

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

Nome Grupo: Grupo HTML

Membros:

Nome	Matrícula	Turma	Tipo
<i>Daniel Maciel Silva</i>	<i>202402932209</i>	<i>3108</i>	<i>Semi-presencial</i>
<i>Lucas Eduardo Neponuceno Onofre</i>	<i>202408634889</i>	<i>3108</i>	<i>Semi-presencial</i>
<i>Patrick Edilson Ferreira Pinheiro</i>	<i>202403744261</i>	<i>3108</i>	<i>Semi-presencial</i>

1.Tema: Página de Doações Online para organizações não governamentais.

2. Página Principal (index.html):

- Título da aplicação: Doações Online.
- A página HTML apresenta um site chamado "Doações Online", voltado para o incentivo de doações a organizações não governamentais (ONGs). Seu objetivo é conectar visitantes com ONGs que atuam em diversas causas sociais e ambientais.
O cabeçalho traz uma mensagem inspiradora ("DOE E FAÇA A DIFERENÇA!") incentivando a solidariedade, seguido de um breve texto motivacional. O menu de navegação permite ao usuário acessar três páginas principais: Início, Cadastro de ONG e Cadastro de Colaborador.
Na seção principal, o usuário encontra uma lista com seis ONGs, cada uma apresentada em um cartão com nome, descrição da causa e um botão "Doar Agora". Todas elas inicialmente mostram o valor arrecadado como "R\$ 0,00", sugerindo que o site pode ser interativo e permitir atualizações em tempo real.
Após essa seção, há um destaque visual com a frase "Juntos podemos transformar o mundo.", acompanhada de uma imagem ilustrativa de ONGs.
Por fim, o rodapé contém os direitos autorais do site. A estética da página é acolhedora e organizada, com cores claras e animações suaves, voltada a incentivar o engajamento e a empatia dos usuários com as causas sociais.
- Na página principal, foram utilizadas diversas tags semânticas para estruturar melhor o conteúdo e torná-lo mais acessível e compreensível tanto para os usuários quanto para os mecanismos de busca.
A tag <header> foi usada para apresentar o cabeçalho da página, onde estão localizados o título principal e uma mensagem introdutória. Ela representa a seção inicial do conteúdo, sendo ideal para chamar a atenção do visitante e apresentar o propósito do site.
A tag <nav> foi utilizada para agrupar os links de navegação do site, como "Início", "Cadastro de ONG" e "Quero ser um colaborador". Essa tag indica claramente que esse bloco contém links de navegação, facilitando a experiência do usuário e a leitura por tecnologias assistivas.
A tag <main> abriga o conteúdo principal da página, ou seja, a parte mais importante e única do site, onde são exibidas as ONGs disponíveis para doações. Essa tag indica o foco do conteúdo em relação ao restante da estrutura da página.
Dentro de <main>, foi utilizada a tag <section> para agrupar logicamente as ONGs em um único bloco temático. A <section> é apropriada para dividir o conteúdo em áreas distintas com propósito próprio, como listas, notícias ou, neste caso, opções de

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

instituições para apoiar.

Cada ONG foi representada por uma tag `<article>`, pois trata-se de conteúdos independentes e reutilizáveis que possuem sentido completo por si só. O uso do `<article>` é ideal para representar essas unidades, como se fossem cartões com informações próprias e botões de ação individual.

Por fim, a tag `<footer>` foi usada para definir o rodapé da página, contendo os direitos autorais. Essa seção geralmente inclui informações complementares, como contatos, políticas ou créditos, e aparece no final da estrutura da página.

2. Telas de Cadastro (Mínimo 2 páginas)

- Cadastro de ONG:

`<header>`: Usada para agrupar o cabeçalho da página, contendo o título principal (`<h1>`) e um parágrafo explicativo. Essa tag indica a introdução ou apresentação do conteúdo da página, sendo ideal para destacar o propósito da seção ou site.

