

HTML5

Parte 4

TREINAMENTO PROF. WELLINGTON TELLES



Caption

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

<h1>Elemento: CAPTION</h1>

<table>
  <caption>Economia Mensal</caption>
  <tr>
    <th>Mês</th>
    <th>Economia</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Janeiro</td>
    <td>$100</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Fevereiro</td>
    <td>$50</td>
  </tr>
</table>

</body>
</html>
```

Tipos de escritas

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<body>
```

```
<h1>Frases elementos</h1>
```

```
<em>Texto enfatizado - Emphasized</em><br>
```

```
<strong>Texto forte - Strong</strong><br>
```

```
<code>Pedaço de um código de computador - computer  
code</code><br>
```

```
<samp>Exemplo de saída de um programa de computador</samp><br>
```

```
<kbd>Entrada de teclado - Keyboard</kbd><br>
```

```
<var>Variavel</var>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Colgroup

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

<h1>Exemplo de ColGroup</h1>

<table>
  <colgroup>
    <col span="2" style="background-color:red">
    <col style="background-color:yellow">
  </colgroup>
  <tr>
```

```
    <th>ISBN</th>
    <th>Título</th>
    <th>Preço</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>3476896</td>
    <td>Aprendendo HTML</td>
    <td>$53</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>5869207</td>
    <td>Aprendendo CSS</td>
    <td>$49</td>
  </tr>
</table>

</body>
</html>
```

Datalist

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>Escolha um navegador</h1>

<form action="/action_page.php" method="get">
  <input list="browsers" name="browser">
    <datalist id="browsers">
      <option value="Internet Explorer">
      <option value="Firefox">
      <option value="Chrome">
      <option value="Opera">
      <option value="Safari">
    </datalist>
    <input type="submit">
  </form>

<p><strong>Nota:</strong>Não é suportado no Safari 12.0</p>

</body>
</html>
```

Criando um Menu 1

```
<div class="categ categ-esporte">
  <h3>Esporte</h3>
  <ul>
    <li><a href="#">Copa 2014</a></li>
    <li><a href="#">Brasileirão</a></li>
    <li><a href="#">Fórmula 1</a></li>
    <li><a href="#">Baskete</a></li>
  </ul>
</div>
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
    list-style-type: none;  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
}
```

```
li {  
    display: inline;  
}
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  overflow: hidden;  
}  
  
li {  
  float: left;  
}  
  
li a {  
  display: block;  
  padding: 8px;  
  background-color: #dddddd;  
}
```


Criando Menu 2

```
<nav>
  <h3>Esportes</h3>
  <ul>
    <li> <a href="#">Copa 2014</a> </li>
    <li> <a href="#">Brasileirão</a> </li>
    <li> <a href="#">Fórmula 1</a> </li>
    <li> <a href="#">Baskete</a> </li>
  </ul>
  <h3>Educação</h3>
  <ul>
    <li> <a href="#">Educação</a> </li>
    <li> <a href="#">Dicionários</a> </li>
    <li> <a href="#">Vestibular</a> </li>
  </ul>
  <h3>Notícias</h3>
  <ul>
    <li> <a href="#">Cotidiano</a> </li>
    <li> <a href="#">Política</a> </li>
    <li> <a href="#">Jornais</a> </li>
  </ul>
</nav>
```

Criando Menu 3

```
<nav>
  <h3>Esporte</h3>
  <ul>
    <li>
      <a class="active" href="#home">Home</a>
    </li>
    <li><a href="#">Copa 2014</a></li>
    <li><a href="#">Brasileirão</a></li>
    <li><a href="#">Fórmula 1</a></li>
    <li><a href="#">Baskete</a></li>
  </ul>
</nav>
```

Menu - Melhorias

```
<style>
  ul {
    list-style-type: none;
    margin: 0;
    padding: 0;
  }
</style>
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  width: 60px;  
}  
  
li a {  
  display: block;  
  background-color: #dddddd;  
}
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  width: 200px;  
  background-color: #f1f1f1;  
}  
  
li a {  
  display: block;  
  color: #000;  
  padding: 8px 16px;  
  text-decoration: none;  
}  
  
/* Change the link color on hover */  
li a:hover {  
  background-color: #555;  
  color: white;  
}
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  width: 200px;  
  background-color: #f1f1f1;  
}  
  
li a {  
  display: block;  
  color: #000;  
  padding: 8px 16px;  
  text-decoration: none;  
}  
  
li a.active {  
  background-color: #4CAF50;  
  color: white;  
}  
  
li a:hover:not(.active) {  
  background-color: #555;  
  color: white;  
}
```

Menu - Melhorias

```
ul {  
  list-style-type: none;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  width: 200px;  
  background-color: #f1f1f1;  
  border: 1px solid #555;  
}  
  
li a {  
  display: block;  
  color: #000;  
  padding: 8px 16px;  
  text-decoration: none;  
}  
  
li {  
  text-align: center;  
  border-bottom: 1px solid #555;  
}
```

```
li:last-child {  
  border-bottom: none;  
}  
  
li a.active {  
  background-color: #4CAF50;  
  color: white;  
}  
  
li a:hover:not(.active) {  
  background-color: #555;  
  color: white;  
}
```

Menu - Melhorias

