

HTML5: Fundamentos para Construção de Páginas Web Modernas - Turma 2025B

4.2.2 Principais atributos da tabela

A tag **<table>** suporta diversos atributos que permitem controlar a aparência e o comportamento da tabela. Embora muitos desses atributos sejam considerados obsoletos em favor de estilos CSS para controle de layout e apresentação, eles ainda podem ser encontrados em códigos mais antigos ou utilizados por razões de simplicidade em exemplos básicos.

A seguir, neste documento, veremos alguns dos atributos mais comuns da tag **<table>**.

Atributo border

O atributo **border** da tag **<table>** é usado para especificar a largura da borda da tabela. O valor do atributo define a espessura da borda ao redor da tabela e suas células. A largura da borda é especificada em pixels. Por exemplo, **border="1"** cria uma borda ao redor da tabela e suas células com 1 pixel de espessura.

Veja um exemplo no quadro abaixo:

```
<table border="1">
  <tr>
    <th>Cabeçalho 1</th>
    <th>Cabeçalho 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Célula 1</td>
    <td>Célula 2</td>
  </tr>
</table>
```

Neste exemplo, a tabela terá uma borda sólida com 1 pixel de espessura ao redor de toda a tabela e das células individuais. Se você definir **border="0"**, a tabela não exibirá nenhuma borda.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.

Cabeçalho 1	Cabeçalho 2
Célula 1	Célula 2

Figura 1 - Exemplo de uso do atributo border da tag <table> exibido no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis. A tabela possui duas colunas com cabeçalhos: "Cabeçalho 1" e "Cabeçalho 2". Abaixo dos cabeçalhos, há uma linha de dados com duas células: "Célula 1" e "Célula 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

Atributo cellpadding

O atributo **cellpadding** da tag <table> é usado para definir o espaço de preenchimento (padding) dentro das células da tabela, isto é, o espaço entre as bordas da célula e o conteúdo dentro da célula. Esse atributo ajuda a controlar a aparência das tabelas, tornando o conteúdo dentro das células mais legível e esteticamente agradável ao criar um espaço ao redor do texto ou de outros elementos dentro das células.

No quadro abaixo está um exemplo de como o cellpadding pode ser usado em uma tabela HTML.

```
<table border="1" cellpadding="10">
  <tr>
    <th>Cabeçalho 1</th>
    <th>Cabeçalho 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Célula 1</td>
    <td>Célula 2</td>
  </tr>
</table>
```

Neste exemplo, o atributo **cellpadding="10"** aplica um preenchimento de 10 pixels ao redor do conteúdo de cada célula (<td> e <th>) na tabela. Isso significa que haverá um espaço de 10 pixels entre o conteúdo de cada célula e as bordas da célula.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.

Cabeçalho 1	Cabeçalho 2
Célula 1	Célula 2

Figura 2 - Exemplo de uso do atributo cellpadding da tag <table> exibido no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis e espaçamento interno de 10 pixels nas células. A tabela tem dois cabeçalhos: "Cabeçalho 1" e "Cabeçalho 2". Abaixo, há uma linha de dados com duas células: "Célula 1" e "Célula 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

Atributo cellspacing

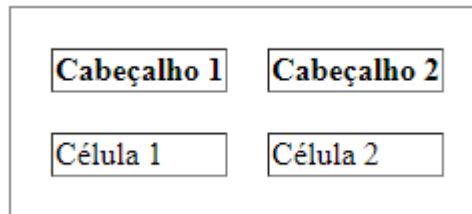
O atributo **cellspacing** da tag **<table>** é usado para definir a distância entre as bordas adjacentes das células, isto é, o espaço entre as células de uma tabela. Este valor é especificado em pixels.

Veja o exemplo conforme quadro abaixo:

```
<table border="1" cellspacing="20">
  <tr>
    <th>Cabeçalho 1</th>
    <th>Cabeçalho 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Célula 1</td>
    <td>Célula 2</td>
  </tr>
</table>
```

Neste caso, haverá um espaço de 20 pixels entre as células da tabela.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.