`<nav>`: Utilizada para definir a navegação principal do site. Dentro dela, há uma lista de links (`<a>`) que direcionam para outras páginas. Essa tag ajuda os mecanismos de busca e leitores de tela a identificar facilmente os elementos de navegação do site.

`<main>`: Envolve o conteúdo principal da página, ou seja, o que é único e relevante para a função da página em questão (o formulário de cadastro da ONG). Essa tag contribui para uma melhor estruturação do documento, deixando claro qual parte é o conteúdo central.

`<section>`: Utilizada para agrupar o formulário dentro do `<main>`. Essa tag é apropriada para seções independentes de conteúdo, como neste caso, em que temos uma parte bem definida da interface: a solicitação de cadastro.

`<footer>`: Marca o rodapé da página, que contém informações legais e de direitos autorais. É comumente usada para conter informações de autoria, contatos, ou links adicionais.

- Cadastro de Colaborador:

`<header>`: Utilizada para representar o cabeçalho da página. Nela, são colocados o título principal (`<h1>`) e um parágrafo introdutório, fornecendo contexto inicial ao usuário sobre o propósito da página. Isso melhora a compreensão do conteúdo logo no início.

`<nav>`: Utilizada para agrupar os links de navegação entre as páginas do site. Essa tag ajuda leitores de tela e outros agentes a identificarem claramente as opções de navegação, promovendo melhor acessibilidade.

`<main>`: Define o conteúdo principal da página, ou seja, aquilo que está diretamente relacionado com o objetivo do documento. Nesse caso, trata-se do formulário de cadastro do colaborador.

`<section>`: Envolve a parte do formulário, identificando um bloco de conteúdo relacionado dentro do `<main>`. Essa tag é usada para agrupar elementos com um mesmo tema ou função, o que facilita a organização lógica e visual da página.

`<footer>`: Representa o rodapé da página, contendo informações finais como os direitos autorais. É uma tag semântica apropriada para delimitar o encerramento do conteúdo.

3. Aplicação do CSS

- O arquivo apresentado: é uma folha de estilo externa em CSS, estruturada de forma organizada por seções comentadas, cada uma voltada a um aspecto específico da

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapas 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

página. O código utiliza a diretiva “@import” para carregar a fonte “Poppins” do Google Fonts, o que contribui para uma tipografia mais moderna e legível.

Os seletores utilizados são variados e bem aplicados, indo desde seletores de elementos (como “body”, “header”, “nav”, “footer”, “input”, “button”), até classes (“.card”, “.container”, “.form-section”, “.ongs”) e pseudo-classes (“:hover”, “:focus”).

Seletores básicos (elementos HTML) como “body”, “header”, “nav” e “footer” definem o estilo base da estrutura da página, como cores, espaçamentos, tipografia e alinhamento.

Seletores de classe como “.card”, “.form-section”, “.container” e “.ongs” são usados para modularizar o layout e aplicar estilos específicos a seções reutilizáveis, mantendo o CSS limpo e escalável.

Pseudo-classes (“:hover”, “:focus”) adicionam interatividade e melhoram a experiência do usuário, como realce de botões ao passar o mouse ou foco nos campos de entrada.

Animações com “@keyframes”, como “fadeIn”, “slideUp” e “slideDown”, trazem dinamismo visual à página, suavizando a entrada de elementos.

A utilização de “flexbox” em seletores como “nav ul” e “.ongs” facilita o alinhamento responsivo de itens.

Essa configuração é ideal para criar uma interface moderna, responsiva e acessível, com foco na usabilidade e no apelo visual, adequada a um site institucional como o de doações e cadastros de colaboradores.

4. Anexos

(Tela – Início)



Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(Tela – Cadastro de ONG)

Cadastre sua ONG

Preencha o formulário abaixo e comece a fazer parte dessa causa!

[🏠 Início](#)[📄 Cadastro de ONG](#)[👉 Quero ser um colaborador](#)

Solicitação de cadastro de ONG

Registros da ONG: Nenhum ...o escolhido[Cancelar](#)[Quero cadastrar minha ONG](#)

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(Tela – Cadastro de Colaborador)

Seja um Colaborador

Preencha o formulário abaixo para achar uma ONG mais perto de você!

