

Análise e Desenvolvimento de Sistemas 5º Semestre

DESENVOLVIMENTO WEB I



Prof. Alisson Ribeiro

O elemento

- Permite exibir uma imagem em uma página HTML. Esse elemento possui dois atributos obrigatórios, sendo alt e src.
- O atributo src indica o caminho da imagem que será exibida na tela e o atributo alt uma descrição que será exibida caso a imagem não apareça, ou caso o usuário posicione o ponteiro do mouse sobre a imagem.

O elemento <map>

- Permite em seu interior diversos elementos <area> para mapear áreas clicáveis em uma imagem. Ao clicar na área mapeada, é possível abrir outra página, site ou outros conteúdos por meio do atributo href do elemento <area>.
- O atributo name é necessário no elemento <map> para associar as áreas mapeadas à imagem original.
- O valor definido no atributo name do elemento <map> deve estar associado ao valor do atributo usemap do elemento .

O elemento <area>

- Estabelece uma área em uma imagem que pode ser determinada como um link.
- Esse elemento é obrigatoriamente colocado no interior do elemento <map>.

O elemento

- Na HTML4 o elemento designava texto mais encorpado, negrito. Na HTML5 esse elemento passou a designar também blocos de texto com importância elevada.
- O nível relativo de importância de uma parte do conteúdo é dado pelo número de elementos externos ao elemento atual; cada elemento aumenta a importância do conteúdo.

O elemento

 O elemento no HTML4 era utilizado apenas para colocar uma parte do texto (geralmente de um parágrafo) em negrito. Na HTML5 esse elemento, além da função que já possuía, passou a representar um intervalo de texto para o qual a atenção está sendo voltada sem transmitir nenhuma importância extra e sem indicação de voz alternativa ou de humor, por exemplo, palavras-chave em um resumo de documento, nomes de produtos em um texto comercial etc.

O elemento <i>

• O elemento <i> no HTML4 era utilizado para colocar uma parte do texto (geralmente de um parágrafo) em itálico. No HTML5 esse elemento, além de manter a função que já possuía, passou a representar um intervalo de texto com uma voz alternativa ou humor ou deslocamento da prosa normal de uma maneira que indica uma qualidade diferente de texto, como uma designação taxonômica, um termo técnico, uma frase idiomática de outro idioma, um pensamento etc.

O elemento <s>

 O elemento <s> na linguagem HTML4 indicava um texto tachado ou rasurado. Na HTML5, além de deixar o texto tachado, esse elemento representa um bloco de texto que não é mais correto, preciso ou relevante.

O elemento <u>

 O elemento <u>, na HTML 4, representava um texto sublinhado. Na HTML5, esse elemento passou a designar um intervalo de texto com uma anotação não textual desarticulada, estilisticamente diferente do texto normal, como palavras com erros ortográficos ou nomes próprios em chinês, ou ainda rotulação de texto que está sendo soletrado.

O elemento

 Dá ênfase a um bloco de texto (geralmente parte de um parágrafo), exibindo-o em itálico.
Como a ênfase muda o sentido da frase, esse elemento é parte integrante do conteúdo.

O elemento <small>

- É utilizado para inserir comentários secundários em letras pequenas, geralmente para inserir descrições de direitos autorais, restrições legais etc.
- O elemento <small> não diminui a importância do texto enfatizado. Não deve ser utilizado em longos trechos, mas sim em textos curtos.

Bibliografia

• TERUEL, E. C. **HTML5**: Guia Prático. 2. ed. rev. atual. e ampl. São Paulo: Érica, 2014.