
ITB – INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BARUERI

LECO – LINGUAGEM ESTRUTURADA DE CONSULTA

PROFESSORA VIVIANE



ATUALIZAÇÃO DE DADOS

O comando **UPDATE** é utilizado para alterar um ou mais registros em uma tabela.

ATUALIZAÇÃO DE DADOS

Atualizando dados na tabela

Sintaxe:

```
UPDATE <nome da tabela>  
    SET <nome do campo1> = <valor1>,  
        <nome do campo2> = <valor2>  
    ...  
    <nome do campon> = <valor_n>  
[where condição];
```

ATUALIZAÇÃO DE DADOS

EXEMPLO:
Atualizar o
nome do livro
cujo código seja
igual a 1.

COD_LIVRO	TITULO	ANO	COD_CATEGORIA
1	HARRY POTTER	2000	1
2	PROJETO DE BANCO DE DADOS	2017	1
3	ABC	2015	2

← ANTES

```
UPDATE LIVRO SET TITULO = 'HARRY POTTER E A PEDRA FILOSOFAL'  
WHERE COD_LIVRO = 1;
```

Saída do Script x

Resultado da Consulta x



Tarefa concluída em 0,082 segundos

1 linha atualizado.

COD_LIVRO	TITULO	ANO	COD_CATEGORIA
1	HARRY POTTER E A PEDRA FILOSOFAL	2000	1
2	PROJETO DE BANCO DE DADOS	2017	1
3	ABC	2015	2

← DEPOIS

ATUALIZAÇÃO DE DADOS

Atualizando dados de uma tabela com dados de outra tabela

Sintaxe:

```
UPDATE <nome da tabela>  
    SET <nome do campo1> = (SELECT <valor1>  
                                FROM <nome da outra tabela>  
                                WHERE condição)
```

[where condição];