Aluna: Maria Eduarda Meirelles dos Santos Passos

Turma: 2.3

A Semântica por Trás da Apresentação: Desvendando a Estrutura Textual em HTML

1. Análise da Estrutura Textual de Páginas Web (Individual)

Páginas analisadas:

1. Artigo de notícias - G1 (https://g1.globo.com)

2. Página de documentação - MDN Web Docs (https://developer.mozilla.org)

3. Página inicial de um blog - Blog do Medium (https://medium.com)

Ferramenta usada: "Inspecionar elemento" do navegador (Google Chrome).

Elementos analisados:

Elemento Função Semântica Exemplo encontrado Contribuição para a organização

<p> Parágrafo de texto <p>O governo anunciou novas medidas...</p> (G1) Agrupa blocos de texto com sentido completo

<h1> a <h6> Títulos e subtítulos <h2>Como funciona o JavaScript</h2> (MDN) Indica a hierarquia e estrutura da informação

<strong> Dá ênfase semântica, indica importância <strong>atenção</strong> (G1) Dá destaque a termos importantes com valor semântico

<em> Ênfase com leve importância <em>não recomendado</em> (MDN) Destaca algo com significado, como uma sugestão

<br> Quebra de linha <br> entre trechos de poesia (Medium) Quebra o texto sem iniciar um novo parágrafo

<hr> Linha horizontal, separa seções de conteúdo <hr> em posts de blog (Medium) Delimita visualmente blocos distintos de conteúdo

Reflexão:

A diferença entre <strong> e aplicar negrito via CSS é que <strong> tem valor semântico — o navegador e leitores de tela entendem que aquela palavra é importante. Já o CSS é apenas visual. Portanto, <strong> é mais apropriado para destacar palavras com relevância no significado.

2. Explorando a Organização com Listas (Individual)

Exemplos encontrados:

G1 usa <ul> para tópicos rápidos como “Resumo do dia”.

MDN usa <ol> em tutoriais passo a passo, como “Como criar um array”.

Medium usa <ul> para listas de características de um tema.

MDN usa <dl> para explicar termos técnicos (Ex: <dl><dt>HTML</dt><dd>Linguagem de marcação...</dd></dl>)

Análise de tipos de lista:

Tipo de Lista Conteúdo utilizado Por que usar?

<ul>; Listas de tópicos (G1 e Medium); Ideal para itens que não têm ordem exata;

<ol>; Passos de um tutorial (MDN); Necessário para indicar sequência ou prioridade;

<dl>; Definições técnicas (MDN); Melhor para apresentar termos seguidos de explicações.

Reflexão:

Uma lista ordenada é ideal quando a sequência importa (receitas, instruções). A não ordenada é melhor para destacar itens sem ordem. A de definição é ideal para glossários ou termos técnicos.

3. A Expressão de Citações (Individual)

Exemplos encontrados:

Medium:

<blockquote>“A simplicidade é o último grau de sofisticação.” — Leonardo da Vinci</blockquote>

G1 (entrevista): <q>O ministro afirmou que “a economia vai crescer”.</q>

Diferença semântica:

Elemento Quando usar? Semântica

<blockquote>; Para citações longas, em bloco; Indica claramente uma citação de outro autor;

<q>; Para citações curtas, no meio de um parágrafo; Destaca uma frase citada sem quebrar o texto.

Reflexão:

Esses elementos ajudam o leitor (e as ferramentas de leitura) a entender o que é parte da opinião de terceiros. Isso é essencial para distinguir o conteúdo original do autor da página de opiniões externas ou fontes confiáveis.

---