

Controle de Gastos Mensais

index.php	Login	---	---	---
login.php	Login	---	(2)	---
principal.php	Menu	(1)	---	---
incluir.php	Receitas fixas	(1)	(2)	---
	Receitas variáveis			
	Despesas fixas			
	Despesas variáveis			
gravar.php	Gravar	(1)	(2)	---
periodo.php	Planilha	(1)	---	---
planilha.php	Planilha	(1)	(2)	---
gera_email.php	e-mail	(1)	(2)	---
gera_grafico.php	Gráfico	(1)	(2)	(3)
gera_pdf.php	PDF	(1)	(2)	---
excluir.php	Excluir	(1)	(2)	---
elimina.php	Excluir	(1)	(2)	---
logout.php	Logout	---	---	---

(1) valida_cookies.inc

(2) conecta_banco.inc

(3) config_grafico.inc

index.php

```
<html>
<head>
<title>Controle de gastos mensais</title>
</head>
<body>
<h2 align="center"><font color="#00FF00">$$$</font> Controle de gastos mensais
<font color="#00FF00">$$$</font></h2>
<p align="center">Digite seus dados de identificação para acessar o sistema:</p>
<hr>
<form method="POST" action="login.php">
  <p align="center">Usuário ( padrao ): <input type="text" name="usuario"
size="20"></p>
  <p align="center">Senha ( padrao ): <input type="password" name="senha"
size="20"></p>
  <p align="center"><input type="submit" value="Enviar" name="enviar"></p>
</form>
<hr>
</body>
</html>
```

login.php

```
<?php
// obtém os valores digitados
$usuario = $_POST["usuario"];
$senha = $_POST["senha"];

// acesso ao banco de dados
include "conecta_banco.inc";
$res = mysql_query("SELECT * FROM usuarios_autorizados where usuario='$usuario'
and senha='$senha'");
$linhas = mysql_num_rows($res);
if($linhas==NULL) // testa se a consulta retornou algum registro
{
    echo "<html><body>";
    echo "<p align=\"center\">O login não foi realizado porque os dados
digitados são inválidos.</p>";
    echo "<p align=\"center\"><a href=\"index.php\">Voltar</a></p>";
    echo "</body></html>";
}
else
{
    setcookie("usuario", $usuario);
    setcookie("senha", $senha);
    // direciona para a página inicial dos usuários cadastrados
    header ("Location: principal.php");
}
mysql_close($con);
?>
```

principal.php

```
<?php
include "valida_cookies.inc";
?>
<html>
<head>
<title>Controle de gastos mensais</title>
</head>
<body>
<h2 align="center"><font color="#00FF00">$$$</font> Controle de gastos mensais
<font color="#00FF00">$$$</font></h2>
<p align="center">Usuário: <b><?php echo $_COOKIE["usuario"]; ?></b></p>
<p align="center">Seja bem-vindo! Escolha a opção desejada:</p>
<hr>

<p align="center">
<font size="4"><b>Incluir:</b><br>
<a href="incluir.php?tipo=RF"><font size="4">Receitas fixas</font></a><br>
<a href="incluir.php?tipo=RV"><font size="4">Receitas variáveis</font></a><br>
<a href="incluir.php?tipo=DF"><font size="4">Despesas fixas</font></a><br>
<a href="incluir.php?tipo=DV"><font size="4">Despesas variáveis</font></a><br>
</font></p>

<p align="center">
<font size="4"><b>Visualizar:</b><br>
<a href="periodo.php"><font size="4">Planilha de gastos mensais</font></a>
</font></p>

<p align="center">
<font size="4"><b>Excluir:</b><br>
<a href="excluir.php"><font size="4">Excluir receitas e despesas</font></a><br>
</font></p>

<hr>
<p align="center"><a href="logout.php"><font size="3">Logout</font></a></p>
</body>
</html>
```

