

```

<?php
// =====
//Aluna: Jailine Coelho Santos
// Arquivo: cadastro_usuario.php
// Função: Cadastro de usuários (área restrita)
// =====

// Iniciar a sessão
session_start();

require_once "logado.php";

// Incluir o arquivo de conexão com o banco
require_once "conexao.php";

// Variáveis para mensagens
$sucesso = "";
$erro = "";
$editando = NULL;
if (isset($_GET["editar"])) {
    $id = $_GET["editar"];
    $sql = "SELECT * FROM produto WHERE id = '$id'";
    $res = mysqli_query($conexao, $sql);
    $editando = mysqli_fetch_assoc($res);
}
if (isset($_GET["excluir"])) {
    $id = $_GET["excluir"];
    $sql = "DELETE FROM produto WHERE id = '$id'";
    $res = mysqli_query($conexao, $sql);
}

// Verificar se o formulário de cadastro foi enviado
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] === "POST") {

    $nome = $_POST["nome"];
    $descricao = $_POST["descricao"];
    $preco = $_POST["preco"];
    $imagem = $_FILES["imagem"];
}

```

```

// 3. Tipos permitidos
$tiposPermitidos = ["image/jpeg", "image/png", "image/webp"];

// 4. Validar tipo
if ($imagem["size"] . 0 && ! in_array($foro["type"],
$tiposPermitidos )) {
    $erro = "Tipo nao permitido. Use JPG, PNG ou WEBP.";

// 5. Tudo certo: gerar nome e salvar
} else {
    $nomeImagem= '';
    if($imagem["size"] > 0 ){
        $extensao = pathinfo($imagem["name"], PATHINFO_EXTENSION);
        $nomeImagem = "usuario_" . time() . "." . $extensao;
        move_uploaded_file($imagem["tmp_name"], "uploads/" .
$nomeImagem);
    }

    $sql = "SELECT * FROM produto WHERE nome = '$nome'";
    $resultado = mysqli_query($conexao, $sql);

    if (mysqli_num_rows($resultado) > 0 && $editando !== null){
        $erro = "Este emai já está cadastrado.";
    }else {
        if($id){
            if($imagem["size"] > 0){
                $sql = "UPDATE produto SET
                nome = '$nome',
                descricao = '$descricao'
                preco = '$preco'
                imagem ='$imagem'
                WHERE id = $id
                ";
            }else {
                $sql = "UPDATE produto SET
                nome = '$nome',
                descricao = '$descricao'
                preco = '$preco'
                imagem ='$imagem'
                WHERE id = $id
                ";
            }
            $sucesso ="Produto atualizado com sucesso!";
        }else{

```

```

        if($imagem["size"] > 0){
            $sql = "INSERT INTO produto (nome, descricao,
preco, imagem) VALUES ('$nome', '$descricao', '$preco', '$imagem',
'$nomeImagem')";
        }else{
            $sql = "INSERT INTO produto (nome, descricao,
preco, imagem) VALUES ('$nome', '$descricao', '$preco', '$imagem')";
        }

        $sucesso = "Produto cadastrado com sucesso!";
    }
    if (!mysqli_query($conexao, $sql)){
        $erro = "Erro ao cadastrar produto.";
    }
}
}

// Verificar se o email já existe
$sql = "SELECT * FROM produto WHERE nome = '$nome'";
$resultado = mysqli_query($conexao, $sql);

if (mysqli_num_rows($resultado) > 0) {
    $erro = "Este produto já está cadastrado.";
} else {
    // Inserir o novo usuário
    $sql = "INSERT INTO produto (nome, descricao, preco, imagem)
VALUES ('$nome', '$descricao', '$preco', '$nomeImagem')";

    if (mysqli_query($conexao, $sql)) {
        $sucesso = "Produto cadastrado com sucesso!";
    } else {
        $erro = "Erro ao cadastrar produto.";
    }
}
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">

```

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
  <title>Cadastro de Usuário - Projeto SENAI</title>

  <!-- Tailwind CSS via CDN -->
  <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>

  <!-- CSS personalizado -->
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>

<style>
  .excluir{
    background: red;
    color: white;
    padding: 5px 10px;
    width: 96%;
    float: left;
    margin: 2%;
    text-align:center;
  }

  .editar{
    background: blue;
    color: white;
    padding: 5px 10px;
    width: 96%;
    float: left;
    margin: 2%;
    text-align:center;
  }
</style>
<body class="bg-gray-100 min-h-screen flex">

  <!-- ===== MENU LATERAL (Sidebar) ===== -->
  <?php require_once "menu.php";?>

  <!-- ===== CONTEÚDO PRINCIPAL ===== -->
  <main class="ml-64 flex-1 p-8">

    <!-- Cabeçalho da página -->
```

```

        <div class="mb-8">
            <h2 class="text-2xl font-bold text-gray-800">Cadastrar
Produto</h2>
            <p class="text-gray-500 mt-1">Preencha os dados abaixo para
criar um novo produto.</p>
        </div>

