

# HTML aula 15

# Conteúdo

# Listas não ordenadas

Uma lista não ordenada é definida com a tag `<ul>`.

Cada item da lista é definida com a tag `<li>`.

O padrão é exibir os elementos marcados com círculos.

# Listas não ordenadas

```
<ul>  
  <li>Café</li>  
  <li>Chá</li>  
  <li>Leite</li>  
</ul>
```

- Café
- Chá
- Leite

# Lista não ordenada - escolhendo os marcadores

A propriedade CSS **list-style-type** é usada para definir o estilo do marcador da lista:

Valor	Resultado
disc	o marcador é um círculo fechado (padrão)
circle	o marcador é um círculo aberto
square	o marcador é um quadrado
none	os itens possuem um marcador.

# Escolhendo os marcadores - disc

```
<ul style="list-style-type:disc;">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ul>
```

- Café
- Chá
- Leite

# Escolhendo os marcadores - circle

```
<ul style="list-style-type:circle;">
```

```
<li>Café</li>
```

```
<li>Chá</li>
```

```
<li>Leite</li>
```

```
</ul>
```

- Café
- Chá
- Leite

# Escolhendo os marcadores - square

```
<ul style="list-style-type:square;">
```

```
<li>Café</li>
```

```
<li>Chá</li>
```

```
<li>Leite</li>
```

```
</ul>
```

- Café
- Chá
- Leite



# Escolhendo os marcadores - none

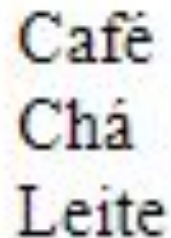
```
<ul style="list-style-type:none;">
```

```
<li>Café</li>
```

```
<li>Chá</li>
```

```
<li>Leite</li>
```

```
</ul>
```



Café  
Chá  
Leite

# Lista ordenada

Uma lista ordenada é marcada com a tag `<ol>`

Cada item da lista é marcada com `<li>`

Os itens são marcados com números por padrão

1. Café
2. Chá
3. Leite

# Alterando marcador em lista ordenada

O atributo **type** define o tipo de marcador:

Tipo	Resultado
<code>type="1"</code>	Os itens serão marcados com números (padrão)
<code>type="A"</code>	Os itens serão marcados com letras maiúsculas
<code>type="a"</code>	Os itens serão marcados com letras minúsculas
<code>type="I"</code>	Os itens serão marcados com números romanos maiúsculos
<code>type="i"</code>	Os itens serão marcados com números romanos minúsculos

# Tipo de marcador - 1

```
<ol type="1">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ol>
```

1. Café
2. Chá
3. Leite

# Tipo de marcador - A

```
<ol type="A">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ol>
```

- A. Café
- B. Chá
- C. Leite

# Tipo de marcador - a

```
<ol type="a">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ol>
```

- a. Café
- b. Chá
- c. Leite

# Tipo de marcador - I

```
<ol type="I">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ol>
```

I. Café  
II. Chá  
III. Leite

# Tipo de marcador - i

```
<ol type="i">
```

```
  <li>Café</li>
```

```
  <li>Chá</li>
```

```
  <li>Leite</li>
```

```
</ol>
```

- i. Café
- ii. Chá
- iii. Leite



# Lista de descrição

Uma lista de descrição é uma lista de termos com uma descrição de cada item.

A tag `<dl>` define a lista de descrição.

A tag `<dt>` define o termo (nome).

A tag `<dd>` define a descrição do termo.

Cafê

- bebida quente e preta

Leite

- bebida fria e branca

# Lista de descrição

<dl>

<dt>Café</dt>

<dd>- bebida quente e preta</dd>

<dt>Leite</dt>

<dd>- bebida fria e branca</dd>

</dl>

Café

- bebida quente e preta

Leite

- bebida fria e branca

# Listas dentro de listas

Listas podem conter outros elementos HTML, inclusive listas:

```
<ul>
  <li>Café</li>
  <li>Chá
    <ul>
      <li>Chá preto</li>
      <li>Chá verde</li>
    </ul>
  </li>
  <li>Leite</li>
</ul>
```

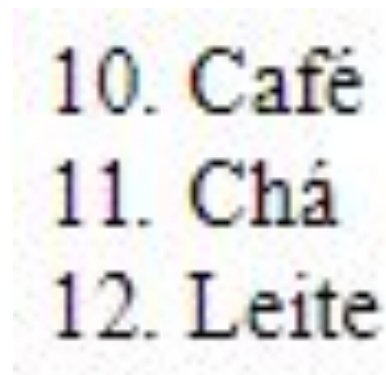
- Café
- Chá
  - Chá preto
  - Chá verde
- Leite

# Controlando a contagem em listas

Uma lista ordenada começa a contar de 1.

Para definir outro valor inicial utilize o atributo **start**:

```
<ol start="10">  
  <li>Café</li>  
  <li>Chá</li>  
  <li>Leite</li>  
</ol>
```



# Exercícios

<https://forms.gle/5HUce8aw1sprEpUq9>