Cabeçalho 1	Cabeçalho 2
Célula 1	Célula 2

Figura 3 - Exemplo de uso do atributo cellpadding da tag <table> exibido no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis e espaçamento de 20 pixels entre as células. A tabela tem dois cabeçalhos: "Cabeçalho 1" e "Cabeçalho 2". Abaixo, há uma linha de dados com duas células: "Célula 1" e "Célula 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

Atributo width

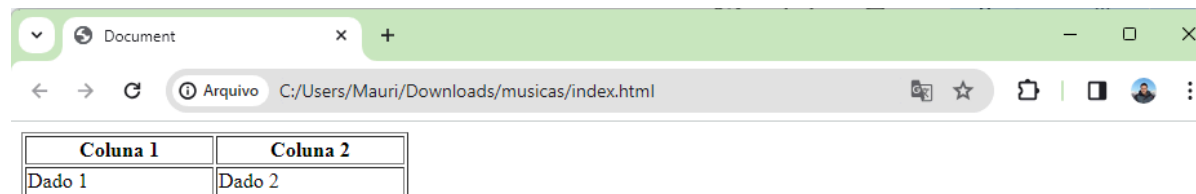
O atributo **width** da tag **<table>** é usado para definir a largura da tabela. Este atributo pode ser especificado em pixels ou em percentual do elemento contêiner. Definir a largura da tabela ajuda a controlar o layout da página, garantindo que a tabela ocupe o espaço desejado.

Veja no quadro abaixo um exemplo de uso com valor em pixels.

```
<table border="1" width="300">  
  <tr>  
    <th>Coluna 1</th>  
    <th>Coluna 2</th>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>Dado 1</td>  
    <td>Dado 2</td>  
  </tr>  
</table>
```

Neste exemplo, a tabela terá uma largura fixa de 300 pixels.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.



The screenshot shows a web browser window with a single tab titled 'Document'. The address bar displays the file path 'C:/Users/Mauri/Downloads/musicas/index.html'. Below the browser interface, a table is rendered. The table has two columns and two rows. The first row contains the headers 'Coluna 1' and 'Coluna 2'. The second row contains the data 'Dado 1' and 'Dado 2'. The table has a visible border.

Coluna 1	Coluna 2
Dado 1	Dado 2

Figura 4 - Exemplo de uso do atributo width da tag <table> exibido no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis e uma largura total de 300 pixels. A tabela tem dois cabeçalhos: "Coluna 1" e "Coluna 2". Abaixo, há uma linha de dados com duas células: "Dado 1" e "Dado 2".

Agora, veja no quadro abaixo um exemplo de uso com valor em percentual:

```
<table border="1" width="50%">
  <tr>
    <th>Coluna 1</th>
    <th>Coluna 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Dado 1</td>
    <td>Dado 2</td>
  </tr>
</table>
```

Neste caso, a tabela ocupará 50% da largura do seu contêiner pai.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.

