

# Desenvolvimento para WEB 1

Profª Viviane Aureliano  
<[viviane.aureliano@jaboatao.ifpe.edu.br](mailto:viviane.aureliano@jaboatao.ifpe.edu.br)>

# Na aula de hoje, veremos...

- Tabelas

# Tabelas

- Em muitos casos necessitamos exibir informações de uma forma tabular para adequar a organização da página. Para essa tarefa, existem as tabelas.
- Para se criar uma tabela utilizamos a tag `<table></table>`

# Tabelas

- Para que a borda apareça, vamos usar:

```
<head>
<style>
table, th, td {
    border: 1px solid black;
}
</style>
</head>
```

# Tabelas

- Uma tabela para funcionar precisa de linhas. Para acrescentar uma linha em uma tabela, utilizamos a tag **<tr></tr>**

```
<table>  
<tr></tr>  
</table>
```

- No HTML5, **<tr>** não suporta qualquer tipo de atributo

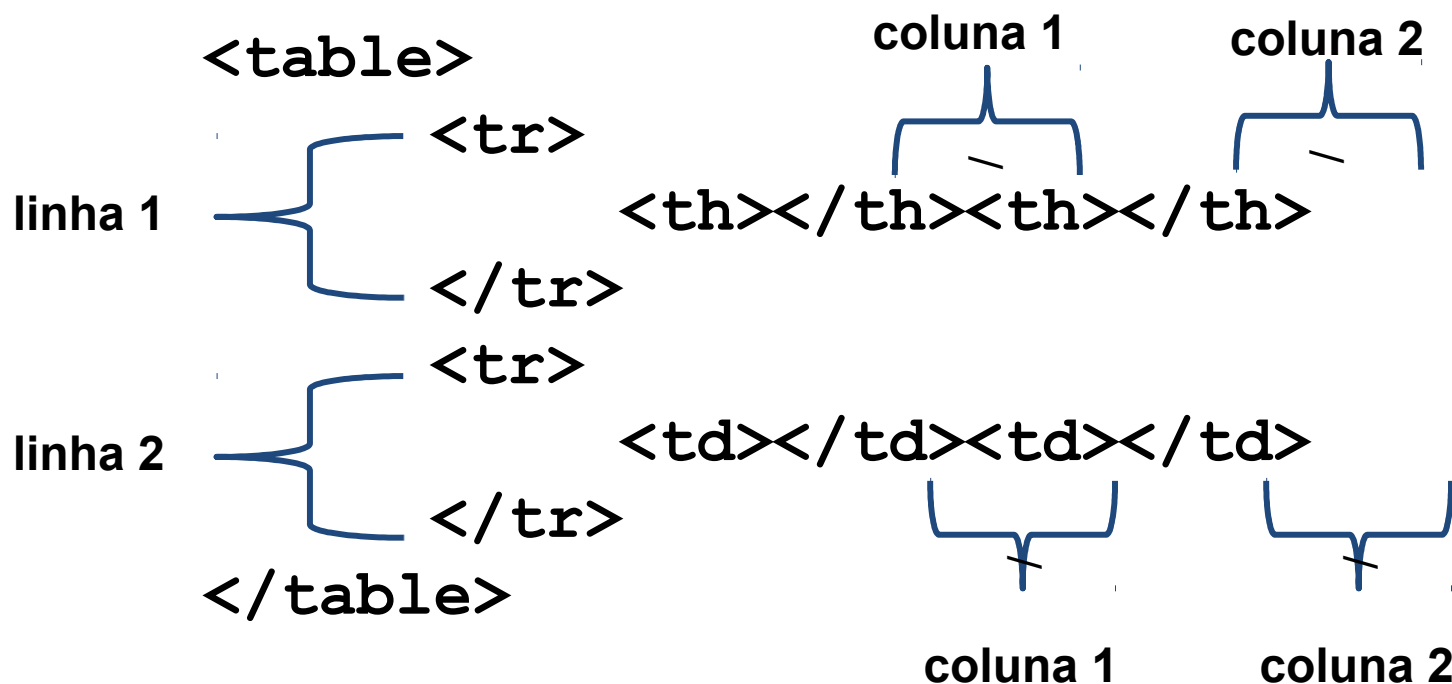
# Tabelas

- Uma linha de uma tabela de nada serve, se esta não contiver ao menos uma coluna. As tags **<th>** ou **<td>** são empregadas para criá-las:

```
<table>  
  <tr>  
    <th></th><th></th>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td></td><td></td>  
  </tr>  
</table>
```

