

Arquivos do Cadastro de Produtos em PHP

Lista de arquivos do sistema progweb	
Arquivo	Descrição
prodListar.php	Relatório dos Produtos. Com as opções de Incluir, Alterar e Excluir.
prodIncluir.php	Formulário de inclusão de produto.
prodAlterar.php	Formulário de alteração dos dados de um Produto.
prodExcluir.php	Programa que faz a exclusão dos dados de um Produto.
index.php	Divide a tela para o menu e listagens
menu.htm	Menu de listagens

Os arquivos ficam todos na pasta <drive>:\xampp\htdocs sendo que os ícones ficam na pasta <drive>:\xampp\img.

São todos textos simples e por isso foi sugerido o uso do editor Notepad++, mas qualquer outro editor que preserve o formato de texto simples dos arquivos pode ser usado, como o Bloco de Notas do Windows por exemplo.

prodListar.php

```

1. <?php
2. error_reporting(E_ALL);
3. ini_set("display_errors", 1);
4. require "funcoes.php";
5. $conexao = conecta();
6. header("Content-type: text/html; charset=utf-8");
7. $ordem = "ASC";
8. $campo = "prod_desc";
9. if (isset($_POST["campo"])) {
10.     $ordem = $_POST["ordem"];
11.     $campo = $_POST["campo"];
12. }
13. ?>
14. <!DOCTYPE html>
15. <html lang="pt-br">
16.     <head>
17.         <title>Prog Web</title>
18.         <meta charset="UTF-8">
19.         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" media="screen" />
20.         <style>

```

```
21.         td {background-color: rgba(255,255,255,1);}
22.     </style>
23.     <script>
24.     function Excluir(inId){
25.         document.fexcluirProduto.prod_id.value = inId;
26.         document.fexcluirProduto.submit();
27.     }
28.     function Ordena(inCampo, inOrdem){
29.         document.flistarProduto.campo.value = inCampo;
30.         document.flistarProduto.ordem.value = inOrdem;
31.         document.flistarProduto.submit();
32.     }
33.     </script>
34. </head>
35. <body>
36.     <h2>Relatório de Produto</h2>
37.     <form name="fexcluirProduto" action="prodExcluir.php" method="POST">
38.         <input type="hidden" name="prod_id">
39.     </form>
40.     <form name="flistarProduto" action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']; ?>" method="POST">
41.         <input type="hidden" name="ordem">
42.         <input type="hidden" name="campo">
43.     </form>
44.     <center>
45.     <input type="button" class="button" value="Novo Produto" onClick="window.location.href='prodIncluir.php';" />
46.     </center>
47.     <br />
48.     <table width="100%" style="border: 1px solid gray; border-collapse: collapse;">
49.         <tr>
50.             <th width="50px">Editar</th>
51.             <th>
52.                 <b>Descrição</b>
53.                 
54.                 
55.             </th>
56.             <th><b>Preço</b></th>
57.             <th><b>Estoque</b></th>
58.         </tr>
59.         <?php
60.         if ($result = $conexao->query("SELECT prod_id,
```

```

61.             prod_desc,
62.             prod_preco,
63.             prod_quant
64.             FROM Produto
65.             ORDER BY ".$campo." ".$ordem)) {
66.     while ($linha = $result->fetch_assoc()) {
67.         echo "<tr>";
68.         echo "    <td style='text-align: center;'>
69.             <a href='prodAlterar.php?id=".$linha["prod_id"]."'><img src='img/lapis2.jpg' noborder height='20'
        title='Alterar'></a>
70.             <a href='#' onclick='javascript:if(confirm(\"Excluir\\nConfirma a exclusão do Produto: \".
        $linha["prod_desc"]."?\")Excluir(\".$linha["prod_id"].");'>
71.                 <img src='img/lixeira3.jpg' noborder height='20' title='Excluir'>
72.             </a>
73.         </td>";
74.         echo "    <td>".$linha["prod_desc"]."</td>";
75.         echo "    <td style='text-align: right;'>".number_format($linha["prod_preco"], 2, ",", ".")."</td>";
76.         echo "    <td style='text-align: right;'>".number_format($linha["prod_quant"], 0, ",", ".")."</td>";
77.         echo "</tr>";
78.     }
79.     $result->free();
80. }
81. ?>
82. </table>
83. </body>
84. </html>

