**Curso de SQL - Aula 10**

<https://youtu.be/DWymw9FQgIs?list=PLx4x_zx8csUgQUjExcssR3utb3JIX6Kra>

SQL UPDATE / DML / Alterando registros nas tabelas

Na aula de hoje do curso de SQL vamos aprender sobre o comando update. Com o comando sql update podemos atualizar/alterar os valores dos registros nas tabelas.

SQL (Structured Query Language), ou Linguagem de Consulta Estruturada, é a linguagem de pesquisa declarativa padrão para banco de dados relacional. Muitas das características originais do SQL foram inspiradas na álgebra relacional.

Em nosso curso de SQL você vai aprender os segredos e as técnicas de utilização do SQL.

-- Atulização de campos na tabela cliente

-- Pra atualizar uma tabela é importante ter condições no where, pois a alteração pode ser global...

UPDATE cliente

SET s\_nome\_cliente = 'Bruno P. Campos'

WHERE i\_cliente\_cliente = 1;

-- dois campos pra atualizar...

UPDATE cliente

SET s\_nome\_cliente = 'Bruno P. Campos',

s\_cpf\_cliente = '12345678901'

WHERE i\_cliente\_cliente = 1;

-- dois campos pra atualizar...

UPDATE cliente

SET s\_nome\_cliente = 'Bruno',

s\_cpf\_cliente = '00000000000'

WHERE i\_cliente\_cliente = 1;

-- atualizar o campo i\_tipo\_cliente da tabela

UPDATE cliente

SET i\_tipo\_cliente = 1

WHERE i\_cliente\_cliente > 0;

-- apagar todos os registros da tabela cliente

DELETE FROM cliente WHERE i\_cliente\_cliente > 0;

-- Pegar os registros da tabela de cliente\_aux e atualizar na tabela de cliente

-- uma forma resumida da que vimos na aula passada

INSERT INTO cliente

SELECT \* FROM cliente\_aux;

-- consultar os registros da tabela cliente

SELECT \* FROM cliente;