**MySQL: Introdução INSERT, UPDATE, DELETE e SELECT**

Tabela de exemplo

CREATE TABLE clientes(

id\_cliente INT UNSIGNED NOT NULL PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

nome VARCHAR(191),

idade INT

);

**INSERT**

**Descrição**

O comando INSERT é usado para inserir dados em uma coluna de uma tabela.

Exemplo:

INSERT INTO clientes (nome, idade)

VALUES ('Rogério Luna Furlan', 20),

('Joe Satriani', 32),

('Clark', 45);

**UPDATE**

**Descrição**

O comando UPDATE é usado para alterar dados inseridos em uma coluna de uma tabela.

Exemplo

UPDATE clientes

SET nome = 'Tiago Augusto'

WHERE id\_cliente = 2;

**DELETE**

**Descrição**

O comando DELETE é usado para excluir dados inseridos em uma coluna de uma tabela.

Exemplo

DELETE FROM clientes

WHERE id\_cliente = 3;

**SELECT**

**Descrição**

O comando SELECT é usado para selecionar dados inseridos em uma coluna de uma tabela.

Exemplo

SELECT nome FROM clientes

WHERE id\_cliente = 1;

Podemos selecionar todos os dados de uma tabela assim

SELECT \* FROM clientes;

**Obs: apenas dados de campos do tipo VARCHAR, CHAR e DATE devem estar entre ‘ ’.**