



Construção. web sites

Prof: José

Update

Para fazer a atualização do registro no banco usando a instrução UPDATE da **SQL**. Veja um exemplo de como funciona a instrução UPDATE :

```
UPDATE tabela SET  
    campo1 = 'valor',  
    campo2 = 123  
WHERE id = 1;
```

Na função UPDATE informamos qual tabela queremos atualizar, informamos os novos valores usando SET e, o que é bastante importante, informamos qual registro (ou quais registros) deve ser atualizado usando o WHERE .

Update

```
function editar_tarefa($conexao, $tarefa)
{
    $sqlEditar = "
    UPDATE tarefas SET
    nome = '{$tarefa['nome']}',
    descricao = '{$tarefa['descricao']}',
    prioridade = {$tarefa['prioridade']},
    prazo = '{$tarefa['prazo']}',
    concluida = {$tarefa['concluida']}
    WHERE id = {$tarefa['id']}
    ";
    mysqli_query($conexao, $sqlEditar);
}
```

REMOÇÃO DE TABELAS

A remoção das tarefas será bem mais simples que a edição, pois dessa vez não precisamos pegar dados no banco, Preencher formulário etc. Agora tudo o que precisamos é do número da tarefa para remover, ou seja, seu **id** no banco de dados.

Vamos começar adicionando o link Remover na nossa lista de tarefas. Este link ficará junto do link Editar

```
<td>
```

```
    <a href="editar.php?id=$tarefa['id']; ?>">
```

```
    Editar
```

```
    </a>
```

```
    <a href="remover.php?id=id=$tarefa['id']; ?>">
```

```
    Remover
```

```
    </a>
```

```
</td>
```

O nosso arquivo remover. deverá redirecionar o usuário após a remoção da tarefa. Veja como ele deve ficar:

```
<?php  
    remover_tarefa($conexao, $_GET['id']);  
    header('Location: tarefas.php');  
?>
```

DELETE

DELETE da linguagem **SQL**, que tem a sintaxe bem parecida com o SELECT

DELETE FROM tarefas **WHERE** id = 123;

Este comando removeria da tabela tarefas todos os registros onde o campo concluída fosse igual a 1 , ou seja, nossas tarefas concluídas.

Assim como o UPDATE , o DELETE deve sempre conter um **WHERE** para evitar remover dados de toda a tabela.

FUNCAO REMOCAO

```
function remover_tarefa($conexao, $id)
{
    $sqlRemover = "DELETE FROM tarefas WHERE id = {$id}";
    mysqli_query($conexao, $sqlRemover);
}
```