

Marcação de tabelas em HTML5

As seguintes tags são usadas:

- 1 **<table>**: tag-mãe, dentro da qual são inseridas todas as outras tags relacionadas a tabelas. É uma tag completa.
- 2 **<caption>**: tag representando a legenda de uma tabela. É a primeira tag-filha de `<table>`, não importando se a legenda aparecerá no topo ou no rodapé da tabela.
- 3 **<tr>**: tag completa que marca cada uma das linhas da tabela (do inglês **t**able **r**ow).
- 4 **<th>**: tag colocada dentro de uma linha, indicando uma célula da tabela. Forma as colunas de dados de uma tabela. É usada para marcar uma célula especial, que corresponde ao cabeçalho da tabela. É uma tag completa. O texto dentro deste marcador já aparece em negrito e centralizado horizontalmente na célula. Do inglês **t**able **h**ead**e**r.
- 5 **<td>**: tag colocada dentro de uma linha, indicando uma célula da tabela. Forma as colunas de dados de uma tabela. É usada para marcar célula com conteúdo ordinário. É uma tag completa. Do inglês **t**able **d**ata.

Marcação de tabelas em HTML5

6 Atributos importantes de `<td>` e `<th>`:

colspan – permite a junção (mesclagem) de células na horizontal (em colunas diferentes).

rowspan – permite a junção (mesclagem) de células na vertical (em linhas diferentes).

7 Observações importantes:

- ✓ Dentro de uma célula `<td>` ou `<th>`, podemos colocar não somente texto, mas diversos outros tipos de conteúdo, como imagens, links, listas, arquivos de áudio e vídeo, etc. Inclusive, podemos inserir uma outra tabela completa;
- ✓ Por padrão, o navegador renderiza uma tabela sem bordas. As bordas, tanto ao redor da tabela, quanto ao redor das células, devem ser inseridas manualmente, por meio de CSS;
- ✓ Os atributos `colspan` e `rowspan` só podem aparecer dentro de uma tag `<td>` ou `<th>`;
- ✓ `Colspan` e `rowspan` permitem o desenho de tabelas bastante complexas no navegador;
- ✓ Por padrão, o navegador desenha uma tabela na página web, começando de cima, da primeira linha, sempre da esquerda para a direita.