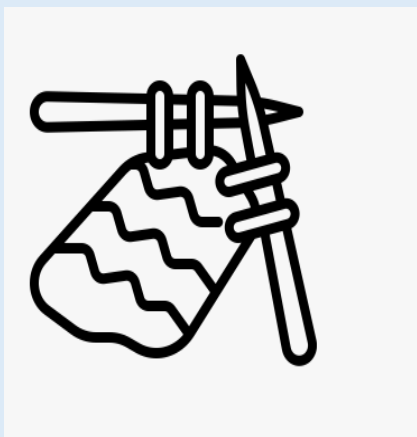
Aprenda os principais comandos do SQL  
como se tivesse aprendendo a fazer crocher

**ISAC SOUTO**

# PRINCIPAIS COMANDOS DO SQL

Entendendo os comandos assim como o crocher

Aprender SQL pode ser comparado a aprender crochê - ambas são habilidades que exigem paciência, prática e criatividade. Neste eBook, vamos explorar as principais características do SQL, usando exemplos de código reais, e compará-las ao processo de aprender crochê.



# 01

## DA CRIAÇÃO DE TABLES ATÉ CONSULTAS

---

Em SQL é possível criar tabelas e consultá-las através de comandos próprios da ferramenta. Vamos ver alguns exemplos:

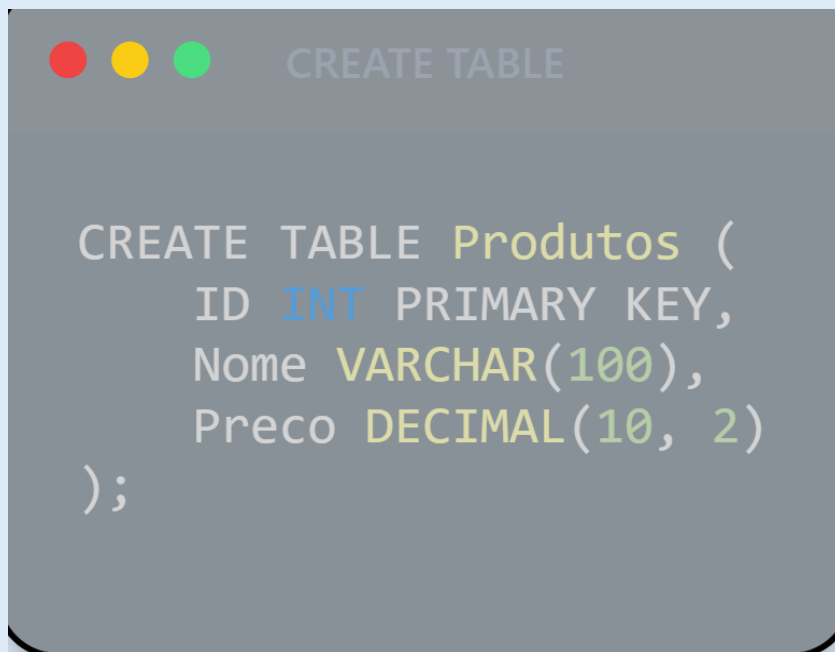
# CRIAÇÃO DE TABELAS

---

**CREATE TABLE:** Comando para criar uma nova tabela no banco de dados.

**Definição de Colunas:** Especifica os nomes e tipos de dados das colunas

Assim como escolhemos o tipo de linha e o tamanho da agulha no crochê, na criação de tabelas SQL, definimos o tipo de dados e o nome das colunas.



```
CREATE TABLE Produtos (  
    ID INT PRIMARY KEY,  
    Nome VARCHAR(100),  
    Preço DECIMAL(10, 2)  
);
```

# INSERÇÃO DE DADOS

---

**INSERT INTO:** Comando para adicionar novos registros a uma tabela.

**Valores a serem Inseridos:** Especifica os valores para cada coluna.

Assim como adicionamos novos pontos ao crochê para criar um padrão, na inserção de dados SQL, adicionamos novos registros para preencher nossa tabela.



```
INSERT INTO Produtos (ID, Nome, Preço)
VALUES (1, 'Camiseta', 29.99);
```

# 02

## CONSULTAS

---

Assim como seguimos um padrão de crochê para criar um produto acabado, na consulta SQL, seguimos condições específicas para selecionar os dados desejados.

# CONSULTA DE DADOS

---

**INSERT INTO:** Comando para adicionar novos registros a uma tabela.

**Valores a serem Inseridos:** Especifica os valores para cada coluna.



INSERT INTO

```
SELECT Nome, Preço  
FROM Produtos  
WHERE Preço < 50;
```

# AGRADECIMENTOS

---

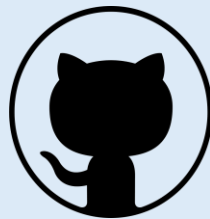


# OBRIGADO POR LER ATÉ AQUI

---

Aprender SQL é como embarcar em uma jornada criativa, assim como aprender crochê. Ambos exigem prática, paciência e uma abordagem passo a passo para dominar.

Com exemplos práticos e uma mentalidade aberta para aprender, você pode se tornar um mestre tanto no mundo do SQL quanto no do crochê. Então, mãos à obra e comece a explorar!



[isacquinho \(github.com\)](https://github.com/isacquinho)