



FORMULÁRIOS

LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO



Prof. Me. Tiago A. Silva

www.tiago.blog.br



PLANO DE AULA

OBJETIVO: CRIAÇÃO E FORMATAÇÃO DE FORMULÁRIOS EM HTML E CSS

- **Nesta aula vamos aprender:**
 - Criação de formulários em HTML
 - Tags `<fieldset>` `<legend>` `<form>`
 - `<label>` `<input>` `<button>`



COMO VAI FICAR DEPOIS DE PRONTO?

LOJA DE HARDWARE

Cadastro de Cliente

DADOS PESSOAIS

Nome:

E-mail:

Telefone:

Data de Nascimento:



CPF:

ENDEREÇO

Rua:

Bairro:

Cidade:

Estado:

Selecione...

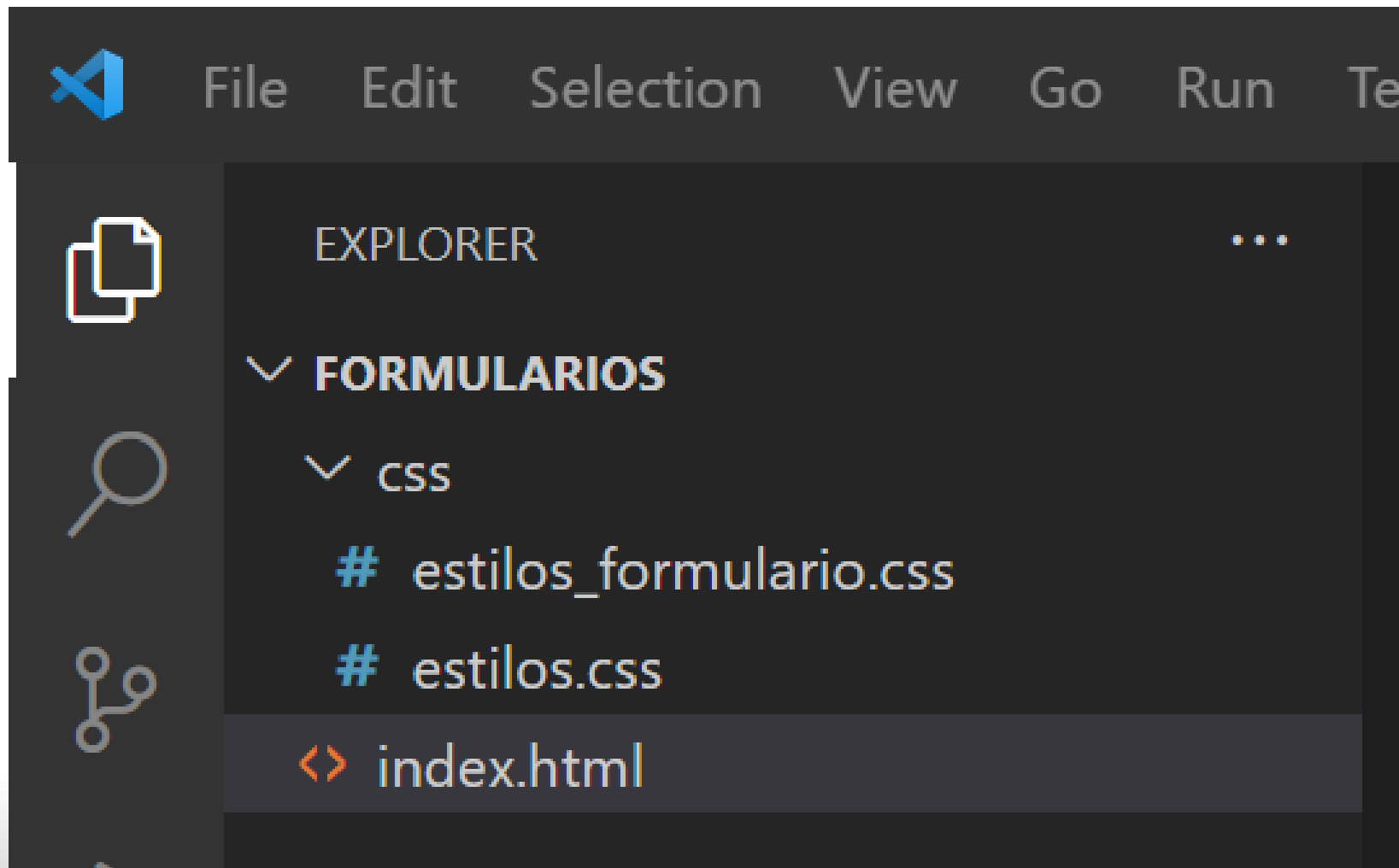


Enviar

Limpar

Loja De Hardware Ltda
Rua da Fatec, 286 - Jaú - SP.

