



# Desenvolvimento Web

## XHTML – Listas

Prof.: Bruno Emerson Gurgel Gomes

2014



# Introdução

- Na aula de hoje trabalharemos com as listas
  - Não-ordenadas
  - Ordenadas (ou “numeradas”)
  - Listas de definição



# Listas

- Listas podem ser:
  - Não-ordenadas
  - Ordenadas
  - Descrição
- A marcação `<li>` define um elemento da lista
  - É utilizada em listas não-ordenadas e ordenadas



# Listas não-ordenadas

- Lista de itens
- Cada item é marcado com um círculo
- Utilizamos a tag **<ul>**

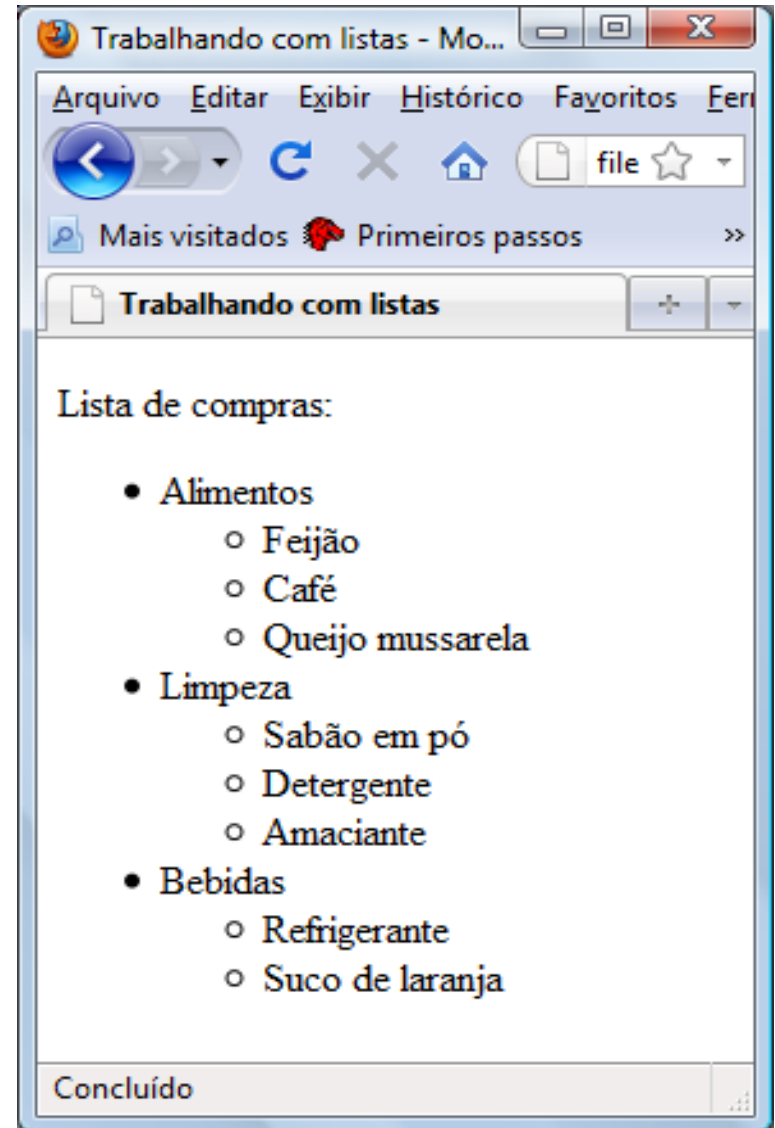
Exemplo:

```
<ul>  
  <li> Feijão </li>  
  <li> Café </li>  
  <li> Queijo mussarela </li>  
</ul>
```



# Listas não-ordenadas

- Listas (não somente as ordenadas) podem ser criadas dentro de outras listas (aninhadas)
- Crie a lista não-ordenada da figura ao lado



# Listas Ordenadas

- Uma lista ordenada é uma lista de itens “classificados” em alguma ordem
- Exemplo:

```
<p>Os dois melhores clubes do país:</p>  
<ol>  
  <li>São Paulo FC</li>  
  <li>América de Natal</li>  
</ol>
```



# Listas Ordenadas

- Além de números, elementos podem classificados por
  - letras do alfabeto,
  - algarismos romanos,
  - ...

**<h4>**Lista ordenada com letras minúsculas:**</h4>**

**<ol>**

**<li>**Apples**</li>**

**<li>**Bananas**</li>**

**<li>**Lemons**</li>**

**<li>**Oranges**</li>**

**</ol>**

**<h4>**Lista ordenada com algarismos romanos:**</h4>**

**<ol>**

**<li>**Apples**</li>**

**<li>**Bananas**</li>**

**<li>**Lemons**</li>**

**<li>**Oranges**</li>**

**</ol>**



# Listas de Definição

- Uma lista de itens com a descrição de cada item
- A *tag* raíz é **<dl>** (*definition list*)
  - Cada termo começa com a *tag* **<dt>** (*definition term*)
  - Cada descrição de termo começa com a *tag* **<dd>** (*definition description*)





# Listas de Definição

## ○ Exemplo

```
<dl>  
  <dt>XHTML</dt>  
  <dd>Linguagem de marcação para publicação de  
  documentos  
</dd>  
  <dt>C++</dt>  
  <dd>Linguagem de programação</dd>  
</dl>
```



# Listas de definição

- Dentro do elemento `<dd>` é possível ter págrafos, quebras, imagens, *links*, etc.

```
<dl>
  <dt>XHTML</dt>
  <dd>
    <p>Linguagem de <br />marcação
      para publicação de documentos
    </p>
  </dd>
  <dt>C++</dt>
  <dd>
    <p>Linguagem de programação</p>
  </dd>
</dl>
```

