02/09/25, 21:23 HTML52025B: 5.1.5 Botões

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

5.1.5 Botões

O elemento **<button>** em HTML é usado para criar um botão clicável, que pode executar uma ação quando pressionado. Os botões são elementos essenciais em interfaces web, permitindo aos usuários interagir com a página de maneiras diversas, como enviar formulários, executar scripts JavaScript, ou simplesmente agir como links.

O elemento **<button>** pode ser configurado de três maneiras principais, usando o atributo **type**:

- submit: O padrão se nenhum type for especificado. Usado para enviar um formulário ao servidor.
- reset: Redefine os campos de um formulário para seus valores padrão.
- **button:** Não tem comportamento padrão de envio ou redefinição e é comumente usado para executar um script JavaScript.

Veja no quadro abaixo um exemplo:

Veja o resultado no navegador, conforme figura abaixo:

Enviar

02/09/25, 21:23 HTML52025B: 5.1.5 Botões

Figura 1 - Exemplo de uso da tag <button> no navegador.

Descrição: No navegador, esse código cria um formulário com um botão "Enviar". Este botão é usado para enviar os dados inseridos no formulário para o servidor para processamento posterior.

Este botão, quando colocado dentro de um formulário, envia os dados do formulário ao servidor.

OBS: A diferença entre <input type="submit"> e <butto type="submit"> reside principalmente na flexibilidade e na capacidade de personalização. Ambos desempenham a função básica de enviar um formulário ao servidor, mas há nuances importantes que podem influenciar qual escolher dependendo do contexto específico do projeto. Enquanto que o elemento <input type="submit"> é tradicionalmente usado em formulários HTML para criar um botão de envio, o conteúdo (o texto do botão) é definido pelo atributo value. Dessa forma, não é possível incluir HTML ou ícones dentro do botão; ele suporta apenas texto. O elemento <butto>button> oferece uma maior flexibilidade. Pode conter conteúdo HTML, permitindo a inclusão de ícones, imagens ou formatação especial dentro do botão.

■ 5.1.4 Área de texto de múltiplas linhas

Seguir para...

5.1.6 Agrupando elementos de formulário ▶

Baixar o aplicativo móvel.