ESTRUTURA DO PROJETO



<> cadastro_pessoa.html

> html > body > div#corpo > main > form

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="pt-br">
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Tabelas Semânticas</title>
7      <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css" />
8      <link rel="stylesheet" href="css/estilos_formulario.css" />
9  </head>
10 <body>
11     <div id="corpo">
12         <header>
13             <h1>Loja de Hardware</h1>
14         </header>
15         <main>
16             <h2>Cadastro de Cliente</h2>
```

<> index.html ✕

<> index.html > html > body > div#corpo > main > form

```
18     <form action="outra_pagina.html" method="GET">
19         <fieldset>
20             <legend>Dados Pessoais</legend>
21             <label>
22                 Nome: <input type="text" name="txt_nome" placeholder="Seu nome completo" required />
23             </label>
24             <label class="label-50">
25                 E-mail: <input type="email" name="txt_email" placeholder="Seu melhor e-mail" required />
26             </label>
27             <label class="label-50">
28                 Telefone: <input type="number" name="txt_telefone" placeholder="Seu telefone" required />
29             </label>
30             <label class="label-50">
31                 Data de Nascimento: <input type="date" name="txt_data_nasc" required />
32             </label>
33             <label class="label-50">
34                 CPF: <input type="number" name="txt_cpf" placeholder="Somente números" required />
35             </label>
36         </fieldset>
```

```
38     <fieldset>
39         <legend>Endereço</legend>
40         <label class="label-50">
41             Rua: <input type="text" name="txt_rua" required />
42         </label>
43         <label class="label-50">
44             Bairro: <input type="text" name="txt_bairro" required />
45         </label>
46         <label class="label-50">
47             Cidade: <input type="text" name="txt_cidade" required />
48         </label>
49         <label class="label-50">
50             Estado:
51             <select>
52                 <option value="">Selecione...</option>
53                 <option value="SP">São Paulo</option>
54                 <option value="MG">Minas Gerais</option>
55                 <option value="PR">Paraná</option>
56             </select>
57         </label>
58     </fieldset>
```

<> index.html ✕

<> index.html > html > body > div#corpo > main > form

```
59
60     <p class="center">
61         <button type="submit" class="botao-enviar">Enviar</button>
62         <button type="reset">Limpar</button>
63     </p>
64
65     </form>
66
67 </main>
68 <footer>
69     Loja De Hardware Ltda
70     <address>
71         Rua da Fatec, 286
72         - Jaú - <abbr title="São Paulo - Brasil">SP</abbr>
73     </address>
74 </footer>
75 </div>
76 </body>
77 </html>
```


estilos_formulario.css X

css > # estilos_formulario.css > fieldset

```
1  fieldset {
2      padding: 1%;
3      border-radius: 10px;
4      background: #eee;
5      border: 1px solid #ddd;
6      box-shadow: 1px 2px 3px rgba(0, 0, 0, .1);
7      margin-top: 2%;
8  }
9
10 legend
11 {
12     text-align: center;
13     text-transform: uppercase;
14     font-weight: bold;
15     background: #eee;
16     padding: .5%;
17     border: 1px solid #ddd;
18     border-radius: 10px;
19 }
```



```
22  label, input, select {
23  |    display: block; box-sizing: border-box;
24  |  }
25
26  label {
27  |    padding: 5px;
28  |  }
29
30  input, select {
31  |    width: 100%; border: 1px outset; padding: 10px;
32  |  }
33
34  input:focus {
35  |    background: lightyellow; border: 1px solid yellow; outline: none;
36  |  }
37
38  .label-50
39  {
40  |    width: 50%; float: left;
41  |  }
```



estilos_formulario.css X

css > # estilos_formulario.css > 🔗 .center

```
43  .center
44  {
45      text-align: center; padding: 2%;
46  }
47
48  button
49  {
50      padding: 10px;
51      cursor: pointer;
52      font-size: 16px;
53      background: ■ #eee;
54      border: 1px solid ■ #666;
55  }
56
57  button:hover { background-color: ■ #ddd; }
58  button:active { background-color: ■ #666; }
59
60  .botao-enviar { background-color: ■ greenyellow; }
```



EXERCÍCIO

- **Complete o cadastro do cliente da loja. Além do CPF, quais campos são necessários?**

OBRIGADO!

- Encontre este **material on-line** em:
 - www.tiago.blog.br
 - Equipe da Plataforma Teams
- Em caso de **dúvidas**, entre em contato:
 - **Prof. Tiago:** tiago.silva238@fatec.sp.gov.br

