

Atualizando e Removendo Dados em uma Tabela Utilizando PHP

MBADSPHP - Tópico 4 / Aula 5

parecido com o que vimos nesta aula que efetivamente remove os dados do cliente no banco de dados. Pode-se alterar o arquivo config.inc.php para referenciar o banco de dados teste criado em aulas anteriores.

Objetivo

O objetivo desta aula é apresentar como se pode em PHP atualizar e remover dados em uma tabela no banco de dados.

Conteúdo

O programa PHP a seguir mostra que a primeira linha de código PHP está fazendo referência ao arquivo config.inc.php que criamos na aula anterior. Lembre-se que este arquivo conecta o programa ao servidor de banco de dados e depois seleciona a banco de dados de interesse. A linha seguinte do programa PHP cria uma string SQL que atualiza clientes. A função `mysql_query()` executa o comando SQL no banco de dados conectado e retorna o resultado para a variável resultado. Caso o retorno seja maior ou igual a 1, a atualização ocorreu com sucesso, caso contrário, houve problemas.

```
<HTML>
<BODY>
  <?
    require("config.inc.php");
    $sql = "update cliente set peso = 80 where idade > 50 and nome = 'João'";
    $resultado = mysql_query($sql);
    if ($resultado >= 1)
      echo " <h1> Atualização realizada com sucesso </h1>";
    else echo " <h1> Problemas durante a atualização </h1>";
  ?>
</BODY>
</HTML>
```

O outro programa PHP a seguir mostra que a primeira linha de código PHP está fazendo referência ao arquivo config.inc.php que criamos na aula anterior. A linha seguinte do programa PHP cria uma string SQL que remove clientes. A função `mysql_query()` executa o comando SQL no banco de dados conectado e retorna o resultado para a variável resultado. Caso o retorno seja maior ou igual a 1, a remoção ocorreu com sucesso, caso contrário, houve problemas.

```
<HTML>
<BODY>
  <?
    require("config.inc.php");
    $sql = "delete from cliente where idade = 25 and peso > 89.5";
    $resultado = mysql_query($sql);
    if ($resultado >= 1)
      echo " <h1> Remoção realizada com sucesso </h1>";
    else echo " <h1> Problemas durante a remoção </h1>";
  ?>
</BODY>
</HTML>
```

Exercícios

1. Faça um formulário que permita o usuário entrar com um nome de um cliente. Quando o mesmo clica no botão CONFIRMAR, automaticamente chama-se outro programa PHP que mostra as informações do cliente selecionado em campos de texto HTML. A partir destes campos de texto, o usuário pode atualizar as informações do cliente. Após o usuário clicar no botão CONFIRMAR deste outro formulário, chama-se um terceiro programa parecido com o que vimos nesta aula que atualiza os dados do cliente no banco de dados. Pode-se alterar o arquivo config.inc.php para referenciar o banco de dados teste criado em aulas anteriores.
2. Faça um formulário que permita o usuário entrar com um nome de um cliente. Ao clicar no botão CONFIRMAR deste formulário, chama-se um outro programa PHP