[Início](#)[Cadastro de ONG](#)[Quero ser um colaborador](#)

Cadastro de Colaborador

[Cancelar](#)[Quero ser colaborador](#)

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(index.html)

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-BR">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <title>Doações Online</title>
7   <link rel="stylesheet" href="styles.css">
8   <link rel="website icon" type="png" href="https://cdn-icons-png.flaticon.com/512/948/948817.png" </head>
9
10 <body>
11
12   <header>
13     <h1>DOE E FAÇA A DIFERENÇA! ❤️</h1>
14     <p>Organizações não governamentais precisam do seu apoio.<br>Abraça a causa daqueles que mais necessitam.</p>
15   </header>
16
17   <nav>
18     <ul>
19       <li><a href="index.html">🏠 Início</a></li>
20       <li><a href="cadastroOng.html">📄 Cadastro de ONG</a></li>
21       <li><a href="cadastroColaborador.html">👤 Quero ser um colaborador</a></li>
22     </ul>
23   </nav>
24
25   <main>
26     <section class="container">
27       <h2>Escolha uma ONG para ajudar:</h2>
28       <article class="ongs">
29         <article class="card">
30           <h3>ONG Esperança</h3>
31           <p>Ajudamos crianças em situação de vulnerabilidade.</p>
32           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 8,00</span></p>
33           <button onclick="doarManual('ONG Esperança')>Doar Agora</button>
34         </article>
35         <article class="card">
36           <h3>Amigos dos Animais</h3>
37           <p>Resgatamos e cuidamos de animais de rua.</p>
38           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 0,00</span></p>
39           <button onclick="doarManual('Amigos dos Animais')>Doar Agora</button>
40         </article>
41         <article class="card">
42           <h3>Vida Sustentável</h3>
43           <p>Plantamos árvores e promovemos a sustentabilidade.</p>
44           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 0,00</span></p>
45           <button onclick="doarManual('Vida Sustentável')>Doar Agora</button>
46         </article>
47         <article class="card">
48           <h3>Mãos Solidárias</h3>
49           <p>Distribuímos alimentos e roupas para pessoas em situação de rua.</p>
50           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 0,00</span></p>
51           <button onclick="doarManual('Mãos Solidárias')>Doar Agora</button>
52         </article>
53         <article class="card">
54           <h3>Saúde para Todos</h3>
55           <p>Levamos atendimento médico gratuito a comunidades carentes.</p>
56           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 0,00</span></p>
57           <button onclick="doarManual('Saúde para Todos')>Doar Agora</button>
58         </article>
59         <article class="card">
60           <h3>Futuro em Foco</h3>
61           <p>Preparamos gratuitamente jovens de baixa renda para o ENEM.</p>
62           <p><strong>Total arrecadado:</strong> <span> R$ 0,00</span></p>
63           <button onclick="doarManual('Futuro em Foco')>Doar Agora</button>
64         </article>
65       </div>
66     </section>
67
68   </main>
69
70   <h2>Juntos podemos transformar o mundo. 🌍📧</h2>
71   
73
74   <footer>
75     <p>©copy; 2025 Doações Online. Todos os direitos reservados.</p>
76   </footer>
77
78 </body>
79
80 </html>
```


Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(cadastroOng.html)

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-BR">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <title>Cadastro de ONG</title>
7   <link rel="stylesheet" href="styles.css">
8   <link rel="website icon" type="png" href="https://cdn-icons-png.flaticon.com/512/9771/9771721.png" </head>
9
10 <body>
11
12   <header>
13     <h1>Cadastre sua ONG</h1>
14     <p>Preencha o formulário abaixo e comece a fazer parte dessa causa!</p>
15   </header>
16
17   <nav>
18     <ul>
19       <li><a href="index.html"><img alt="Home icon" data-bbox="415 345 428 358"/> Início</a></li>
20       <li><a href="cadastroOng.html"><img alt="Document icon" data-bbox="465 358 478 371"/> Cadastro de ONG</a></li>
21       <li><a href="cadastroColaborador.html"><img alt="Person icon" data-bbox="515 371 528 384"/> Quero ser um colaborador</a></li>
22     </ul>
23   </nav>
24
25   <main>
26     <section class="form-section">
27       <form id="form-ong">
28         <h2>Solicitação de cadastro de ONG</h2>
29         <input type="text" id="nomeOng" placeholder="Nome da ONG" required>
30         <input type="text" id="descricaoOng" placeholder="Descrição da ONG" required>
31         <input type="email" id="emailOng" placeholder="E-mail da ONG" required>
32         <label>Registros da ONG:</label><input type="file" id="anexosOng" placeholder="Anexar" required>
33         <button type="submit">Cancelar</button><br>
34         <button type="submit">Quero cadastrar minha ONG</button>
35       </form>
36     </section>
37
38   </main>
39
40   <footer>
41     <p>&copy; 2025 Doações Online. Todos os direitos reservados.</p>
42   </footer>
43
44 </body>
45
46 </html>
```

