



Venda de Produto - Continuação
MBADSPHP - Tópico 6 / Aula 3

Objetivo

O objetivo desta aula é continuar apresentando como é possível em PHP vender produtos do estudo de caso Salão de Beleza.

Conteúdo

Finalmente, para finalizar a venda do produto, é necessário criar o arquivo vendeprodutos2.php, mostrado a seguir. Observe os comentários em negrito para o entendimento do código.

```
<?php

require("config.inc.php");

    // recupera informações no banco de dados do cliente

$query2 = "select * from Cliente where nome = '$nomedocliente'";
$result = mysql_query($query2);

$codigocliente = mysql_fetch_row($result);

    // recupera informações no banco de dados do funcionário

$query3 = "select * from Funcionario where nome = '$nomedofuncionario'";

$result = mysql_query($query3);

$codigofuncionario = mysql_fetch_row($result);

    // recupera informações no banco de dados da forma de pagamento

$query4 = "select * from FormaPagamento where nome = '$formapgto'";

$result = mysql_query($query4);

$codigoformapagto = mysql_fetch_row($result);

    // formata data para MySQL

$data = explode("/", $datavenda);

$datadavenda = $data[2] . "-" . $data[1] . "-" . $data[0];

    //recupera informações no banco de dados do produto

$query1 = "select * from Produto where nome = '$nomeprododesconde'";

$result = mysql_query($query1);

$codigoproduto = mysql_fetch_row($result);

    // calcula valor da venda com desconto

if ($desconto == "")

    $desconto = 0;

$valorunitariodesconto = $valorunitarioesconde - $desconto;

$valorvenda = $valorunitariodesconto * $qtde;

    // insere na tabela VendeProduto para registrar a venda do produto

$query2 = "INSERT INTO VendaProduto(codigoproduto, valorproduto, qtde, valorvenda, codigocliente, codigofuncionario, codigoformapagto, data)

VALUES ('$codigoproduto[0]', '$valorunitarioesconde', '$qtde', '$codigocliente[0]', '$codigofuncionario[0]', '$codigoformapagto[0]', '$datadavenda')";

$result = mysql_query($query2);

    // calcula desconto do cartão

    // calcula quando será creditado na conta do Salão o valor da venda

$intervalo = 0;

$descontocartao = 0;

if (($codigoformapagto[0] == 3) || ($codigoformapagto[0] == 5)) { // débito VISA ou Master

    $descontocartao = (($valorvenda * 2.5) / 100);

    $intervalo = 1;

}

else if ($codigoformapagto[0] == 4) { // crédito VISA

    $descontocartao = (($valorvenda * 3.8) / 100);

    $intervalo = 31;

}

else if ($codigoformapagto[0] == 6) { // crédito MASTER

    $descontocartao = (($valorvenda * 3.7) / 100);

    $intervalo = 31;

}

    // gera 5% para funcionário que vendeu o produto
```

```
$precocompra = $codigoproduto[4];

if (($desconto != ($valorunitarioesconde - $precocompra))) {

    // insere na tabela vendaservico para registrar a comissão do funcionário

    // esse tipo de serviço possui código 88

    $queryFunc = "insert into vendaservico(codigoservico, valor, codigocliente, codigofuncionario, codigopagamento, data, pago)

VALUES ('88', '$valorvenda', '$codigocliente[0]', '$codigofuncionario[0]', '$codigoformapagto[0]', '$datadavenda', 'n')";

    $result = mysql_query($queryFunc);

    // tira 5% de lucro do salão

    $valorfuncionario = (($valorvenda * 5) / 100);

    $valorvenda = $valorvenda - $valorfuncionario;

}

//tira desconto do cartão

$valorvenda = $valorvenda - $descontocartao;

//atualiza estoque

$queryestoque = "select quantidade from produto where codigo = '$codigoproduto[0]'";

$resultestoque = mysql_query($queryestoque);

$estoque = mysql_fetch_row($resultestoque);

$novaqtde = $estoque[0] - $qtde;

$queryestoque = "update produto set quantidade = '$novaqtde' where codigo = '$codigoproduto[0]'";

$resultestoque = mysql_query($queryestoque);

    // registra crédito na caixa já descontando cartão e percentual de funcionário

    $query3 = "insert into caixa (codigofuncionario, codigocliente, tipo, valor, data, operacao, codigoprodutoservico, formapagamento, datacartao) values

('$codigofuncionario[0]', '$codigocliente[0]', 'C', '$valorvenda', '$datadavenda', 'produto', '$codigoproduto[0]', '$codigoformapagto[0]', date_add('$datadavenda', interval $intervalo day))";

    $result2 = mysql_query($query3);

if (($result == 1) && ($result2 == 1)) {

    echo " <P> Operação realizada com sucesso <P>";

    echo "<a href='\"principal.php'\"> Voltar para a página Principal </a>";

}

else {

    echo "<P>Operação não foi realizada";

    echo "<a href='\"vendeprodutos.php'\"> Voltar para a página de Venda de Produtos </a>";

}

}

?>
```

Exercício

Faça com que a função de Venda de Produtos funcione completamente dentro do sistema do Salão de Beleza.