

[Home](#)

[About](#)

[Contact](#)

[Faça seu site](#)

HTML5 | CSS3

Escola Estadual Deputado Patrus de Sousa

Professor: Leucimar T. S. Carvalho

2º Anos-informática_2025

TÓPICOS DA AULA.

- 1 Estrutura ao esqueleto básico do HTML.
- 2 Tipos de título em HTML e como utilizá-los.
- 3 Inserção de textos/parágrafos e quebra de linha.
- 4 Uso do CSS inline e CSS interno para customização de títulos e textos.
- 5 Propriedades mais utilizadas para estilizar títulos e textos com CSS3.

ESTRUTURA BÁSICA HTML

A linguagem HTML possui uma estrutura separada entre head(cabeça) e body(corpo).

Na parte da cabeça é adicionado algumas configurações do site como caracteres especiais, título do site, padrão de exibição, links de CSS ou JavaScript e etc.

Já a parte do corpo é onde fica todo o conteúdo do site, tal como textos, imagens, músicas, vídeos, links, formulários, listas e entre outros.

Além disso, na maioria dos casos as tags precisam fechar usando o sinal de / no final.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title> Título da página do seu site </title>
</head>
<body>
  <h1> Aqui você pode escrever seu título</h1>
  <p> Aqui você pode escrever seu texto</p>
</body>
</html>
```

↑
Estrutura básica do HTML5

TIPOS DE TÍTULOS NO HTML5

No HTML5, temos 6 tags para títulos, são elas:

`<h1>`, `<h2>`, `<h3>`, `<h4>`, `<h5>`, `<h6>` .

A diferença entre elas está no tamanho da fonte. Todas vem com um destaque como negrito. Porém a tag `<h1>` possui o maior tamanho de fonte, enquanto a `<h6>` possui o menor.

```
<body>
  <h1>Título com tag h1</h1>
  <h2>Título com tag h2</h2>
  <h3>Título com tag h3</h3>
  <h4>Título com tag h4</h4>
  <h5>Título com tag h5</h5>
  <h6>Título com tag h6</h6>
</body>|
```

código → navegador

Título com tag h1

Título com tag h2

Título com tag h3

Título com tag h4

Título com tag h5

Título com tag h6

TEXTO EM HTML5

No HTML5, geralmente usamos a tag `<p>` para adicionar texto em sites.

Obs: durante a construção do site, alguns editores de código possuem um alto preenchimento de texto aleatório para que o desenvolvedor web possa fazer testes de posição, estilo, e etc. Esse alto preenchimento é o “lorem ipsum”.

```
<body>
  <p>Olá, esse é meu primeiro parágrafo</p>

  <p> Lorem ipsum dolor sit amet consectetur
adipisicing elit. Pariatur quaerat veritatis, obcaecati
maiores est aspernatur perspiciatis, delectus dolor,
doloribus deleniti laborum laboriosam earum ab hic
repellendus eaque inventore quod officiis!</p>

</body>
```

Olá, esse é meu primeiro parágrafo

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Pariatur quaerat veritatis, obcaecati maiores est aspernatur perspiciatis, delectus dolor, doloribus deleniti laborum laboriosam earum ab hic repellendus eaque inventore quod officiis!

código

→ navegador

CSS INLINE

● CSS inline em textos e parágrafos.

O css inline é quando adicionamos o estilo dentro da própria tag do html. A maior vantagem é a facilidade de edição de um elemento específico. A maior desvantagem é deixar o código bagunçado e complicado de entender. Para usá-lo é necessário abrir a tag style, sinal = e aspas duplas, dentro das aspas duplas vai as propriedades de estilo(se tiver mais de uma propriedade, lembre de separar elas com sinal ; “.

Observe o exemplo: Parágrafo com letras na cor vermelha e tamanho 20 pixels.

```
<body>  
  <p style="color: red; font-size: 20px;">Olá, esse é  
meu primeiro parágrafo</p>  
</body>
```

Olá, esse é meu primeiro parágrafo

→ navegador

código

CSS INTERNO

OBS: As propriedades de estilo sempre ficam entre chaves { } .

● CSS interno em textos e parágrafos.

Lembra que dizemos alguns slides atrás que o <head> serve para definir as configurações de um site? então, o código do CSS interno é alocado lá. Devemos criar a tag <style> e dentro dessa tag iremos colocar o estilo dos nossos elementos do html. A vantagem é a facilidade de manutenção e a reutilização do estilo para vários elementos da mesma classe ou tag. A maior desvantagem é não poder reutilizar para várias páginas diferentes do site.

Observe o exemplo: Parágrafo com letras na cor vermelha e tamanho 20 pixels.

```
<head>
  <style>
    p {
      color: red;
      font-size: 20px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>Olá, esse é meu primeiro parágrafo</p>
</body>
```

Olá, esse é meu primeiro parágrafo

→ navegador

PROPRIEDADES MAIS UTILIZADAS NO CSS3

● Edição de títulos(h1, h2 ... h6).

- font-size: Define o tamanho da fonte.
- color: Define a cor do texto.
- font-family: Define a família da fonte.
- font-weight: Define a espessura da fonte (ex.: normal, bold).
- text-align: Alinha o texto (ex.: left, center, right).
- text-transform: Transforma o texto (ex.: uppercase, lowercase, capitalize).
- margin: Define a margem externa.
- padding: Define a margem interna.
- line-height: Define o espaçamento entre as linhas do texto.

● Edição de texto(parágrafos).

- font-size: Define o tamanho da fonte.
- color: Define a cor do texto.
- font-family: Define a família da fonte.
- line-height: Define o espaçamento entre as linhas do texto.
- text-align: Alinha o texto (ex.: left, center, right, justify).
- margin: Define a margem externa.
- padding: Define a margem interna.
- text-indent: Indenta a primeira linha do parágrafo.
- letter-spacing: Define o espaçamento entre as letras.

[Home](#)

[About](#)

[Contact](#)



AGRADECIMENTOS

- "A Web não apenas conecta máquinas, conecta as pessoas."

Tim Berners_Lee(criador da linguagem HTML)