```
ul {
  list-style-type: none;
  margin: 0;
  padding: 0;
  overflow: hidden;
  background-color: #333;
}

li {
  float: left;
}

li a {
  display: block;
  color: white;
  text-align: center;
  padding: 14px 16px;
  text-decoration: none;
}

li a:hover {
  background-color: #111;
}

li a.active {
  background-color: #4CAF50;
}
```


Menu 4

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
ul {
  list-style-type: none;
  margin: 0;
  padding: 0;
  overflow: hidden;
  background-color: #333;
}

li {
  float: left;
}

li a {
  display: block;
  color: white;
  text-align: center;
  padding: 14px 16px;
  text-decoration: none;
}
```

```
li a:hover:not(.active) {
  background-color: #111;
}

.active {
  background-color: #4CAF50;
}
</style>
</head>
<body>

<ul>
  <li><a href="#">Home</a></li>
  <li><a href="#">Novidades</a></li>
  <li><a href="#">Contato</a></li>
  <li style="float:right"><a class="active"
href="#sobre">Sobre</a></li>
</ul>

</body>
</html>
```


Menu 5

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
ul {
  list-style-type: none;
  margin: 0;
  padding: 0;
  overflow: hidden;
  background-color: #333;
}

li {
  float: left;
}

li a, .dropbtn {
  display: inline-block;
  color: white;
  text-align: center;
  padding: 14px 16px;
  text-decoration: none;
}

li a:hover, .dropdown:hover .dropbtn {
  background-color: red;
}

li.dropdown {
  display: inline-block;
}

.dropdown-content {
  display: none;
  position: absolute;
  background-color: #f9f9f9;
  min-width: 160px;
  box-shadow: 0px 8px 16px 0px rgba(0,0,0,0.2);
  z-index: 1;
}
```

```
.dropdown-content a {
  color: black;
  padding: 12px 16px;
  text-decoration: none;
  display: block;
  text-align: left;
}

.dropdown-content a:hover {background-color: #f1f1f1;}

.dropdown:hover .dropdown-content {
  display: block;
}
</style>
</head>
<body>

<ul>
  <li><a href="#">Inicio</a></li>
  <li><a href="#">Novidade</a></li>
  <li class="dropdown">
    <a href="javascript:void(0)" class="dropbtn">Dropdown</a>
    <div class="dropdown-content">
      <a href="#">Link 1</a>
      <a href="#">Link 2</a>
      <a href="#">Link 3</a>
    </div>
  </li>
</ul>

<h3>Menu do tipo DROPDOWN</h3>
<p>Passe o mouse através dos menus</p>

</body>
</html>
```

Section

```
<section id="noticia">  
  <section id="esporte">  
  
    </section>  
    <section id="politica">  
  
      </section>  
      <section id="educacao">  
  
        </section>  
      </section>  
    </section>
```

Section

```
<section>
  <h1>Elefantes da floresta</h1>
  <section>
    <h1>Introdução</h1>
    <p>Nesta seção, nós discutimos os menores elefantes florestais conhecidos.</p>
  </section>
  <section>
    <h1>Habitat</h1>
    <p>Elefantes florestais não vivem em árvores mas entre eles.</p>
  </section>
  <aside>
    <p>Bloco publicitário</p>
  </aside>
</section>
<footer>
  <p>(c) 2019 O Exemplo de empresa</p>
</footer>
```

ARTICLE

```
<article>
  <header>
    <h1>Título do post</h1>
    <time datetime="12-03-1983" pubdate="pubdate">03
    de Dezembro de 1983</time>
    <p>Texto de introdução.</p>
  </header>
  <h2>Um outro título</h2>
  <p>Texto do post.</p>
  <p>Texto do post.</p>
  <p>Texto do post.</p>
</article>
```

ASIDE

```
<aside id="menulateral">
  <nav>
    <h3>Esportes</h3>
    <ul>
      <li> <a href="#">Fórmula 1</a> </li>
      <li> <a href="#">Futebol</a> </li>
      <li> <a href="#">Baskete</a> </li>
      <li> <a href="#">Voley</a> </li>
    </ul>
  </nav>
  <nav>
    <h3>Política</h3>
    <ul>
      <li> <a href="#">Eleições 2010</a> </li>
      <li> <a href="#">Urna eletrônica</a> </li>
      <li> <a href="#">Candidatos</a> </li>
    </ul>
  </nav>
</aside>
```

Formulário

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8"/>
  <title>Salvando rascunho</title>
  <style>
    label{display:block;}
  </style>
</head>
<body>
  <form>
    <label>
      nome: <input name="nome" required/>
    </label>
    <label>
      email: <input name="email" type="email" required/>
    </label>
    <label>
      mensagem: <textarea name="mensagem" required></textarea>
    </label>
    <input type="submit" name="action" value="Salvar rascunho" formnovalidate/>
    <input type="submit" name="action" value="Enviar"/>
  </form>
</body>
</html>
```


W3School

▶ <https://www.w3schools.com/howto/default.asp>

Snippets

- ▶ Snippet é um termo de programação para uma pequena região de código - fonte reutilizável , código de máquina ou texto.
- ▶ O gerenciamento de trechos é um recurso de alguns editores de texto , editores de código-fonte do programa , IDEs e softwares relacionados . Ele permite que o usuário evite digitar repetidamente no curso das operações de edição de rotina.