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(cadastroColaborador.html)

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="pt-BR">
3
4  <head>
5      <meta charset="UTF-8">
6      <title>Cadastro de Colaborador</title>
7      <link rel="stylesheet" href="styles.css">
8      <link rel="website icon" type="png" href="https://cdn-icons-png.flaticon.com/512/9771/9771721.png" </head>
9
10 <body>
11
12     <header>
13         <h1>Seja um Colaborador</h1>
14         <p>Preencha o formulário abaixo para achar uma ONG mais perto de você!</p>
15     </header>
16
17     <nav>
18         <ul>
19             <li><a href="index.html">🏠 Início</a></li>
20             <li><a href="cadastroOng.html">📄 Cadastro de ONG</a></li>
21             <li><a href="cadastroColaborador.html">👤 Quero ser um colaborador</a></li>
22         </ul>
23     </nav>
24
25     <main>
26         <section class="form-section">
27             <form id="form-col">
28                 <h2>Cadastro de Colaborador</h2>
29                 <input type="text" id="nomeCol" placeholder="Nome completo" required>
30                 <input type="text" id="motivacaoCol" placeholder="Descreva sua motivação" required>
31                 <input type="email" id="emailCol" placeholder="E-mail" required>
32                 <button type="submit">Cancelar</button><br>
33                 <button type="submit">Quero ser colaborador</button>
34             </form>
35         </section>
36     </main>
37
38     <footer>
39         <p>&copy; 2025 Doações Online. Todos os direitos reservados.</p>
40     </footer>
41
42
43
44 </body>
45
46 </html>
```


Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(styles.css)

```
1  @import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins&display=swap');
2
3  /* ===== BASE ===== */
4  body {
5      font-family: 'Poppins', sans-serif;
6      color: #000000;
7      margin: 0;
8      padding: 0;
9      text-align: center;
10     background-color: #d1e1ff;
11     animation: fadeIn 1s ease-in;
12 }
13
14 header {
15     background: linear-gradient(to right, #302eb3, #0ae9e9);
16     color: rgb(255, 255, 255);
17     padding: 30px 20px;
18     text-align: center;
19     border-bottom: 10px solid #282641;
20     font-size: 30px;
21 }
22
23 /* ===== NAVEGAÇÃO ===== */
24 nav {
25     background: linear-gradient(to right, #302eb3, #0ae9e9);
26     padding: 10px 0;
27     text-align: center;
28     margin-bottom: 30px;
29 }
30
31 nav ul {
32     list-style: none;
33     display: flex;
34     justify-content: center;
35     gap: 30px;
36 }
37
38 nav a {
39     color: rgb(0, 0, 0);
40     text-decoration: none;
41     font-weight: bold;
42     padding: 8px 16px;
43     border-radius: 8px;
44     transition: background 0.3s ease, transform 0.2s ease;
45 }
46
47 nav a:hover {
48     background: rgba(255, 255, 255, 0.2);
49     transform: scale(1.05);
50 }
51
```

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(styles.css)