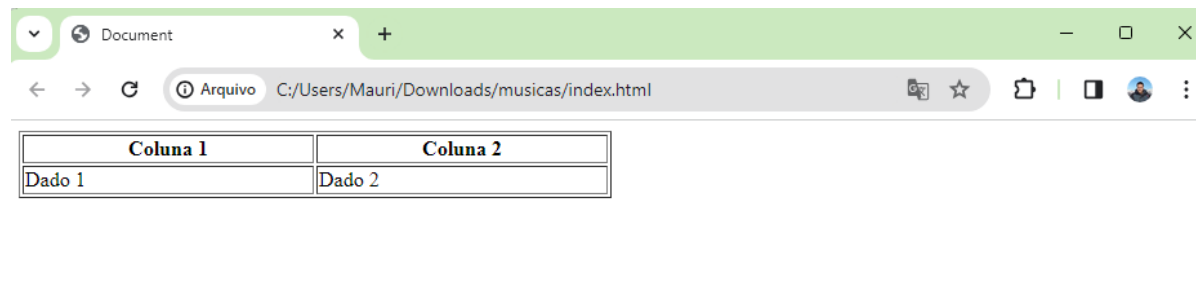


Figura 5 - Exemplo de uso do atributo width onde a tabela ocupará 50% da largura do seu contêiner pai.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis que ocupa 50% da largura do contêiner onde está inserida. A tabela tem dois cabeçalhos: "Coluna 1" e "Coluna 2". Abaixo, há uma linha de dados com duas células: "Dado 1" e "Dado 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

Atributo height

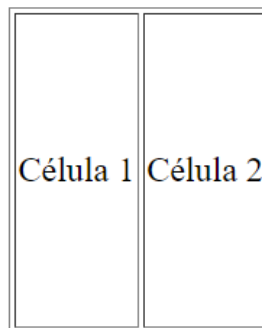
O atributo **height** da tag **<table>** em HTML é utilizado para definir a altura da tabela. Assim como o atributo width, o valor do **height** pode ser especificado em pixels ou em percentual, influenciando como a tabela será exibida na página.

Veja no quadro abaixo um exemplo de uso com valor em pixels:

```
<table border="1" height="150">  
  <tr>  
    <td>Célula 1</td>  
    <td>Célula 2</td>  
  </tr>  
</table>
```

Neste exemplo, a altura da tabela é definida como 150 pixels.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.



Célula 1	Célula 2
----------	----------

Figura 6 - Exemplo de uso do atributo height onde a tabela ocupará a altura definida como 150 pixels.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis e uma altura total de 150 pixels. A tabela tem uma linha com duas células: "Célula 1" e "Célula 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

Atributo align

O atributo **align** da tag **<table>** é usado para definir o alinhamento da tabela em relação ao seu contêiner. Esse atributo pode tomar alguns valores diferentes, como **left**, **center**, ou **right**, indicando onde a tabela deve ser posicionada horizontalmente na página ou dentro de seu elemento contêiner.

Vejamos um exemplo, conforme quadro abaixo:

```
<table border="1" align="center">
  <tr>
    <th>Cabeçalho 1</th>
    <th>Cabeçalho 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Dado 1</td>
    <td>Dado 2</td>
  </tr>
</table>
```

Neste exemplo, a tabela será centralizada dentro de seu contêiner.

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo.

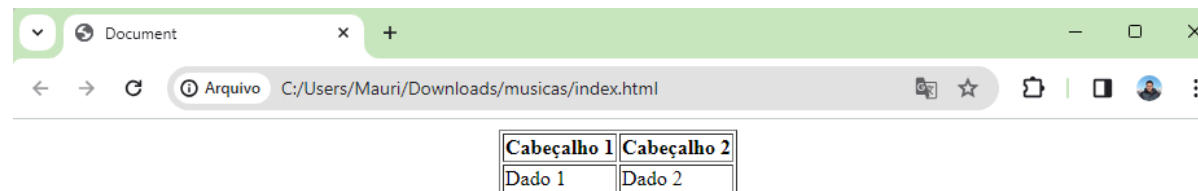


Figura 7 - Exemplo de uso do atributo align da tag <table> exibido no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, este código cria uma tabela com bordas visíveis e centraliza a tabela na página. A tabela tem dois cabeçalhos: "Cabeçalho 1" e "Cabeçalho 2". Abaixo, há uma linha de dados com duas células: "Dado 1" e "Dado 2".

OBS: Este atributo está obsoleto em HTML5.

◀ 4.2.1 Elementos fundamentais de uma tabela

Seguir para...

4.2.3 Principais atributos da linha da tabela ▶

[Baixar o aplicativo móvel.](#)