        <!-- Mensagem de sucesso -->
        <?php if (!empty($sucesso)): ?>
            <div class="bg-green-100 border border-green-400
text-green-700 px-4 py-3 rounded mb-6">
                <?php echo $sucesso; ?>
            </div>
        <?php endif; ?>

        <!-- Mensagem de erro -->
        <?php if (!empty($erro)): ?>
            <div class="bg-red-100 border border-red-400 text-red-700
px-4 py-3 rounded mb-6">
                <?php echo $erro; ?>
            </div>
        <?php endif; ?>

        <!-- Formulário de Cadastro -->
        <div class="bg-white rounded-lg shadow-md p-6 mb-8 max-w-xl">
            <form method="POST" action=""
enctype="multipart/form-data">
                <input type="hidden" value="<?=$editando['id'] ?? "" ?>"
name="id"/>

                <!-- Campo Nome -->
                <div class="mb-4">
                    <label for="nome" class="block text-gray-700
font-medium mb-2">
                        Produto
                    </label>
                    <input
value="<?=$editando['nome'] ?? "" ?>"
type="text"
id="nome"
name="nome"
required
placeholder="Digite o produto"

```

```

        class="w-full px-4 py-2 border border-gray-300
rounded-lg focus:outline-none focus:ring-2 focus:ring-blue-500"
    >
    </div>
    <div class="mb-4">
        <label for="nome" class="block text-gray-700
font-medium mb-2">
            Descrição
        </label>
        <input
            value="<?=$editando['descricao'] ?? "" ?>"
            type="text"
            id="descricao"
            name="descricao"
            required
            placeholder="Digite a descrição do produto"
            class="w-full px-4 py-2 border border-gray-300
rounded-lg focus:outline-none focus:ring-2 focus:ring-blue-500"
        >
    </div>
    <div class="mb-4">
        <label for="nome" class="block text-gray-700
font-medium mb-2">
            Preço
        </label>
        <input
            value="<?=$editando['preco'] ?? "" ?>"
            type="text"
            id="preco"
            name="preco"
            required
            placeholder="Digite o preço do produto"
            class="w-full px-4 py-2 border border-gray-300
rounded-lg focus:outline-none focus:ring-2 focus:ring-blue-500"
        >
    </div>
    <div class="mb-4">
        <label for="nome" class="block text-gray-700
font-medium mb-2">
            Imagem
        </label>
        <input
            type="file"

```

```

        id="imagem"
        name="imagem"
        required
        placeholder="Digite o preço do produto"
        class="w-full px-4 py-2 border border-gray-300
rounded-lg focus:outline-none focus:ring-2 focus:ring-blue-500"
    >
</div>

<!-- Botão Cadastrar -->
<button
    type="submit"
    class="w-full bg-blue-600 text-white py-2
rounded-lg font-medium hover:bg-blue-700 transition duration-200"
    >
    Cadastrar
</button>

</form>
</div>

<!-- Lista de Usuários -->
<div class="bg-white rounded-lg shadow-md p-6">
    <h3 class="text-lg font-bold text-gray-800 mb-4">Produtos
Cadastrados</h3>
    <table class="w-full text-sm">
        <thead>
            <tr class="bg-gray-800 text-white">
                <th class="px-4 py-3 text-left
rounded-tl-lg">ID</th>
                <th class="px-4 py-3 text-left">Nome</th>
                <th class="px-4 py-3 text-left">Descrição</th>
                <th class="px-4 py-3 text-left
rounded-tr-lg">Criado em</th>
            </tr>
        </thead>
        <tbody>
            <?php
                // echo '<pre>';
                // print_r($usuarios);
                // die;

                // Buscar todos os usuários para listar

```

```

$sql = "SELECT id, nome, descricao, criado_em FROM produto ORDER BY id
DESC";
$produto = mysqli_query($conexao, $sql);

while ($u = mysqli_fetch_assoc($produto)): ?>
    <tr class="border-b border-gray-200 hover:bg-gray-50">
        <td class="px-4 py-3">
            <?php if (!empty($u["imagem"])): ?>
                "
                    width="60">
            <?php else: ?>
                
            <?php endif; ?>
        </td>
        <td class="px-4 py-3"><?php echo $u["nome"]; ?></td>
        <td class="px-4 py-3"><?php echo $u["descricao"]; ?></td>
        <td class="px-4 py-3">
            <a class="editar" href="?editar=<?=$u["id"];
?>">Editar</a><br>
            <a onclick="return confirm('Tem certeza disso?')"
class="excluir" href="?excluir=<?=$u["id"]; ?>">Excluir</a>
        </td>
    </tr>
<?php endwhile; ?>
</tbody>
</table>
</div>

</main>

</body>
</html>

```