|  |  |
| --- | --- |
| Desenho de rosto de pessoa visto de perto  Descrição gerada automaticamente com confiança média | **Universidade Tecnológica Federal do Paraná**  **Câmpus Apucarana**  **Graduação em Engenharia de Computação** |
| Disciplina Desenvolvimento de Aplicações Web  *Professor Wendel Góes* |

**Objetivo da atividade** : Fazer cadastro de Grupos e produtos e Criar a pagina principal da parte administrativa, chamada Menu.php

**Menu.php**

**Grupos páginas**

cad\_grupos.php

sql\_cad\_grupos.php

Produtos páginas

cad\_produtos.php

sql\_cad\_produtos.php

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

TABELA GRUPOS

CREATE TABLE `grupos` (

`idgrupo` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`nomegrupo` varchar(15) NOT NULL,

`corgrupo` varchar(15) NOT NULL,

`situacaogrupo` varchar(1) NOT NULL,

PRIMARY KEY (`idgrupo` )

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_general\_ci;

---== MENU.PHP==========================================

<?php

// verificar sessao

// if session ("adm")<>"ativo" then

// encaminha para login

//else

?>

<b>CADASTROS</b><BR><br>

<a href="cad\_usuarios.php">Usuários</a><br>

<a href="cad\_grupos.php">Grupos</a><br>

<a href="cad\_produtos.php">Produtos</a><br><br><br>

<b>EXCLUSÕES</b><BR><BR>

<a href="del\_usuarios.php">Usu�rios</a><br>

<a href="del\_grupos.php">Grupos</a><br>

<a href="del\_produtos.php">Produtos</a><br><br><br>

<b>RELATÓRIOS</b><BR><BR>

<a href="rel\_usuarios.php">Usu�rios</a><br>

<a href="rel\_grupos.php">Grupos</a><br>

<a href="rel\_grupos\_bloq.php">Grupos bloqueados</a><br>

<a href="rel\_grupos\_ativos.php">Grupos Ativos</a><br>

<a href="rel\_produtos.php">Produtos</a><br>

<a href="rel\_produtos\_bloq.php">Produtos bloqueados</a><br>

<a href="rel\_produtos\_ativos.php">Produtos ativos</a><br>

<a href="rel\_produtos\_grupo.php">Produtos por grupo</a><br>

<a href="rel\_clientes.php">Clientes</a><br>

<a href="rel\_pedidos.php">Pedidos</a><br><br><br>

<a href="logout.php">Sair</a>

<?php

//end if ?>

---========. BD.PHP ====================================

<?php

$servername = "localhost";

$username = "root";

$password = "";

$dbname = "bdd3";

// Create connection

$strcon = mysqli\_connect($servername, $username, $password, $dbname, 3306) or die('Erro ao conectar ao banco de dados');

?>

---========. CAD\_GRUPOS.PHP ====================================

<?php

//verificar sessão

//if session ("adm") <> "ativo" then

// encaminhar para a pagina de login

//else

?>

CADASTRO DE GRUPOS

<form action="sql\_cad\_grupos.php" method ="post"><br>

Nom.: <input type="text" name="txtnome"><br>

Cor: <select name= "cbocor">

<option value = "0000ff"> azul </option>

<option value = "00cc66"> Laranja </option>

<option value = "00cc00"> Verde </option>

<option value = "ff0000"> Vermelho </option>

</select> <br>

Situação: <select name="cbosituacao">

<option value ="A"> Ativo </option>

<option value ="B"> Bloqueado </option>

</select>

<input type="submit" value="CADASTRAR"> <BR>

</FORM>

<?php

//END IF

?>

---========. SQL\_CAD\_GRUPOS.PHP ====================================

<?php

//<--#include file="bd.php"-->

// verificar sessão adm

//if session ("adm") <> "ativo" then

// encaminhar para login

//else

$nome1 = $\_POST['txtnome'];

$cor = $\_POST['cbocor'];

$situacao = $\_POST['cbosituacao'];

// connection bd

include 'bd.php';

$sql = "INSERT INTO grupos (nomegrupo, corgrupo, situacaogrupo) VALUES ('$nome1', '$cor','$situacao')";

mysqli\_query($strcon,$sql) or die("Erro ao tentar cadastrar registro");

mysqli\_close($strcon);

echo "grupo cadastrado com sucesso!";

?>

**ETAPA 1 – Criação de usuário de banco de dados e Tabela**

- Acessar a ferramenta PHP\_MYSQL\_ADMIN do Xampp.

- Criar um usuário com seu nome e criar uma senha também - opção: “Contas de Usuario” 🡪 Novo usuário.

- Na ferramenta PHP\_MYSQL\_ADMIN criar uma tabela com a seguinte estrutura:

Nome tabela: usuarios

Colunas: usuario varchar (12)

senha varchar (12)

**ETAPA 2** – Criar a pagina index.html contendo links para todas as outras páginas abaixo:

login.html

form\_cad\_usuario.php

pesquisa\_usuario.php

<!DOCTYPE html>  
<html lang="pt-br">  
<head>  
<meta charset="utf-8">  
<title> Pagina Principal </title>  
</head>  
<body>  
<h3>Pagina Principal </h3><br> </br>  
<a href="form\_cad\_usuario.html"> Cadastrar Usuario </a> </br></br>  
<a href="login.html"> Realizar Login </a></br></br>  
<a href="listar\_usuarios.php"> Listar Usuarios cadastrados </a>  
</body>

