



HTML



TAGS BÁSICAS





Heading:

- Os elementos da categoria Heading definem uma seção de cabeçalhos, que podem estar contidos em um elemento na categoria Sectioning.
- A tag que faz isso é o h (que é a letra inicial do inglês heading). Usamos a tag h com um número logo após, no qual determina a sua importância para o documento. Esse número vai de 1 a 6, sendo 1 o relativamente o mais importante e 6 o menos.

Código

```
<h1>Título 1</h1>  
<h2>Título 2</h2>  
<h3>Título 3</h3>  
<h4>Título 4</h4>  
<h5>Título 5</h5>  
<h6>Título 6</h6>
```

Visualização

Título 1

Título 2

Título 3

Título 4






Título 5

Título 6



Heading:

- Unidade = 1em = 12pt = 16px = 100%

Cor	Nome	Hexadecimal	Cor	Nome	Hexadecimal
	Black	#000000		Green	#008000
	Silver	#C0C0C0		Lime	#00FF00
	Gray	#808080		Olive	#808000
	White	#FFFFFF		Yellow	#FFFF00
	Maroon	#800000		Navy	#000080
	Red	#FF0000		Blue	#0000FF
	Purple	#800080		Teal	#008080
	Fuchsia	#FF00FF		Aqua	#00FFFF

w3.org

Características - tag H (texto - títulos)		
uso	HTML 4.01	<H1> ... </H1>, <H2> ... </H2>, ...
	XHTML	<H1> ... </H1>, <H2> ... </H2>, ...
	HTML 5	<H1> ... </H1>, <H2> ... </H2>, ...
Formatação Padrão	fonte	Serif
	cor	#000000 (preto)
	alinhamento	esquerdo
	visualização	bloco
Tamanho Padrão	H1	32px
	H2	24px
	H3	18.5px
	H4	16px
	H5	13.5px
	H6	11px
Atributos Aceitos	align, title, lang, id, class e style	
Eventos Possíveis	onclick, ondblclick, onmousedown, onmouseup, onmouseover, onmousemove, onmouseout, onkeypress, onkeydown, onkeyup	

Fonte: w3.org



Heading:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <title> HTML5 - Tags Básicas</title>
6     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="_css/cabecalho.css" />
7   </head>
8   <body>
9     <h1>Título 1 - Fonte arial, tamanho 24pt, cor marron e alinhamento à esquerda</h1>
10    <h2>Título 2 - Fonte arial, tamanho 18pt, cor vermelho e alinhamento centralizado</h2>
11    <h3>Título 3 - Fonte arial, tamanho 14pt, cor roxo e alinhamento à direita</h3>
12    <h4>Título 4 - Fonte arial, tamanho 12pt, cor verde e alinhamento à direita</h4>
13    <h5>Título 5 - Fonte arial, tamanho 10pt, cor oliva e alinhamento centralizado</h5>
14    <h6>Título 6 - Fonte arial, tamanho 8pt, cor azul e alinhamento à esquerda</h6>
15  </body>
16 </html>
```





Heading:

- Digite o código abaixo e salve como cabecalho.css

```
1  @charset="UTF-8";
2  /* Unidade = 1em = 12pt = 16px = 100% */
3  h1 {font-family: Arial; font-size: 24pt; color:Maroon; text-align: left;
4     }
5  h2 { font-family: Arial; font-size: 18pt; color:red; text-align: center;
6     }
7  h3 {font-family: Arial; font-size: 14pt; color:purple; text-align: right;
8     }
9  h4 {font-family: Arial; font-size: 12pt; color: green; text-align: right;
10    }
11 h5 { font-family: Arial; font-size: 10pt; color: olive; text-align: center;
12    }
13 h6 {font-family: Arial; font-size: 8pt; color: blue; text-align: left;
14    }
```





Heading:

- O elemento **<header>** representa um grupo de introdução ou elementos de navegação. O elemento **<header>** pode ser utilizado para agrupar índices de conteúdos, campos de busca ou até mesmo logos.

9	
10	
11	
12	
13	
14	