# Tabelas

- Uma linha de uma tabela de nada serve, se esta não contiver ao menos uma coluna. As tags **<th>** ou **<td>** são empregadas para criá-las:



# Tabelas

- Diferença entre **<th>** e **<td>**.
- **<th>** determina o **header (cabeçalho)** das colunas da tabela. Utilizar essa tag facilita a formatação das tabelas de uma página, criando assim um padrão. O conteúdo de uma célula **<th>** é por padrão em negrito e centralizada.
- **<td>** cria as colunas que carregarão o conteúdo propriamente dito. O padrão do conteúdo de uma célula **<td>** é ser de espessura normal e com centralização à esquerda.



# Tabelas

Exemplo:

```
<table>
  <tr>
    <th>Nome</th><th>Idade</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Antônio</td><td>23</td>

  </tr>
  <tr>
    <td>Walmir</td><td>19</td>
  </tr>
</table>
```

# Tabelas

## Exemplo:

```
<table>
  <tr>
<th>Matrícula</th><th>Aluno</th><th>Média</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>IPIJG123</td><td>João</td><td>8.5</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>IPIJG456</td><td>Maria</td><td>9.5</td>
  </tr>
</table>
```

# Tabelas

Alguns atributos suportados por **<th>** e **<td>** são:

**colspan** → determina a quantidade de colunas que farão merge

**rowspan** → determina a quantidade de linhas que farão merge

# Tabelas

```
<table border="1">
  <tr>
    <td colspan="2">
      Linha 1 com 2 Colunas mescladas
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="2">
      Linhas 2 e 3 mescladas na Coluna 1
    </td>
    <td>Linha 2 Coluna 2 </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Linha 3 Coluna 2 </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Linha 4 Coluna 1 </td>
    <td>Linha 4 Coluna 2 </td>
  </tr>
</table>
```

# Tabelas

Uma tag bastante útil:

Tag `<caption></caption>`. Esta tag coloca uma legenda no topo da tabela.

```
<table>
```

```
    <caption>Tabela de preços</caption>
```

```
    <tr> <th>Produto</th><th>Preço</th></tr>
```

```
    <tr> <td>Café</td><td>R$ 2,80</td></tr>
```

```
    <tr> <td>Leite</td><td>R$ 3,25</td></tr>
```

```
</table>
```

# Tabelas




**Exercício 1:** Crie a página **tabelas.html** e “desenhe” a tabela a seguir

Tabela de Alunos

Matrícula	Nome	Curso
1235665	Jepina da Silva	Administração
9569476	Érico Veríssimo	Direito
8548766	Lilian Freitas	Computação

# Tabelas

**Exercício 2:** Na mesma página **tabelas.html** e “desenhe” a tabela a seguir.

Código	Foto
23456	
34753	
19078	
As fotos são do Pet Shop	

**Obs:** largura das fotos é de 150 px

# Tabelas

**Exercício 3:** Na mesma página **tabelas.html** e “desenhe” a tabela a seguir.

<p>Este é um parágrafo</p> <p>Este é um outro parágrafo</p>	<p>Esta célula contém uma tabela:</p> <table><tr><td>A</td><td>B</td></tr><tr><td>C</td><td>D</td></tr></table>	A	B	C	D
A	B				
C	D				
<p>Esta célula contém uma lista</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• maçãs</li><li>• bananas</li><li>• abacaxis</li></ul>	<p>Por hoje é só pessoal, bom resto de semana!!!</p>				



# Na aula de hoje, vimos...

- Tabelas