

Ana Beatriz Faria Costa

RA: 2373599

## UPDATE

UPDATE – Atualiza linhas de uma tabela de acordo com uma seleção especificada na cláusula WHERE.

UPDATE nometabela SET coluna = expression [ WHERE condition ];

**Quando a cláusula WHERE não é especificada todas as linhas da tabela são atualizadas.**

1.) Atualize a sigla de um estado que está sendo referenciado como chave estrangeira na tabela cidade. O que aconteceu na tabela cidade?

A tabela cidade será atualizada com o novo valor setado na tabela estado.

2.) Atualize o código de uma cidade que está sendo referenciada como chave estrangeira na tabela vendedor. O que aconteceu ao vendedor?

A ação não pode ser concluída, pois a constraint indicada diz que On Update definir a dado como nulo, mas cod\_cidade foi definida para não permitir nulo "cod\_cidade int2 DEFAULT 1 NOT NULL"

3.) Atualize o nome fantasia do fornecedor de código igual a 1.

UPDATE fornecedor SET nomefantasia = 'teste' WHERE cod\_fornecedor = 1

4.) Atualize a quantidade da tabela PedidoProduto para 101, onde o produto tem código igual a 1 e o pedido tem código igual 100.

UPDATE PedidoProduto SET quantidade = 101 [ WHERE cod\_produto = 1 AND cod\_pedido = 100 ]

5.) Atualize a data de nascimento do cliente de cpf no 2646312424.

UPDATE cliente\_fisica SET datanascimento = '12-12-1988' WHERE cpf = '2646312424'

6.) Atualize o código de uma cidade que está sendo referenciada como chave estrangeira na tabela Fornecedor.

UPDATE cidade set cod\_cidade = '123'  
WHERE cod\_cidade = '4';

7.) Atualize o código de uma venda que está sendo referenciada como chave estrangeira na tabela Contas a Receber.

UPDATE venda SET cod\_notafiscal = '500'  
WHERE cod\_notafiscal = '2346';