

The image features a low-angle, upward-looking perspective of a dense urban skyline. Several tall skyscrapers are visible, with one prominent building on the left having a textured, metallic facade. In the foreground, a modern, curved glass and metal structure, possibly a transit station or public building entrance, is partially visible. A tall, thin antenna or tower rises from one of the buildings in the background. The sky is a clear, pale blue. Overlaid in the center of the image is the SENAI logo, which consists of the word "SENAI" in a bold, white, sans-serif font, set against a solid red rectangular background. The logo is slightly offset to the right.

SENAI

Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.



Exemplo de formulário de cadastro de cliente.

- PHP e MySQL.



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.



index.php

```
1  <html>
2  <head>
3  <title>Formulário de cadastro de cliente</title>
4  <link rel="stylesheet" href="style.css">
5  </head>
6  <body>
7  <form action="form.php" method="post">
8  <div class="container">
9  <h1>Cadastro de cliente</h1>
10 <input type="text" name="nome" placeholder="Nome">
11 <input type="email" name="email" placeholder="E-mail">
12 <input type="date" name="data_nascimento" placeholder="Data de nascimento">
13 <input type="text" name="endereco" placeholder="Endereço">
14 <input type="submit" value="Enviar">
15 </div>
16 </form>
17 </body>
18 </html>
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.



Exemplo de formulário de cadastro de cliente.

- Data - PHP e MySQL.
- Ex: 11/09/2023 para 2023-09-11
 - Se você quer converter uma data em formato brasileiro para inserir no mysql use:



```
$data = implode("-",array_reverse(explode("/", $data)));
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.



Exemplo de formulário de cadastro de cliente.

- Data - PHP e MySQL.
- Ex: 2023-09-11 para 11/09/2023
 - Se você quer converter uma data vinda do MYSQL para o formato PT-BR use o seguinte comando:



```
$data = implode("/",array_reverse(explode("-", $data)));
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.

form.php

```
1  <?php
2
3  // Conexão com o banco de dados
4  $host = 'localhost';
5  $usuario = 'root';
6  $senha = '';
7  $banco = 'clientes';
8
9  // Cria uma conexão com o banco de dados
10 $conexao = mysqli_connect($host, $usuario, $senha, $banco);
11
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.

form.php

```
12 // Verifica se a conexão foi bem-sucedida
13 if ($conexao) {
14     // Recupera os dados do formulário
15     $nome = $_POST['nome'];
16     $email = $_POST['email'];
17     $data_nascimento = $_POST['data_nascimento'];
18     $endereco = $_POST['endereco'];
19
20     // Insere os dados na tabela do banco
21     $sql = "INSERT INTO clientes (nome, email, data_nascimento, endereco) VALUES ('$nome', '$email',
22         '$data_nascimento', '$endereco')";
23     mysqli_query($conexao, $sql);
24
25     // Verifica se a inserção foi bem-sucedida
26     if (mysqli_affected_rows($conexao) > 0) {
27         // Redireciona para uma página de sucesso
28         header('Location: sucesso.php');
29     } else {
30         // Redireciona para uma página de erro
31         header('Location: erro.php');
32     }
33 } else {
34     // Redireciona para uma página de erro
35     header('Location: erro.php');
36 }
37 }
38 ?>
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.

sucesso.php



```
1  <?php
2
3  // Cabeçalho da página
4  header('Content-Type: text/html; charset=utf-8');
5
6  // Imprime uma mensagem de sucesso
7  echo '<h1>Cadastro realizado com sucesso!</h1>';
8
9  // Imprime um link para a página principal
10 echo '<a href="index.php">Voltar para a página principal</a>';
11
12 ?>
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.



erro.php



```
1  <?php
2
3  // Cabeçalho da página
4  header('Content-Type: text/html; charset=utf-8');
5
6  // Imprime uma mensagem de erro
7  echo '<h1>Ocorreu um erro ao realizar o cadastro!</h1>';
8
9  // Imprime um link para a página principal
10 echo '<a href="index.php">Voltar para a página principal</a>';
11
12 ?>
```



Programação WEB Back End

Aula 11 – Formulário de Cadastro - Cliente.

styles.css

```
1  body {
2      font-family: "Helvetica Neue", Arial, sans-serif;
3      margin: 0;
4      padding: 0;
5  }
6
7  .container {
8      width: 100%;
9      max-width: 500px;
10     margin: 0 auto;
11     padding: 20px;
12     background-color: #fff;
13     border-radius: 5px;
14 }
15
16 h1 {
17     font-size: 20px;
18     margin: 0 0 10px 0;
19 }
20
21 input {
22     width: 100%;
23     margin: 10px 0;
24     padding: 10px;
25     border: 1px solid #ccc;
26     border-radius: 5px;
27 }
28
29 input[type="submit"] {
30     background-color: #000;
31     color: #fff;
32     font-weight: bold;
33     cursor: pointer;
34 }
```



A nighttime photograph of a city street with tall buildings and streetlights. A red rectangular box is overlaid on the left side of the image.

Links para consultas:

<https://mariadb.com/kb/es/basic-sql-statements/>

<https://sites.ffclrp.usp.br/cid/docentes/edberto/Apostilas/Apostila%20SQL.pdf>



SENAI

DEPARTAMENTO REGIONAL
DE SÃO PAULO

www.sp.senai.br