```
52  /* ===== CARDS DE ONG ===== */
53  .card {
54      background-color: #ffffff;
55      padding: 20px;
56      border-radius: 15px;
57      box-shadow: 0 4px 12px rgba(0, 0, 0, 0.1);
58      width: 260px;
59      transition: transform 0.3s ease, box-shadow 0.3s ease;
60      opacity: 0;
61      transform: translateY(20px);
62      animation: slideUp 0.6s forwards;
63  }
64
65  .card h3 {
66      font-size: 22px;
67      font-weight: 600;
68      color: #000000;
69  }
70
71  .card p {
72      font-size: 14px;
73      color: #3d3d3d;
74      margin-bottom: 10px;
75  }
76
77  .card button {
78      background-color: #212230;
79      color: rgb(0, 225, 255);
80      font-weight: bold;
81      border: none;
82      padding: 12px;
83      border-radius: 25px;
84      cursor: pointer;
85      font-size: 16px;
86      margin-top: 20px;
87      transition: transform 0.3s ease, background-color 0.3s ease;
88      width: 100%;
89  }
90
91  .card button:hover {
92      background-color: #357ab7;
93      transform: scale(1.05);
94  }
95
96  /* ===== CONTAINERS ===== */
97  .container {
98      padding: 30px;
99  }
100
101  .ongs {
102      display: flex;
103      justify-content: center;
104      flex-wrap: wrap;
105      gap: 30px;
106      animation: fadeIn 1s ease-in;
107  }
108
```

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(styles.css)

```
109  /* ===== FORMULÁRIO DE CADASTRO ===== */
110  .form-section {
111      max-width: 400px;
112      margin: 0 auto;
113      background-color: white;
114      padding: 25px;
115      border-radius: 8px;
116      box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
117  }
118
119  .form-section form {
120      display: flex;
121      flex-direction: column;
122  }
123
124  .form-section label {
125      margin-bottom: 5px;
126      font-weight: bold;
127  }
128
129  .form-section input {
130      margin-bottom: 15px;
131      padding: 10px;
132      border: 1px solid #ccc;
133      border-radius: 5px;
134  }
135
136  /* ===== INPUTS GERAIS ===== */
137  input {
138      padding: 15px;
139      width: 300px;
140      border: 2px solid #ccc;
141      border-radius: 8px;
142      font-size: 16px;
143      transition: border-color 0.3s ease;
144  }
145
146  input:focus {
147      border-color: #4a90e2;
148      outline: none;
149  }
150
151  /* ===== BOTÃO GERAL ===== */
152  button {
153      padding: 10px;
154      background-color: #212230;
155      font-family: 'Poppins', sans-serif;
156      color: rgb(0, 225, 255);
157      border: none;
158      border-radius: 5px;
159      font-weight: bold;
160      cursor: pointer;
161  }
162
163  button:hover {
164      background-color: #0055aa;
165  }
```

Projeto Final – Disciplina Desenvolvimento Web

Etapa 1 - Entrega da Primeira Fase do Projeto — Estrutura HTML + CSS Básico

(styles.css)

```
167  /* ===== RODAPÉ ===== */
168  footer {
169      text-align: center;
170      margin-top: 40px;
171      font-size: 14px;
172      color: #555;
173  }
174
175  /* ===== ANIMAÇÕES ===== */
176  @keyframes fadeIn {
177      from {
178          opacity: 0;
179      }
180
181      to {
182          opacity: 1;
183      }
184  }
185
186  @keyframes slideUp {
187      from {
188          transform: translateY(20px);
189          opacity: 0;
190      }
191
192      to {
193          transform: translateY(0);
194          opacity: 1;
195      }
196  }
197
198  @keyframes slideDown {
199      from {
200          transform: translateY(-50px);
201          opacity: 0;
202      }
203
204      to {
205          transform: translateY(0);
206          opacity: 1;
207      }
208  }
```