

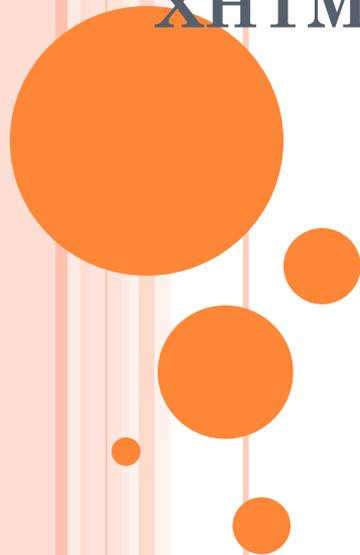
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CURSO TÉCNICO INTEGRADO EM INFORMÁTICA
CAMPUS CURRAIS NOVOS**

Desenvolvimento Web

XHTML – Tabelas

**Professor: Bruno E. G.
Gomes**

2012



INTRODUÇÃO

- Na aula de hoje iremos ver o recurso de tabelas em XHTML
- Tabelas podem ser utilizadas para:
 - Fazer tabelas!
 - Dividir a apresentação da página
- Tabelas como divisão da página está em desuso
 - Mais uma vez, pode ser feito com CSS



TABELAS

- Definidas com a *tag* **<table>**
- Tabelas são divididas em linhas
 - Cada linha é definida por uma *tag* **<tr>**
- Cada linha pode ter várias células de dados (colunas)
 - Cada célula é uma *tag* **<td>**
 - Dados podem ser textos, imagens, listas, formulários, outras tabelas, etc.



EXEMPLO

```
<table border="1">  
<tr>  
  <td>linha 1, célula 1</td>  
  <td>linha 1, célula 2</td>  
</tr>  
<tr>  
  <td>linha 2, célula 1</td>  
  <td>linha 2, célula 2</td>  
</tr>  
</table>
```



BORDAS DA TABELA

- A tabela do exemplo anterior foi exibida com uma borda (atributo *border*)
- Se o atributo *border* não for especificado, ou receber o valor 0, a tabela será exibida sem bordas



CABEÇALHOS DE CÉLULAS

- Células também podem ter um cabeçalho (tag **<th>**)

```
<body>
<table border="1">
<tr>
<th>Cabeçalho</th>
<th>Cabeçalho p/ a seg. celula</th>
</tr>
<tr>
  <td>linha 1, célula 1</td>
  <td>linha 1, célula 2</td>
</tr>
<tr>
  <td>linha 2, célula 1</td>
  <td>linha 2, célula 2</td>
</tr>
```



DIVISÃO DA TABELA

- A tabela pode ser explicitamente delimitada em três partes
 - Cabeçalho (tag **<thead>**)
 - Corpo (tag **<tbody>**)
 - Rodapé (tag **<tfoot>**)
- Elemento **<caption>** pode ser utilizado para fornecer um título à tabela



DIVISÃO DA TABELA

```
<table width="30%">
```

```
  <caption>...</caption>
```

```
  <thead>
```

```
    <tr>
```

```
      <th> ... </th> ...
```

```
    </tr>
```

```
  </thead>
```

```
  <tbody>
```

```
    <tr>
```

```
      <td> ... </td> ...
```

```
    </tr>
```

```
  </tbody>
```

```
  <tfoot>
```

```
    <tr>
```

```
      <th> .. </th>...
```

```
    </tr>
```

```
  </tfoot>
```

```
</table>
```



EXERCÍCIO

1. Crie a tabela abaixo em uma página XHTML. Observe que a tabela esta bem-dividida. “Preço de frutas” faz parte do elemento “caption”, As células que contém as linhas Maça, Laranja e Banana fazem parte do corpo (tbody) e a última linha (total) faz parte do rodapé
2. Submeta seu código ao validador do W3C

Preço de frutas

Frutas	Preço
Maça	R\$ 0,40
Laranja	R\$ 0,50
Banana	R\$ 0,50
Total	R\$ 1,40