incluir.php

```

<?php
include "valida_cookies.inc";
$usuario = $_COOKIE["usuario"];
$tipo = $_GET["tipo"];

if($tipo=="RF")
    $titulo = "RECEITAS FIXAS";
elseif($tipo=="RV")
    $titulo = "RECEITAS VARIÁVEIS";
elseif($tipo=="DF")
    $titulo = "DESPESAS FIXAS";
elseif($tipo=="DV")
    $titulo = "DESPESAS VARIÁVEIS";
?>
<html>
<head>
<title>Controle de gastos mensais</title>

<script language="javascript">
function valida_dados (formulario)
{
    if (formulario.descricao_nova.value==" " &&
formulario.descricao[0].checked==true)
    {
        alert ("Você não digitou a descrição.");
        return false;
    }
    if (formulario.ano.value.length<4)
    {
        alert ("Digite o ano com quatro dígitos.");
        return false;
    }
    if (formulario.valor.value=="")
    {
        alert ("Você não digitou o valor.");
        return false;
    }
}
return true;
}
</script>

</head>
<body>
<h2 align="center"><font color="#00FF00">$$$</font> Controle de gastos mensais
<font color="#00FF00">$$$</font></h2>
<p align="center">Inclusão de <b><?php echo $titulo; ?></b>:</p>
<hr>
<form method="POST" action="gravar.php" name="formulario" onSubmit="return
valida_dados(this)">
<input type="hidden" name="tipo" value="<?php echo $tipo; ?>" checked>
<p align="center">
Descrição:
<input type="radio" name="descricao" value="nova" checked>
Nova: <input type="text" name="descricao_nova" size="20"
onKeyDown="javascript:formulario.descricao[0].checked=true">
<input type="radio" value="existente" name="descricao"> Existente:

```

```
<select size="1" name="descricao_existente"
onChange="javascript:formulario.descricao[1].checked=true">

<?php
    // monta a lista das descrições já existentes para esse tipo
    include "conecta_banco.inc";
    $res = mysql_query("SELECT distinct(descricao) FROM receitas_despesas WHERE
usuario='$usuario' and tipo='$tipo' order by descricao");
    $linhas = mysql_num_rows($res);
    for($i=0; $i<$linhas; $i++)
    {
        $linha = mysql_fetch_row($res);
        $descricao = $linha[0];
        echo "<option value=\"\$descricao\">$descricao</option>";
    }
    mysql_close($con);
?>
</select>

</p>

<p align="center">Mês: <select size="1" name="mes">
    <option value="1">Jan</option>
    <option value="2">Fev</option>
    <option value="3">Mar</option>
    <option value="4">Abr</option>
    <option value="5">Mai</option>
    <option value="6">Jun</option>
    <option value="7">Jul</option>
    <option value="8">Ago</option>
    <option value="9">Set</option>
    <option value="10">Out</option>
    <option value="11">Nov</option>
    <option value="12">Dez</option>
</select>
    Ano: <input type="text" name="ano" size="4" maxlength="4" value="<?php echo
date("Y",time()); ?>">
</p>
<p align="center">Valor: <input type="text" name="valor" size="10"
maxlength="10"></p>
<p align="center"><input type="submit" value="Enviar" name="enviar"></p>
</form>
<hr>
</body>
</html>
```

gravar.php

```
<?php
include "valida_cookies.inc";

// obtém os valores digitados
$usuario = $_COOKIE["usuario"];
$tipo = $_POST["tipo"];
$descricao = $_POST["descricao"];
$mes = $_POST["mes"];
$ano = $_POST["ano"];
$valor = $_POST["valor"];
$valor = str_replace(",", ".", $valor);
$data = "$ano-$mes-01";

if($descricao=="nova")
    $nova_descricao = $_POST["descricao_nova"];
else
    $nova_descricao = $_POST["descricao_existente"];

$comandoSQL = "insert into receitas_despesas (usuario,descricao,tipo,data,valor)
values ";
$comandoSQL .= " ('$usuario', '$nova_descricao', '$tipo', '$data', $valor)";

// acesso ao banco de dados
include "conecta_banco.inc";
$res = mysql_query($comandoSQL);

echo "<html><body>";
echo "<p align=\"center\">Inclusão realizada com sucesso!</p>";
echo "<p align=\"center\"><a href=\"incluir.php?tipo=$tipo\">Incluir
outra</a></p>";
echo "<p align=\"center\"><a href=\"principal.php\">Voltar</a></p>";
echo "</body></html>";

mysql_close($con);
?>
```

periodo.php

```
<?php
include "valida_cookies.inc";
?>
<html>
<head>
<title>Controle de gastos mensais</title>
</head>
<body>
<h2 align="center"><font color="#00FF00">$$$</font> Controle de gastos mensais
<font color="#00FF00">$$$</font></h2>
<p align="center">Escolha o período de visualização:</p>
<hr>
<form method="POST" action="planilha.php">
<p align="center">Mês: <select size="1" name="mes">
  <option value="01">Jan</option>
  <option value="02">Fev</option>
  <option value="03">Mar</option>
  <option value="04">Abr</option>
  <option value="05">Mai</option>
  <option value="06">Jun</option>
</select>
  Ano: <input type="text" name="ano" size="4" maxlength="4" value="<?php echo
date("Y",time()); ?>">
  </p>

<p align="center">até</p>

<p align="center">Mês: <select size="1" name="mes2">
  <option value="01">Jan</option>
  <option value="02">Fev</option>
  <option value="03">Mar</option>
  <option value="04">Abr</option>
  <option value="05">Mai</option>
  <option value="06">Jun</option>
</select>
  Ano: <input type="text" name="ano2" size="4" maxlength="4" value="<?php echo
date("Y",time()); ?>">
  </p>
<p align="center">&nbsp;<input type="submit" value="Visualizar" name="ok">
  </p>

</form>
<hr>
</body>
</html>
```