```

prodIncluir.php

```

1. <?php
2. error_reporting(E_ALL);
3. ini_set("display_errors", 1);
4. require "funcoes.php";
5. $conexao = conecta();
6. // Variáveis dos campos do formulário
7. $prod_desc = "";
8. $prod_preco = "";
9. $prod_quant = "";
10. if (isset($_POST["prod_desc"])) {

```

```
11.     $prod_desc      = $_POST["prod_desc"];
12.     $prod_preco      = $_POST["prod_preco"];
13.     $prod_quant      = $_POST["prod_quant"];
14.     if (achaProduto($prod_desc)) {
15.         echo "<script>alert('Produto já existe');</script>";
16.     } else {
17.         if ($result = $conexao->query("INSERT INTO produto (prod_desc,
18.                                     prod_preco,
19.                                     prod_quant)
20.                                     VALUES ('".$prod_desc."',
21.                                     ".str_replace(", ", ".", $prod_preco).",
22.                                     ".$prod_quant.")")) {;
23.     } else {
24.         echo "<script>alert('Erro na inclusão do Produto');</script>";
25.     }
26. }
27. header("location:prodListar.php");
28. }
29. ?>
30. <!DOCTYPE html>
31. <html lang="pt-br">
32.     <head>
33.         <title>Prog Web</title>
34.         <meta charset="UTF-8">
35.         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" media="screen" />
36.         <style>
37.             textarea {vertical-align: top;}
38.             .numero {text-align: right;}
39.         </style>
40.         <script src="funcoes.js"></script>
41.         <script>
42.             function restrictMoney(e) {
43.                 var x = e.which || e.keycode;
44.                 var string = String.fromCharCode(x);
45.                 if ((x >= 48 && x <= 57) || (string == "," || string == "."))
46.                     return true;
47.                 else
48.                     return false;
49.             }
50.             function restrictAlphabets(e) {
```

```
51.     var x = e.which || e.keyCode;
52.     if ((x >= 48 && x <= 57))
53.         return true;
54.     else
55.         return false;
56. }
57. function umaVirgula(inTexto){
58.     var conta = 0;
59.     for (i = 0; i < inTexto.length; i++){
60.         if (inTexto.charAt(i) == ",") {
61.             conta = parseInt(conta) + 1;
62.         }
63.     }
64.     if ((parseInt(conta) == 0) || (parseInt(conta)) == 1){
65.         return true;
66.     } else {
67.         return false;
68.     }
69. }
70. function Valida(){
71.     var conf = true;
72.     var msg = "";
73.     with (document.fprodIncluir){
74.         // Valida tudo e submit
75.         if (prod_desc.value === "") {
76.             msg = "Descrição necessita ser informada";
77.             conf = false;
78.         }
79.         if ((conf == true) && (!umaVirgula(prod_preco.value))) {
80.             msg = "Preço incorreto";
81.             conf = false;
82.         }
83.         if (conf == true) {
84.             submit();
85.         } else {
86.             Alerta("Erro", msg);
87.         }
88.     } // Fim with (document.fCliente){
89. }
90. </script>
```

```
91. </head>
92. <body>
93.     <h2>Novo Produto</h2>
94.     <form name="fprodIncluir" action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']; ?>" method="POST">
95.         Descrição: <textarea name="prod_desc" rows="4" cols="50" placeholder="Qual a descrição do produto?"
96.             required></textarea>
97.         <br />
98.         <br />
99.         Preço: <input type="text" name="prod_preco" size="30" maxlength="20" placeholder="Qual o preço?" onpaste="return false"
100.             style="text-align: right;" required onkeypress="return restrictMoney(event)">
101.         <br />
102.         <br />
103.         Estoque: <input type="text" name="prod_quant" size="20" maxlength="20" onpaste="return false" style="text-align:
104.             right;" placeholder="Qual o estoque?" required onkeypress="return restrictAlphabets(event)">
105.         <center>
106.             <input type="button" class="button" value="Salvar" onClick="Valida();">
107.             <input type="button" class="button" value="Voltar" onClick="window.location.href='prodListar.php';">
108.         </center>
109.     </form>
110. </body>
111. </html>
```

