HTML5: Fundamentos para Construção de Páginas Web Modernas - Turma 2025B

2.3.3 Formatação de texto

Embora a maioria das tags HTML sejam usadas para criar elementos, o HTML também fornece tags de formatação de texto para aplicar estilos específicos relacionados ao texto a partes do texto. Este tópico inclui exemplos de formatação de texto HTML, como destaque, negrito, itálico, sublinhado, tachado, sobrescrito e subscrito.

Destaque

O elemento **<mark>** é novo no HTML5 e é utilizado para marcar ou destacar texto em um documento "devido à sua relevância em outro contexto". No quadro abaixo, mostramos um exemplo de código HTML mostrando os resultados de uma pesquisa onde o usuário inseriu uma consulta de pesquisa e os resultados são mostrados destacando a consulta desejada.

Aqui está o conteúdo de um artigo que contém a <mark> consulta pesquisada </mark> que estamos procurando. Destacar o texto tornará mais fácil para o usuário encontrar o que procura.

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:



Aqui está o conteúdo de um artigo que contém a consulta pesquisada que estamos procurando. Destacar o texto tornará mais fácil para o usuário encontrar o que procura.

Figura 1 - Demonstra o resultado da utilização da tag <mark> no navegador

Descrição da imagem: No navegador, a tag <mark> destaca o texto, fazendo com que ele apareça com um fundo amarelo, semelhante a um marcador de texto. Neste caso, fica em destaque "consulta pesquisada"

OBS: A formatação padrão é texto preto sobre fundo amarelo, mas isso pode ser alterado com CSS (Cascading Style Sheets).

Texto em negrito

Para texto em negrito, use as tags **** ou ****. Veja o exemplo demonstrado no quadro abaixo:

Texto em negrito aqui
Outro texto em negrito aqui

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo:



Texto em negrito aqui Outro texto em negrito aqui

Figura 2 - Demonstra o resultado do uso das tags e no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, tanto a tag quanto a tag fazem o texto aparecer em negrito.

Qual é a diferença?

Observamos que ambas tags são usadas para aplicar ênfase ao texto, mas têm diferenças semânticas que afetam como os motores de busca e leitores de tela interpretam o conteúdo. Use **** quando quiser enfatizar que o texto é semanticamente importante (que tem um significado forte), como avisos, títulos ou palavras-chave. Use **** apenas para estilizar o texto em negrito, sem atribuir significado semântico adicional.

Texto em itálico

Para colocar o texto em itálico, use as tags ou <i>. Veja um exemplo, conforme apresentado no quadro abaixo:

```
<em>Texto em itálico aqui</em>
<i>>Texto em itálico aqui</i>
```

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:

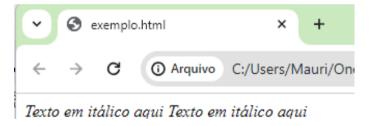


Figura 3 - Demonstra o resultado do uso das tags e <i> no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, tanto a tag quanto a tag <i> fazem o texto aparecer em itálico.

Qual é a diferença?

Ambas HTML são usadas para aplicar ênfase ao texto, mas elas têm diferenças semânticas que afetam como os motores de busca e leitores de tela interpretam o conteúdo. Use **** quando quiser enfatizar que o texto é semanticamente enfatizado, como citações, termos técnicos ou expressões idiomáticas. Use **<i>** apenas para estilizar o texto em itálico, sem atribuir significado

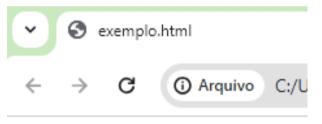
semântico adicional. Por exemplo, se você quiser enfatizar a ação dentro de uma frase, pode fazê-lo enfatizando-a em itálico via ****: "Você já terminou de estudar?". Mas se você estivesse identificando um livro ou jornal que normalmente colocaria em itálico estilisticamente, você simplesmente usaria **<i>**: "Fui forçado a ler *Romeu e Julieta* no ensino médio.".

Texto sublinhado

A tag **<u>** é usada para sublinhar texto. No entanto, o uso desta tag é desencorajado devido à sua falta de semântica clara. Em vez disso, é preferível usar CSS para estilizar o texto, incluindo a adição de sublinhado, pois isso separa a formatação do conteúdo e fornece mais controle sobre a aparência do texto. No quadro abaixo está um exemplo de como você pode usar esta tag:

Este texto está <u>sublinhado</u>.

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:



Este texto está sublinhado.

Figura 4 - Demonstra o resultado do uso da tag <u> no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, a tag <u> sublinha o texto, destacando-o com uma linha horizontal abaixo das palavras. Neste caso, a palavra "sublinhado" está com este efeito.

Texto tachado

A tag <s> é usada em HTML para representar texto que foi "riscado" ou "cortado", indicando que o texto não é mais válido ou não é mais preciso. Isso é comumente usado para mostrar informações que foram removidas ou desatualizadas. Por padrão, o texto marcado com <s> é exibido com uma linha horizontal através dele, indicando que foi "cortado". O quadro abaixo apresenta um exemplo de como você pode usar essa tag:

```
Este produto custava R$100, mas agora está em promoção por <s>R$80</s> R$60.
```

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:



Este produto custava R\$100, mas agora está em promoção por R\$80 R\$60.

Figura 5 - Demonstra o resultado do uso da tag <s> no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, a tag <s> risca o texto com uma linha horizontal, indicando que o texto foi deletado ou está incorreto. Neste caso, "R\$80" está com este efeito.

Texto sobrescrito

A tag HTML **<sup>** é usada para definir texto sobrescrito, ou seja, para colocar o texto em uma posição superior à linha de base normal. Essa tag é comumente utilizada para representar exponentes, notações matemáticas, marcas de registro, entre outros. Veja um exemplo no quadro abaixo:

```
<2<sup>3</sup> representa dois elevado ao cubo. < custo é de R$10<sup>99</sup>.
```

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:

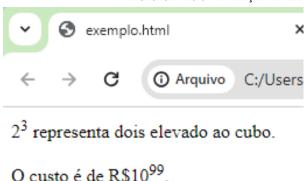


Figura 6 - Demonstra o resultado do uso da tag <sup> no navegador.

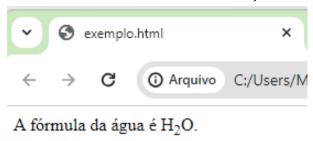
Descrição da imagem: No navegador, a tag <sup> faz o texto aparecer em sobrescrito, elevando-o acima da linha base, como em notas de rodapé ou expoentes. Neste caso, "99" está com este efeito.

Texto subscrito

A tag HTML **<sub>** é usada para definir texto subscrito, ou seja, para colocar o texto em uma posição inferior à linha de base normal. Essa tag é frequentemente utilizada para representar fórmulas químicas, notas de rodapé, números ordinais, entre outros. Veja um código de exemplo no quadro abaixo:

Este é o texto da nota de rodapé<sub>1

Veja o resultado no navegador, conforme a figura abaixo:



Este é o texto da nota de rodapé₁.

Figura 7 - Demonstra o resultado do uso da tag <sub> no navegador.

Descrição da imagem: No navegador, a tag <sub> faz o texto aparecer em subscrito, posicionando-o abaixo da linha base, como em fórmulas químicas ou notas de rodapé. Neste caso, o "2" em "H₂O" e o "1" em "rodapé₁" tem esse efeito aplicado.

■ 2.3.2 Parágrafos

Seguir para...

2.3.4 Abreviaturas ▶

Baixar o aplicativo móvel.