

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<title>border-spacing</title>
<style>

    * {
        box-sizing: border-box;
        font-family: sans-serif;
        font-weight: bold;
    }

    body {
        margin: 0;
        padding: 5vw;
        display: flex;
        justify-content: space-between;
        align-items: center;
        height: 70vh;
        text-align: center;
        flex-direction: column;
    }

    #tabela1 {
        border: solid 1px rgb(152,152,152);
        width: 70vw;
        border-spacing: 0; /*Com border-spacing "0"... */
    }

    #tabela2 {
        border: solid 1px rgb(152,152,152);
        width: 70vw;
        border-spacing: 5px; /*Com border-spacing de "5px"... */
    }

    th {
```

```
border: 1px solid black;
background-color: cornflowerblue;
color: white;
}

td {
border: solid 1px rgb(152,152,152);
padding: 5px;
}

.first {
border-top-color: black;
}

</style>
</head>
<body>

<!--
```

Propriedade: border-spacing (Espaçamento de Borda)

Objetivo: é uma propriedade que define um espaçamento entre as bordas dos elementos, para que os elementos não fiquem colados uns nos outros. Essa propriedade é especialmente usada em tabelas quando queremos gerar um espaçamento entre as células.

DETALHE IMPORTANTE!!! Essa propriedade só pode ser usada se o elemento estiver com uma border-collapse no valor "separate".

- Valores Aceitáveis:

- length: Qualquer valor absoluto ou relativo;
- unset: para desligar essa propriedade;
- initial: Volta ao valor inicial;
- inherit: Para herdar o valor do elemento pai;

- Valor Padrão: 2px;

- Possui valor herdado? - SIM;

OBS: Se deixarmos um border-spacing no valor "0", ainda assim, ele não vai colapsar as bordas, ele vai deixar uma borda duplicada nas extremidades dos elementos;

-->

```
<table id="tabela1">
  <caption>Tabela com "border-spacing: 0px" (Perceba que parece que a borda duplicou de tamanho</caption>
  <thead>
    <tr>
      <th>Produto</th>
      <th>Preço</th>
      <th>Cor</th>
      <th>Quantidade</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td class="first">Banana</td>
      <td>5,15</td>
      <td>Amarelo</td>
      <td>305</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Maçã</td>
      <td>4,50</td>
      <td>Vermelho</td>
      <td>574</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Laranja</td>
      <td>6,80</td>
      <td>Laranja</td>
      <td>450</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

```
<table id="tabela2">
  <caption>Tabela com "border-spacing: 5px"</caption>
  <thead>
    <tr>
      <th>Produto</th>
      <th>Preço</th>
      <th>Cor</th>
      <th>Quantidade</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td class="first">Banana</td>
      <td>5,15</td>
      <td>Amarelo</td>
      <td>305</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Maçã</td>
      <td>4,50</td>
      <td>Vermelho</td>
      <td>574</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Laranja</td>
      <td>6,80</td>
      <td>Laranja</td>
      <td>450</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

```
</body>
</html>
```

RESULTADO...

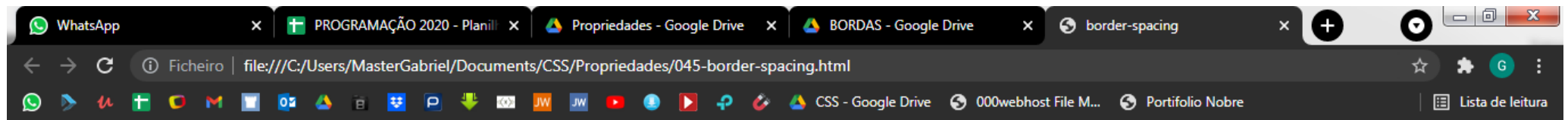


Tabela com "border-spacing: 0px" (Perceba que parece que a borda duplicou de tamanho)

Produto	Preço	Cor	Quantidade
Banana	5,15	Amarelo	305
Maçã	4,50	Vermelho	574
Laranja	6,80	Laranja	450

Tabela com "border-spacing: 5px"

Produto	Preço	Cor	Quantidade
Banana	5,15	Amarelo	305
Maçã	4,50	Vermelho	574
Laranja	6,80	Laranja	450