excluir.php

```

<html>
<body>
<h2 align="center">Exclusão de registros</h2>
<?php
include 'valida_cookies.inc';

$usuario = $_COOKIE["usuario"];
$meses = array
("Jan", "Fev", "Mar", "Abr", "Mai", "Jun", "Jul", "Ago", "Set", "Out", "Nov", "Dez");

// --- obtém todos os registros do usuário ---
include "conecta_banco.inc";
$res = mysql_query("select id,descricao,data,valor,tipo from receitas_despesas
where usuario='$usuario' order by data desc");
$num_linhas = mysql_num_rows($res);

echo '<table border="15">';

echo '<tr>';
echo '<td>Listagem de Registros<td>';
echo "<tr>\n";

for($i=0 ; $i<$num_linhas; $i++)
{
    $linha = mysql_fetch_row($res);

    $id = $linha[0];
    $descricao = $linha[1];
    $data = $linha[2];
    $valor = $linha[3];
    $tipo = $linha[4];
    list($ano,$mes,$dia) = split("-", $data);
    $nome_mes = $meses[$mes-1];

    echo '<tr>';
    echo "<td>";
    echo "$tipo - $nome_mes/$ano - $descricao (R\$$valor) ";
    echo "<td>";
    echo "<td>";
    echo "<a href=\"elimina.php?id=$id\">Excluir</a><br>";
    echo "<td>";
    echo "<tr>\n";
}

mysql_close($con);
?>
</body>
</html>

```

elimina.php

```
<html>
<body>
<h2 align="center">Exclusão de registros</h2>
<?php
include 'valida_cookies.inc';
$usuario = $_COOKIE["usuario"];
$id = $_GET["id"];

// conecta ao banco de dados e exclui o registro
include "conecta_banco.inc";
$res = mysql_query("delete from receitas_despesas where usuario='$usuario' and
id='$id'");
mysql_close($con);
?>
<p align="center">Exclusão realizada!</p>
<p align="center"><a href="excluir.php">Excluir outra</a> -
<a href="principal.php">Voltar</a></p>
</body>
</html>
```

logout.php

```
<?php
    setcookie("usuario");
    setcookie("senha");
    header ("Location: index.php");
?>
```

valida_cookie.inc

```
<?php

// Desativa o relatório de todos os erros
//error_reporting(0);

// Reporta erros simples
error_reporting(E_ERROR | E_WARNING | E_PARSE);

// Reportar E_NOTICE pode ser bom também (para reportar variáveis não iniciadas
// ou erros de digitação em nomes de variáveis ...)
//error_reporting(E_ERROR | E_WARNING | E_PARSE | E_NOTICE);

// Reportar todos os erros exceto E_NOTICE
// Este é o valor padrão no php.ini
//error_reporting(E_ALL ^ E_NOTICE);

// Reporta todos os erros (bitwise 63 deve ser usado no PHP 3)
//error_reporting(E_ALL);

if(IsSet($_COOKIE["usuario"]))
    $usuario = $_COOKIE["usuario"];
if(IsSet($_COOKIE["senha"]))
    $senha = $_COOKIE["senha"];

if(!(empty($usuario) OR empty($senha)))
{
    include "conecta_banco.inc";
    $res = mysql_query("SELECT * FROM usuarios_autorizados WHERE
usuario='$usuario' and senha='$senha'");
    $linhas = mysql_num_rows($res);
    if($linhas==NULL)
    {
        setcookie("usuario");
        setcookie("senha");
        echo "Você não efetuou o LOGIN!";
        exit;
    }
}
else
{
    echo "Você não efetuou o LOGIN!";
    exit;
}

mysql_close($con);
?>
```

conecta_banco.inc

```
<?php
// configurações do banco de dados
$servidor = "localhost";
$usuario_bd = "root";
$senha_bd = "";
$banco = "controle";
$con = mysql_connect($servidor, $usuario_bd, $senha_bd);
mysql_select_db($banco, $con);
?>
```