

Formatação de Elementos de Texto

HTML também define elementos especiais, para definir o texto com um significado especial.

HTML usa elementos como `` e `<i>` para formatação de saída, como negrito ou itálico texto.

Elementos de formatação foram projetados para exibir tipos especiais de texto.

Formatação de Elementos de Texto

- Texto em negrito
- Texto importante
- O texto em itálico
- Texto enfatizado
- Texto marcado
- O texto pequeno
- O texto excluído
- Texto inserido
- Subscripts
- Superscripts

Formatação - Negrito

O elemento HTML **** define texto **negrito**, sem qualquer importância extra.

```
<p>This text is normal.</p>
```

```
<p><b>This text is bold</b>.</p>
```

Formatação – Forte (Importante)

O elemento HTML **** define texto **forte**, com adição de importância semântica "forte".

```
<p>This text is normal.</p>
```

```
<p><strong>This text is strong</strong>.</p>
```

Formatação – Itálico

O elemento HTML `<i>` define texto *itálico*, sem qualquer importância extra.

```
<p>This text is normal.</p>
```

```
<p><i>This text is italic</i>.</p>
```

Formatação – Enfatizado (Importante)

O elemento HTML `` define texto *ênfatizado*, com importante valor semântico acrescentado.

```
<p>This text is normal.</p>
```

```
<p><em>This text is emphasized</em>.</p>
```

Formatação – Forte e Enfatizado



Os navegadores exibem `` como ****, e `` como *<i>*. No entanto, há uma diferença no significado dessas tags: `` e `<i>` define o texto em negrito e itálico, mas `` e `` significa que o texto é "importante".

```
<html>
```

```
<i> vs <em>
```

```
<b> vs <strong>
```

Formatação – Pequeno

O elemento HTML `<small>` define texto **pequeno**:

```
<h2>HTML <small>Small</small> Formatting</h2>
```


Formatação – Marcado

O elemento HTML `<mark>` define texto **marcado** ou destacado:

```
<h2>HTML <mark>Marked</mark> Formatting</h2>
```

Formatação – Tachado

O elemento HTML **** define texto **excluído** (removida):

```
<p>My favorite color is <del>blue</del> red.</p>
```

Formatação – Inserido

O elemento HTML **<ins>** define texto **inserido** (adicionado):

```
<p>My favorite <ins>color</ins> is red.</p>
```

Formatação – Subscrito

O elemento HTML **<sub>** define texto **subscrito**.

```
<p>This is <sub>subscripted</sub> text.</p>
```

Formatação – Sobrescrito

O elemento HTML **<sup>** define texto **sobrescrito**.

```
<p>This is <sup>superscripted</sup> text.</p>
```

Formatação – Resumo

Tag	Description
<u></u>	Defines bold text
<u></u>	Defines emphasized text
<u><i></u>	Defines italic text
<u><small></u>	Defines smaller text
<u></u>	Defines important text
<u><sub></u>	Defines subscripted text
<u><sup></u>	Defines superscripted text
<u><ins></u>	Defines inserted text
<u></u>	Defines deleted text
<u><mark></u>	Defines marked/highlighted text

Exemplo 4 – Formatação de Texto

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Pagina Web Formatação</title>
    <meta name="keywords" content="HTML, Formatação, Exemplo">
    <meta name="description" content="Uma página Web inicial">
    <meta name="author" content="Prof Natacsha">
  </head>
  <body>
    <h1>Esta página mostra formatação</h1>
    <br/>
    <p>Um paragrafo normal.</p>
    <p>Um paragrafo <b>negrito.</b></p>
    <p>Um paragrafo <strong>forte.</strong></p>
    <p>Um paragrafo <i>italico.</i></p>
    <p>Um paragrafo <em>enfaticado.</em></p>
    <p>Um paragrafo <small>pequeno.</small></p>
    <p>Um paragrafo <sub>subscrito.</sub></p>
    <p>Um paragrafo <sup>sobrescrito.</sup></p>
    <p>Um paragrafo <ins>inserido.</ins></p>
    <p>Um paragrafo <del>tachado.</del></p>
    <p>Um paragrafo <mark>marcado.</mark></p>
    <p>Um paragrafo <b><sup><del><mark>doidão!</mark></del></sup></b></p>
  </body>
</html>
```

Hora de treinar!



Exercícios:

Crie uma página Web com um paragrafo de 10 linhas sobre a história/propriedades do HTML.

Dentro deste paragrafo utilize todas as tags de formatação. Utilize cada tag pelo menos uma vez. Sendo que:

- 1) Deverá usar cada tag sozinha para formatar um trecho do paragrafo.
- 2) Deverá combinar duas ou mais tags para formatar o mesmo texto mais de uma vez.

Alinhamento do Texto

O atributo align especifica o alinhamento do texto em um parágrafo.

Sintaxe:

```
<p align="left|right|center|justify">
```

```
<p align="right">Um paragrafo alinhado a direita.</p>
```

Alinhamento do Texto

O atributo align do <p> não é suportado em HTML5. Use CSS em vez disso.

Sintaxe CSS:

```
<p style = "text-align: right">
```

Exemplo 5 – Alinhamento do Texto

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Pagina Alinhamento</title>
    <meta name="keywords" content="HTML, Exemplo">
    <meta name="description" content="Uma página Web">
    <meta name="author" content="Prof Natacsha">
  </head>
  <body>
    <h1>Esta página mostra Alinhamento</h1>
    <br>
    <p>Usando o atributo align</p>
    <p align="left">Um paragrafo alinhado a esquerda.</p>
    <p align="right">Um paragrafo alinhado a direita.</p>
    <p align="center">Um paragrafo alinhado ao centro.</p>
    <p align="justify">Um paragrafo justificado texto texto texto texto
    texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto
    texto texto texto texto texto.</p>
    <br>
    <p>Usando CSS</p>
    <p style = "text-align: left">Um paragrafo alinhado a esquerda.</p>
    <p style = "text-align: right">Um paragrafo alinhado a direita.</p>
    <p style = "text-align: center">Um paragrafo alinhado ao centro.</p>
    <p style = "text-align: justify">Um paragrafo justificado texto texto texto texto
    texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto
    texto texto texto texto texto.</p>
  </body>
</html>
```

Exercícios:

Crie uma página Web que.

- Tenha no mínimo 2 parágrafos
- Use as tags de formatação: Negrito, itálico, inserido, marcado, tachado.
- Alinhe os parágrafos usando a propriedade de alinhamento.