

Tabelas

SENAI

Composição das tabelas

Linhas e Colunas

É muito comum mostrarmos conteúdo na web em forma de tabelas, como por exemplo em formulários, sites passagens aéreas, cardápios de restaurante, etc

	<td>	<td>	<td>
<tr>			

Criando tabela

Para criarmos uma tabela utilizamos o elemento `<table>`, cada linha da tabela é definida pelo elemento `<tr>` e cada célula é definida pelo elemento `<td>`.

```
<body>
  <table>
    <tr>
      <td> .. </td>
    </tr>
    <tr>
      <td> ... </td>
    </tr>
  </table>
</body>
```

```
<table>
  <th>Coluna 1</th>
  <tr>
    <td> ... </td>
  </tr>
  <tr>
    <td> ... </td>
  </tr>
</table>
```

Título das colunas

Os títulos das colunas são definidos através do elemento <th>, ele funciona da mesma forma que um <td>.

```
<table>
  <th colspan="3">Coluna 1</th>
  <tr>
    <td rowspan="3"> ... </td>
  </tr>
</table>
```

Mesclando células

utilizamos o atributo colspan, e informamos o número de colunas que queremos mesclar.

Planilhas semânticas

Além de tornar as tabelas mais legíveis, os elementos semânticos ajudam pessoas com deficiência visual a entenderem como a tabela está estruturada

<code><thead></code>	<code>...</code>	<code></thead></code>
<code><tbody></code>	<code>...</code>	<code></tbody></code>
<code><tfoot></code>	<code>...</code>	<code></tfoot></code>

Grupo de colunas

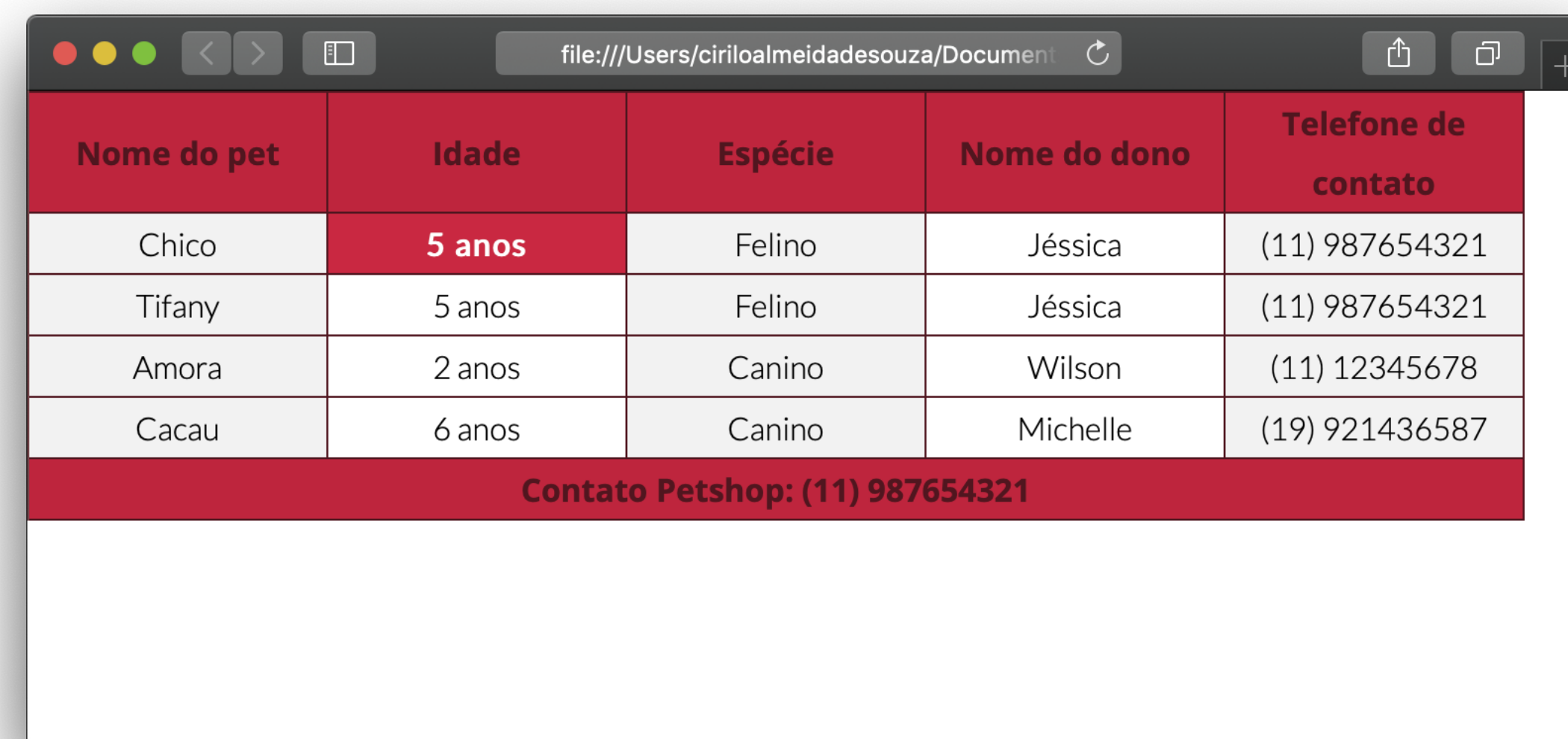
Para isso, o HTML 5 introduziu uma forma de aplicar esse estilo em um só lugar sem ter que utilizar recursos mais avançados do CSS, são os elementos `<col>` e `<colgroup>`.

```
<colgroup>
  <col class="col">
  <col>
  <col class="col">
  <col>
  <col class="col">
</colgroup>
```

Pseudo classe

Utilizamos as pseudo classes para definir o estado de um elemento em situações específicas, como por exemplo quando o usuário passa o mouse sobre uma linha da tabela.

```
td:hover{  
    background-color: #EA233F;  
    color: #fff;  
    font-weight: 600;  
}
```



Nome do pet	Idade	Espécie	Nome do dono	Telefone de contato
Chico	5 anos	Felino	Jéssica	(11) 987654321
Tiffany	5 anos	Felino	Jéssica	(11) 987654321
Amora	2 anos	Canino	Wilson	(11) 12345678
Cacau	6 anos	Canino	Michelle	(19) 921436587
Contato Petshop: (11) 987654321				