

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Prof. Felipe Scheidt – IFPR – Campus Foz do Iguaçu

Desenvolvimento WEB I

Tabelas

Tabelas - <table>

- Tabela é uma estrutura muito usada para apresentar e organizar dados, tornando a informação mais legível.
- A informação é dividida em linhas e colunas.
- Objetivos
 - Aprender a trabalhar com tabelas.
 - Alterar e definir as características das tabelas.
 - Formatar dados usando tabelas
 - Definir número de linhas e colunas.

Estrutura

- Tabelas são organizadas em linhas e colunas.

Melhores Roteiros

Cidade	País	Melhor período
Paris	França	Primavera e verão
Santiago	Chile	Outono e inverno
Natal	Brasil	Todas estações
Nápoles	Itália	Verão

COLUNAS

tag <table>

```
<table>  
  <tr>  
    <td>Linha 1, Coluna 1</td>  
    <td>Linha 1, Coluna 2</td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>Linha 2, Coluna 1</td>  
    <td>Linha 2, Coluna 2</td>  
  </tr>  
</table>
```

<tr> inicia uma nova linha

<td> define uma nova célula

Linha 1, Coluna 1	Linha 1, Coluna 2
Linha 2, Coluna 1	Linha 2, Coluna 2

Tabela com cabeçalho

Definindo uma tabela com cabeçalho:

```
<table>
  <tr>
    <th>Modelo</th>
    <th>Fabricante</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Palio</td>
    <td>Fiat</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Corsa</td>
    <td>Chevrolet</td>
  </tr>
</table>
```

A tag **<th>** define o cabeçalho da tabela

Tags usada na Tabela

- **<table>** : tag que define o início da tabela
- **<tr>** : define a quantidade de linhas da tabela (*table row*)
- **<td>** : define uma célula da tabela (*table data*)
- **<th>** : define uma célula do tipo cabeçalho (*table headings*)
- **<caption>** : define um título ou legenda para a tabela.

Aplicando estilo na tabela

- Definindo cor de fundo para as células:

```
td{  
    background-color: yellow;  
}
```

- Definindo cor de fundo para a tabela

```
table{  
    background-color: #CCC;  
}
```

Aplicando estilo na tabela

- Definindo bordas para as células:

```
td{  
    border: 1px solid black;  
}
```

- Definindo bordas para a tabela:

```
table{  
    border: 1px solid black;  
}
```


Aplicando estilo na tabela

- Definindo o espaçamento interno da célula:

```
td{  
    padding: 3px;  
}
```

- Definindo o espaçamento entre as células:

```
table {  
    border-spacing: 2px;  
}
```

Exercício 1

- Faça o código HTML que gera a tabela abaixo:

Cursos Ofertados	Inscritos	Início
Programador Web	35	20/out
Operador de Sistemas	38	22/set

Exercício 2

- Faça uma tabela usando a tag <table> para apresentar as informações abaixo:

País	Continente	Domínio
Brasil	América do sul	.br
Chile	América do sul	.ch
Canada	América do norte	.ca
Espanha	Europa	.es

Exercício 3

- Faça o código HTML que gera a tabela abaixo:

Melhores Roteiros

Cidade	País	Melhor período
Paris	França	Primavera e verão
Santiago	Chile	Outono e inverno
Natal	Brasil	Todas estações

Cores :
yellow
#6E6E6E

Exercício 4

- Faça o código HTML e CSS da tabela abaixo:

Consumo estrada

Modelo	Consumo
Clio	15,8 km/l
Palio Fire	15,4 km/l
Novo Uno	15,2 km/l
Up	14,3 km/l

Cores :

#98FF98

#CCFFFF

#6E6E6E

Exercício 5

- Faça o código HTML e CSS da tabela ao lado:

Cores :

#6E6E6E

Consumo estrada		
Imagem	Modelo	Consumo
	Clio	15,8 km/l
	Palio Fire	15,4 km/l
	Novo Uno	15,2 km/l
	Up	14,3 km/l

Exercício 6

Casas no centro



Casas na vila A



Cores :

#CCC

#5EFB6E