prodAlterar.php

```
1. <?php
2. error_reporting(E_ALL);
3. ini_set("display_errors", 1);
4. require "funcoes.php";
5. $conexao = conecta();
6. // Variáveis dos campos do formulário
7. $prod_id = "";
8. $prod_desc = "";
9. $prod_preco = "";
10. $prod_quant = "";
11. if (isset($_GET["id"])){
12.     $prod_id = $_GET["id"];
13.     if ($result = $conexao->query("SELECT * FROM produto WHERE prod_id = '". $prod_id. "'")) {
14.         if ($linha = $result->fetch_assoc()){
15.             $prod_desc = $linha["prod_desc"];
```

```
16.         $prod_preco = str_replace(".", "", $linha["prod_preco"]);
17.         $prod_quant = $linha["prod_quant"];
18.     } else {
19.         echo "<script>alert('Erro no acesso aos dados');</script>";
20.     }
21.     mysqli_free_result($result);
22. } else {
23.     echo "<script>alert('Erro no acesso aos dados');</script>";
24. }
25. }
26. }
27. if (isset($_POST["prod_id"])) {
28.     $prod_id = $_POST["prod_id"];
29.     $prod_desc = $_POST["prod_desc"];
30.     $prod_preco = $_POST["prod_preco"];
31.     $prod_quant = $_POST["prod_quant"];
32.     if ($result = $conexao->query("UPDATE produto
33.                                     SET   prod_desc = '". $prod_desc ."',
34.                                     prod_preco = ".str_replace(".", "", $prod_preco) .",
35.                                     prod_quant = ". $prod_quant .",
36.                                     WHERE prod_id = ". $prod_id) );
37. } else {
38.     echo "<script>alert('Erro na alteração do Produto');</script>";
39. }
40. header("location:prodListar.php");
41. }
42. ?>
43. <!DOCTYPE html>
44. <html lang="pt-br">
45.     <head>
46.         <title>Prog Web</title>
47.         <meta charset="UTF-8">
48.         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" media="screen" />
49.         <script src="funcoes.js"></script>
50.         <script>
51.             function restrictMoney(e) {
52.                 var x = e.which || e.keyCode;
53.                 var string = String.fromCharCode(x);
54.                 if ((x >= 48 && x <= 57) || (string == "," || string == "."))
55.                     return true;
```

```
56.     else
57.         return false;
58.     }
59.     function restrictAlphabets(e) {
60.         var x = e.which || e.keycode;
61.         if ((x >= 48 && x <= 57))
62.             return true;
63.         else
64.             return false;
65.     }
66.     function umaVirgula(inTexto){
67.         var conta = 0;
68.         for (i = 0; i < inTexto.length; i++){
69.             if (inTexto.charAt(i) == ",") {
70.                 conta = parseInt(conta) + 1;
71.             }
72.         }
73.         if ((parseInt(conta) == 0) || (parseInt(conta) == 1)){
74.             return true;
75.         } else {
76.             return false;
77.         }
78.     }
79.     function Valida(){
80.         var conf = true;
81.         var msg = "";
82.         with (document.fprodAlterar){
83.             if (prod_desc.value === "") {
84.                 msg = "Descrição necessita ser informada";
85.                 conf = false;
86.             }
87.             if ((conf == true) && (parseFloat(prod_preco.value) <= 0)){
88.                 msg = "Preço necessita ser maior que zero";
89.                 conf = false;
90.             }
91.             if ((conf == true) && (!umaVirgula(prod_preco.value))) {
92.                 msg = "Preço incorreto";
93.                 conf = false;
94.             }
95.             if (conf == true) {
```



```
96.         submit();
97.     } else {
98.         Alerta("Erro", msg);
99.     }
100.    } // Fim with (document.fCliente){
101.    }
102.    </script>
103. </head>
104. <body>
105.    <h2>Alterar Produto</h2>
106.    <form name="fprodAlterar" action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']; ?>" method="POST">
107.        <input type="hidden" name="prod_id" value="<?php echo $prod_id ?>">
108.        Descrição: <textarea name="prod_desc" rows="4" cols="50" placeholder="Qual a descrição do produto?"
109.                    required><?php echo $prod_desc ?></textarea>
110.        <br />
111.        <br />
112.        Preço: <input type="text" name="prod_preco" size="30" maxlength="20" placeholder="Qual o preço?" onpaste="return
false"
113.                style="text-align: right;" required value="<?php echo $prod_preco ?>" onkeypress="return
restrictMoney(event)">
114.        <br />
115.        <br />
116.        Estoque: <input type="text" name="prod_quant" size="20" maxlength="20" onpaste="return false" style="text-align:
right;" placeholder="Qual o estoque?" required value="<?php echo $prod_quant ?>" onkeypress="return
restrictAlphabets(event)">
117.        <center>
118.        <input type="button" class="button" value="Salvar" onClick="Valida();">
119.        <input type="button" class="button" value="Voltar" onClick="window.location.href='prodListar.php';">
120.        </center>
121.    </form>
122. </body>
123. </html>
```