```
<header>
  <hgroup>
    <h1>Título 1</h1>
    <h2>Título 2</h2>
  </hgroup>
</header>
```





Heading:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <title> HTML5 - Tags Básicas</title>
6     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="_css/cabecalho.css" />
7   </head>
8   <body>
9     <header>
10      <hgroup>
11        <h1>Título 1 - Fonte arial, tamanho 24pt, cor marron e alinhamento à esquerda</h1>
12        <h2>Título 2 - Fonte arial, tamanho 18pt, cor vermelho e alinhamento centralizado</h2>
13        <h3>Título 3 - Fonte arial, tamanho 14pt, cor roxo e alinhamento à direita</h3>
14        <h4>Título 4 - Fonte arial, tamanho 12pt, cor verde e alinhamento à direita</h4>
15        <h5>Título 5 - Fonte arial, tamanho 10pt, cor oliva e alinhamento centralizado</h5>
16        <h6>Título 6 - Fonte arial, tamanho 8pt, cor azul e alinhamento à esquerda</h6>
17      </hgroup>
18    </header>
19  </body>
20 </html>
```





Parágrafo <p> </p>:

- Define uma parte que deve ser exibido como um parágrafo.

```
9      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor  
10     congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada  
      libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce  
      est.</p>  
      <p>Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et  
      malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci.  
      Aenean nec lorem.</p>
```

Quebra de linha
:

- Define uma parte que deve ser exibido como um parágrafo.

```
9      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.<br />  
10     Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus  
      lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra  
      imperdiet enim. Fusce est.</p>
```





Quebra de palavras <wbr />:

- O elemento wbr é utilizado para marcar o local onde você quer que ocorra essa quebra de linha.

```
9 <p>https://www.google.com.br/search?<wbr />q=simbolos+especiais+em+html5&og<br />=simbolos+especiais+em+html5&ags <wbr />=chrome..69i57.15183j0j8<br />&sourceid=chrome&es_sm <wbr />=93&ie=UTF-8#q=word+break+line+html5</p>
```

Hifenização condicional ­:

- Define uma parte que deve ser exibido como um parágrafo.

```
9 <p>No menu Inserir, as galerias incluem itens que são pro&shy;je&shy;ta<br />&shy;dos para cor&shy;res&shy;pon&shy;der à aparência geral do documento.<br />Você pode usar essas galerias para inserir tabelas, ca&shy;be&shy;ça&shy;<br />lhos, rodapés, listas, folhas de rosto e outros blocos de construção do<br />documento. </p>
```





- Digite o código abaixo e salve como html5aula03c.html

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="pt-br">
3    <head>
4      <meta charset="UTF-8" />
5      <title> HTML5 - Tags Básicas</title>
6      <link rel="stylesheet" type="text/css" href="_css/paragrafo.css" />
7    </head>
8    <body>
9      <p id="p1">
10        Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas port&shy;titor congue
11        massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet
12        com&shy;modo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus.
13        Pellentesque habitant morbi tris&shy;tique senectus et netus et malesuada fames ac turpis
14        egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. A&shy;e&shy;nean nec lorem.
15      </p>
16      <p id="p2">
17        Menor que ( &lt; )<br />
18        Maior que ( &gt; )<br />
19        Mais ou menos ( &plusmn; )<br />
20        Fração um meio ( &frac12; )<br />
21        Setas simples ( &larr; ) e ( &rarr; )<br />
22        Espadas ( &spades; ) Paus ( &clubs; ) Copas ( &hearts; ) Ouros ( &diams; )
23      </p>
24    </body>
25  </html>
```





- Digite o código abaixo e salve como paragrafo.css

```
1  @charset="UTF-8";
2  p#p1 {
3      font-family: Arial;
4      font-size: 12pt;
5      color: maroon;
6      text-align: justify;
7      text-indent: 50px;
8      /*nao funciona no Chrome*/
9      -webkit-hyphens: auto;
10     -moz-hyphens: auto;
11     hyphens: auto;
12 }
13 p#p2 {
14     font-family: Arial;
15     font-size: 14pt;
16     color: green;
17 }
```

