

PRIMEIROS PASSOS NO FRONT-END

Um guia prático e leve para quem está começando a criar sites com HTML e CSS

Guia básico para iniciantes – Parte 1



Mentorias, dicas e sites
personalizados - confira !

www.seusitesuacara.com

Com carinho, por Michele
Santo- Seu site, sua cara



Guia básico para iniciantes – Parte 1 (Gratuita)

Por Michele Santo - Front-end

Olá!

Seja muito bem-vindo(a) a este material feito com muito carinho para quem está começando no mundo do desenvolvimento front-end.

Sou Michele Espírito Santo, desenvolvedora front-end e também educadora. Criei este e-book gratuito para ajudar você a dar os primeiros passos com HTML, CSS e entender como criar e publicar um site simples.

Aqui, você encontrará explicações claras, exemplos comentados, dicas práticas e apoio para que sua jornada comece com mais confiança.

Se quiser acompanhar mais conteúdos, me encontrar ou conversar sobre mentoria, é só visitar:

🌐 www.seusitesuacara.com
➡️ Instagram: @frontendmichele

Boa leitura! ❤️

Michele Santo - Front-end





Sumário

Capítulo 1: O que é HTML?

Capítulo 2: Criando seu primeiro arquivo HTML

Capítulo 3: Tags principais em HTML

Capítulo 4: Introdução ao CSS

Capítulo 5: Mini-desafio com HTML e CSS

Capítulo 1 - O que é HTML?

HTML (HyperText Markup Language) é a linguagem que usamos para criar páginas na web.

Elá estrutura o conteúdo da página, organizando títulos, textos, imagens, links e muito mais.

Exemplo simples:

```
5 index.html > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Minha primeira página</title>    "Minha": Unknown word.
7 </head>
8 <body>
9     <h1>Olá, mundo!</h1>    "mundo": Unknown word.
10    <p>Este é o meu primeiro site com HTML.</p>    "primeiro": Unknown word.
11 </body>
12 </html>
13
```

Capítulo 2 - Criando seu primeiro arquivo HTML básico

Para criar sua primeira página, siga estes passos:

1. Abra um editor de texto simples (ex: Bloco de Notas no Windows,TextEdit no Mac, ou o VS Code se tiver).
2. Copie o código abaixo:

```
5 index.html > ↴ html > ↴ head > ↴ title
1   <!DOCTYPE html>
2   <html lang="en">
3     <head>
4       <meta charset="UTF-8">
5       <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6       <title>Minha primeira página</title>    "Minha": Unknown word.
7     </head>
8     <body>
9       <h1>Meu nome é [Seu Nome]</h1>
10      <p>Estou aprendendo a criar sites!</p>    "Estou": Unknown word.
11          "Foto": Unknown
12    </body>
13  </html>
14
```

3. Salve o arquivo com o nome index.html (a extensão deve ser .html).
4. Abra o arquivo no navegador (Google Chrome, Firefox, etc.) para ver seu site!

Capítulo 3 - Tags principais usadas em HTML

Aqui estão algumas tags importantes para você usar no seu site:

Tag	Para que serve	Exemplo
<code><h1> a <h6></code>	Títulos de diferentes níveis	<code><h1>Meu título principal</h1></code>
<code><p></code>	Parágrafos	<code><p>Este é um parágrafo.</p></code>
<code></code>	Imagens	<code></code>
<code><a></code>	Links	<code>Google</code>
<code> , </code>	Lista não ordenada	<code>Item 1Item 2</code>
<code><div></code>	Divisões / blocos para organizar conteúdo	<code><div>Conteúdo aqui</div></code>

Capítulo 4 – Introdução ao CSS: O que é e para que serve?

CSS (Cascading Style Sheets) é a linguagem usada para estilizar e deixar bonito o conteúdo do seu site.

Enquanto o HTML organiza o conteúdo, o CSS define cores, fontes, tamanhos, alinhamento, espaçamento e muito mais.

Para que serve o CSS?

- Mudar as cores do texto e do fundo
- Escolher o tipo e tamanho da letra
- Ajustar o espaçamento entre textos e imagens
- Organizar os elementos na página (ex: centralizar, alinhar à esquerda)
- Criar efeitos visuais (como bordas arredondadas, sombras)

Exemplo simples de CSS:

```
css index.css > ...
1 body {
2     background-color: #f0f0f0; /* cor de fundo clara */    "fundo": Unk
3     font-family: Arial, sans-serif; /* fonte legível */      "fonte": Unkn
4     color: #333; /* cor do texto */    "texto": Unknown word.
5     text-align: center; /* centralizar texto */    "centralizar": Unknown
6     padding: 20px; /* espaço interno na página */    "espaço": Unknown wo
7 }
8 h1 {
9     color: #0055aa; /* cor do título */    "título": Unknown word.
10}
11
```

Capítulo 5 - Mini-desafio: Crie sua primeira página com HTML e CSS básico

Passo 1 – Código HTML básico com CSS embutido

```
5 index.html > ↗ html > ↗ head > ↗ style > ↗ p
1   <!DOCTYPE html>
2   <html>
3     <head>
4       <title>Minha página estilizada</title>    "Minha": Unknown word.
5       <style>
6         /* CSS básico para estilizar a página */    "básico": Unknown word.
7         body {
8           background-color: ■#f0f0f0;
9           font-family: Arial, sans-serif;
10          color: □#333;
11          text-align: center;
12          padding: 20px;
13        }
14        h1 {
15          color: □#0055aa;
16        }
17        p {
18          font-size: 18px;
19        }
20        img {
21          width: 300px;
22          border-radius: 10px;
23          margin-top: 15px;
24        }
25      </style>
26    </head>
27    <body>
28      <h1>Meu nome é [Seu Nome]</h1>
29      <p>Estou aprendendo a criar sites com HTML e CSS!</p>    "Estou": Unknown word.
30          "Foto": Unknown word.
31    </body>
32  </html>
```

Passo 2 - Como fazer:

Salve este código como index.html.

Substitua [Seu Nome] pelo seu nome.

Troque "minha-foto.jpg" pela imagem que quiser (pode ser uma foto sua ou qualquer imagem, desde que esteja na mesma pasta do arquivo).

Abra o arquivo no navegador para ver sua página estilizada!

Dicas rápidas sobre o CSS usado:

Propriedade CSS	O que faz
background-color	Define a cor de fundo da página
font-family	Escolhe o tipo de fonte para o texto
color	Define a cor do texto
text-align	Centraliza ou alinha o texto
padding	Espaço interno entre o conteúdo e as bordas
border-radius	Deixa as bordas das imagens arredondadas
margin-top	Espaço acima da imagem

Próximos passos

Na versão completa do e-book, você terá:

- Como organizar o site com <div> e <section>
- Usar classes e IDs para estilizar
- Noções básicas de layout com Flexbox
- Desafios para praticar e fixar o conteúdo
- Dicas para continuar estudando programação

Quer receber o e-book completo e exclusivo?

Basta me chamar no Instagram @frontendmichele ou pelo formulário no blog e garantir sua cópia por um valor simbólico!