prodExcluir.php

```
1. <?php
2. error_reporting(E_ALL);
3. ini_set("display_errors", 1);
4. require "funcoes.php";
5. $conexao = conecta();
6. // Variáveis dos campos do formulário
```

```
7. $prod_id = "";
8. if (isset($_POST["prod_id"])){
9.     $prod_id = $_POST["prod_id"];
10.    if ($result = $conexao->query("DELETE FROM produto WHERE prod_id = ".$prod_id)){
11.        mysqli_free_result($result);
12.    } else {
13.        echo "<script>alert('Erro na exclusão do Produto');</script>";
14.    }
15.    header("location:prodListar.php");
16.}
17.??>
```

index.php

```
1.<?php
2.$opcao = "cliListar.php";
3.if (isset($_GET["opcao"])) {
4.    $opcao = $_GET["opcao"];
5.}
6.??>
7.<!DOCTYPE html>
8.<html>
9.<head>
10.    <title>Prog Web</title>
11.    <meta charset="UTF-8">
12.<style>
13.#menu {width: 14%;
14.    height: 99vh;
15.    background: rgb(210,110,90);
16.    margin: 0;
17.    float: left;}
18.#pagina {width: 86%;
19.    height 99vh;
20.    background: rgb(255,220,210);
21.    float: left;}
22.</style>
23.<head>
24.<body>
25.<div id="menu">
```

```
26.     <iframe src="menu.htm" width="100%" height="100%" style="min-height: 98vh;" frameborder="0">
27.     </iframe>
28.</div>
29.<div id="pagina">
30.     <?php
31.         echo "<iframe src='\". $opcao.\"' width='100%' height='100%' style='min-height: 98vh;' frameborder='0'></iframe>";
32.     ?>
33.</div>
34.</body>
35.</html>
```

menu.htm

```
1.<!DOCTYPE html>
2.<html>
3.<head>
4.    <title>Prog Web</title>
5.    <meta charset="UTF-8">
6.    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" media="screen" />
7.    <style>
8.        .botao {width: 80%;
9.                background-color: rgb(190,90,70);
10.               margin: 10px;}
11.        a {font-size: 16pt;
12.           color: white;
13.           text-decoration: none;
14.           padding-left: 20px;}
15.        body {color: white;}
16.    </style>
17.</head>
18.<body>
19.    <h2>Loja Online</h2>
20.    <br />
21.    <div class="botao">
22.        <a href="index.php?opcao=vendaListar.php" target="_parent">Venda</a>
23.    </div>
24.    <div class="botao">
25.        <a href="index.php?opcao=cliListar.php" target="_parent">Cliente</a>
```

```
26.     </div>
27.     <div class="botao">
28.         <a href="index.php?opcao=prodListar.php" target="_parent">Produto</a>
29.     </div>
30. </body>
31. </html>
```