</html>

**ETAPA 3 – Criar as páginas a seguir**

**form\_cad\_usuario.html**

<html>  
<head>  
<title> Cadastro de usuarios </title>  
</head>  
<body>  
<h3>Formulário de Cadastro de usuario</h3><br>  
<form name="Cadastro" action="cad\_usuario.php" method="POST">  
<label>Nome de usuario: </label>  
<input type="text" name="usuario" size="30"><br>  
<label>Senha de usuario: </label>  
<input type="text" name="senha" size="45"><br>  
<input type="submit" name="enviar" value="Enviar">  
</form>  
</body>  
</html>

**cad\_usuario.php**

<?php  
$usuario = $\_POST['usuario'];  
$senha = $\_POST['senha'];  
  
$servername = "localhost";  
$username = "root";  
$password = "";  
$dbname = "bdd3";  
  
// Create connection  
$strcon = mysqli\_connect($servername, $username, $password, $dbname, 3306) or die('Erro ao conectar ao banco de dados');  
$sql = "INSERT INTO usuarios VALUES ";  
$sql .= "('$usuario', '$senha')";  
mysqli\_query($strcon,$sql) or die("Erro ao tentar cadastrar registro");  
mysqli\_close($strcon);  
echo "Usuario cadastrado com sucesso!";  
//echo "<a href='index.php'>Clique aqui para pagina principal</a><br>";  
?>

**Login.html**

form method="POST" action="validar\_login.php">  
<h4>Bem-vindo!</h4>  
<input type="text" name="usuario" id="usuario" />  
<input type="text" name="senha" id="senha" />  
<input type="submit" value="Entrar" />  
</form>

**validar\_login.php**

<?php  
$usuario = $\_POST["usuario"];  
$senha = $\_POST["senha"];  
$query = "SELECT \* FROM usuarios WHERE usuario='$usuario' and senha='$senha'";  
$conexao = new PDO('mysql:host=127.0.0.1;dbname=bdd3', 'root', '');  
$resultado = $conexao->query($query);  
$logado = $resultado->fetch();

if ($logado == null) {  
// Usuário ou senha inválida  
header('Location: usuario-erro.php');  
echo "usuario ou senha invalidos ";  
}  
else {

// Direciona o usuário para o pagina painel.php   
header('Location: painel.php');  
echo "usuario validado com sucesso ";  
}  
die();  
?>

**Listar\_usuarios.php**

<?php

$servername = "localhost";

$username = "root";

$password = "";

$dbname = "bdd3";

// Create connection

$strcon = mysqli\_connect($servername, $username, $password, $dbname, 3306) or die('Erro ao conectar ao banco de dados');

//criando a query de consulta à tabela criada

$sql = mysqli\_query($strcon, "SELECT \* FROM usuarios") or die(

mysqli\_error($cx) //caso haja um erro na consulta

);

//pecorrendo os registros da consulta.

while($aux = mysqli\_fetch\_assoc($sql)) {

echo "-----------------------------------------<br />";

echo "Nome Usuario:".$aux["usuario"]."<br />";

echo "senha:".$aux["senha"]."<br />";

}

 echo "FIM DA PESQUISA";

?>

**Painel.php**

<h4>Área restrita!! <br><br> só entra aqui se estiver realizado a validação de usuario e senha</h4>

INSERIR O SCRIPT DAS TABELAS ABAIXO:

Tabela Grupos:

Ok

CREATE TABLE `grupos` (

PRIMARY KEY (idgrupo)

`nomegrupo` varchar(15) NOT NULL,

`corgrupo` varchar(15) NOT NULL,

`situacaogrupo` varchar(1) NOT NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;

COMMIT;

Tabela Pedidos:

ok

CREATE TABLE `pedidos` (

`idpedido` int(11) NOT NULL,

`codsessao` varchar(40) NOT NULL,

`idcliente` int(11) NOT NULL,

`situacaopedido` varchar(15) NOT NULL,

`datapedido` varchar(15) NOT NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;

Tabela Cliente:

ok

CREATE TABLE `cliente` (

`Idcliente` int(11) NOT NULL,

`nomecliente` varchar(15) NOT NULL,

`enderecocliente` varchar(40) NOT NULL,

`bairrocliente` varchar(15) NOT NULL,

`cidadecliente` varchar(15) NOT NULL,

`ufcliente` varchar(15) NOT NULL,

`cepcliente` varchar(15) NOT NULL,

`emailcliente` varchar(40) NOT NULL,

`cpfcliente` varchar(15) NOT NULL,

`senhacliente` varchar(15) NOT NULL,

`newscliente` varchar(3) NOT NULL,

PRIMARY KEY (Idcliente)

);

Tabela Carrinho: ok

create table Carrinho(idcarrinho int, idproduto int, quantidade int, codsessao varchar(40), PRIMARY KEY(idcarrinho));

Tabela Produtos:

ok

CREATE TABLE `produtos` (

`idproduto` int(11) NOT NULL,

`idgrupo` int(11) NOT NULL,

`nomeproduto` varchar(15) NOT NULL,

`precoproduto` varchar(15) NOT NULL,

`descontoproduto` varchar(15) NOT NULL,

`descricaoproduto` varchar(15) NOT NULL,

`situacaoproduto` varchar(15) NOT NULL,

`fotoproduto` varchar(15) NOT NULL,

`fornecedorproduto` varchar(15) NOT NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;

CREATE TABLE `usuarios` (

`idusuario` int(11) NOT NULL,

`loginusuario` varchar (22) NOT NULL,

`senhausuario` int(15) NOT NULL,

`emailusuario` varchar(42) NOT NULL,

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;

]