



Criação de Sites

- Prof. Msc. Christien Lana Rachid

HTML

Listas

- Ordenada (ordered list)
- Não ordenada (unordered list)
- Item da lista (list item)

HTML

Listas Ordenadas

- Atributo **TYPE** define o tipo de ordenação: numérica, alfabética ou em algarismos romanos.

1	Lista numérica comum
A	Lista alfabética maiúscula
a	Lista alfabética minúscula
I	Algarismos romanos maiúsculos
i	Algarismos romanos minúsculos

HTML

Listas Ordenadas

- Atributo **START** define qual será o valor do item inicial da lista.
- Quando os atributos forem suprimidos, a lista será numérica e terá início com o valor **1**.

HTML

Lista Ordenada – simples:

```
<html>
  <head>
    <title>Listas</title>
  </head>

  <body>
    <ol><font size=4><b>Lista Ordenada com números</b></font>
      <li>Primeiro item
      <li>Segundo item
      <li>Terceiro item
    </ol>
  </body>
</html>
```

Lista Ordenada com números

1. Primeiro item
2. Segundo item
3. Terceiro item

HTML

Lista Ordenada **** – com atributos:

```
1 <html>
2   <head>
3     <meta charset="UTF-8"/>
4     <title> Listas </title>
5   </head>
6   <body>
7     <ol><strong>Lista Ordenada com Números</strong>
8       <li>Primeiro item</li>
9       <li>Segundo item</li>
10      <li>Terceiro item</li>
11    </ol>
12    <ol type="A" start=3><strong>Lista Ordenada com Letras</strong>
13      <li>Primeiro item</li>
14      <li>Segundo item</li>
15      <li>Terceiro item</li>
16    </ol>
17    <ol type="I" start=5><strong>Lista Ordenada com Números Romanos</strong>
18      <li>Primeiro item</li>
19      <li>Segundo item</li>
20      <li>Terceiro item</li>
21    </ol>
22  </body>
23 </html>
```

HTML

Lista Ordenada **** – com atributos:

Lista Ordenada com Números

1. Primeiro item
2. Segundo item
3. Terceiro item

Lista Ordenada com Letras

- C. Primeiro item
- D. Segundo item
- E. Terceiro item

Lista Ordenada com Números Romanos

- V. Primeiro item
- VI. Segundo item
- VII. Terceiro item

HTML

Lista Não Ordenada

- Atributo **TYPE**:

square	Marcadores quadrados
circle	Marcadores circulares
disc	Marcadores redondos
none	Sem marcadores

HTML

Lista Não Ordenada

```
1 <html>
2   <head>
3     <meta charset="UTF-8"/>
4     <title> Listas </title>
5   </head>
6   <body>
7     <ul><strong>Lista não Ordenada Padrão</strong>
8       <li>Primeiro item</li>
9       <li>Segundo item</li>
10      <li>Terceiro item</li>
11    </ul>
12    <ul type="circle"><strong>Lista não Ordenada Marcador Circula</strong>
13      <li>Primeiro item</li>
14      <li>Segundo item</li>
15      <li>Terceiro item</li>
16    </ul>
17    <ul type="square"><strong>Lista não Ordenada Marcador Quadrado</strong>
18      <li>Primeiro item</li>
19      <li>Segundo item</li>
20      <li>Terceiro item</li>
21    </ul>
22    <ul type="none"><strong>Lista não Ordenada sem Marcador</strong>
23      <li>Primeiro item</li>
24      <li>Segundo item</li>
25      <li>Terceiro item</li>
26    </ul>
27  </body>
28 </html>
```

HTML

Lista Não Ordenada

Lista não Ordenada Padrão

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

Lista não Ordenada Marcador Circula

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

Lista não Ordenada Marcador Quadrado

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

Lista não Ordenada sem Marcador

Primeiro item
Segundo item
Terceiro item

HTML

Listas Aninhadas:

- Possuem níveis e subníveis.
- É uma lista dentro de outra lista.
- Para evitar problemas faça primeiro a lista principal.

HTML

Listas Aninhadas:

```
1 <html>
2   <head>
3     <meta charset="UTF-8"/>
4     <title> Listas </title>
5   </head>
6   <body>
7     <ol>
8       <li><strong>Primeira Lista</strong></li>
9         <ul type="disc"><em>Lista não Ordenada Padrão</em>
10           <li>Primeiro item</li>
11           <li>Segundo item</li>
12           <li>Terceiro item</li>
13         </ul>
14       <li><strong>Segunda Lista</strong></li>
15         <ul type="circle"><em>Lista não Ordenada Marcador Circular</em>
16           <li>Primeiro item</li>
17           <li>Segundo item</li>
18           <li>Terceiro item</li>
19         </ul>
20       <li><strong>Terceira Lista</strong></li>
21         <ul type="square"><em>Lista não Ordenada Marcador Quadrado</em>
22           <li>Primeiro item</li>
23           <li>Segundo item</li>
24           <li>Terceiro item</li>
25         </ul>
26     </ol>
27   </body>
28 </html>
```

HTML

Listas Aninhadas:

1. Primeira Lista

Lista não Ordenada Padrão

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

2. Segunda Lista

Lista não Ordenada Marcador Circular

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

3. Terceira Lista

Lista não Ordenada Marcador Quadrado

- Primeiro item
- Segundo item
- Terceiro item

HTML

Os itens de lista podem conter uma nova lista e outros elementos HTML, como imagens e links, etc.



HTML

Listas de Definição: é uma lista de termos, com uma descrição de cada termo.

- `<dl>` "definition list"
- `<dt>` "definition term"
- `<dd>` "definition description"

HTML

Listas de Definição:

```
1 <html>
2   <head>
3     <meta charset="UTF-8"/>
4     <title> Listas </title>
5   </head>
6   <body>
7     <dl>
8       <dt><strong>Café</strong></dt>
9       <dd>- Macchiato</dd>
10      <dd>- Cappuccino</dd>
11      <dd>- Café com leite</dd>
12      <dt><strong>Leite</strong></dt>
13      <dd>- Leite quente</dd>
14      <dd>- Leite caramelado</dd>
15      <dd>- Leite com chocolate</dd>
16    </dl>
17  </body>
18 </html>
```

Café

- Macchiato
- Cappuccino
- Café com leite

Leite

- Leite quente
- Leite caramelado
- Leite com chocolate

HTML

Exercício:

1. Crie uma página que exiba uma lista 10 tags HTML. A lista não precisa ser ordenada.
2. Faça uma lista aninhada desta vez ordenada e apresente as tags divididas por categorias. Ex.: Tags para formatação de títulos: <h1>, <h2>, ...

HTML

Exercício:

3. Faça uma página com **Top 5** das músicas de sua preferência, mas para isso, deverá fazer uma lista com as imagens da banda ou canto com o nome da música na frente.

HTML

Entidades de Caracteres Mais Comuns

Resultado	Descrição	Nome da Entidade	Número da Entidade
	espaço não separável	 	
<	menor do que	<	<
>	maior do que	>	>
&	e comercial	&	&
"	aspas	"	"
'	apóstrofe		'

HTML

Algumas Outras Entidades de Caracteres Comumente Usadas

Resultado	Descrição	Nome da Entidade	Número da Entidade
¢	cent	¢	¢
£	libra	£	£
¥	yen	¥	¥
§	parágrafo (em inglês section)	§	§
©	copyright	©	©
®	marca registrada	®	®
×	multiplicação	×	×
÷	divisão	&division;	÷