

Tags Semânticas

O que é Tag Semântica?

A semântica no HTML diz respeito ao uso correto das tags para indicar o conteúdo de uma página web. Ou seja, a tag deve ser usada para descrever o conteúdo que ela está representando. As tags semânticas foram introduzidas para substituir o uso genérico de `<div>` e ``, tornando o conteúdo mais compreensível.

Qual é sua importância?

A principal importância da semântica é permitir que pessoas que possuem deficiências visuais ou outras limitações possam navegar as páginas com mais acessibilidade e facilidade. Além disso, ela é primordial para a estrutura de uma página que seja construída de forma lógica e significativa, permitindo que os leitores de tela possam identificar com facilidade o que é um título, parágrafo e os demais conteúdos de um site. Para os programadores, essa organização acaba facilitando em casos de necessidades de futuras mudanças ou alterações na estrutura do código.

Tags Semânticas:

`<header>` - É utilizado para identificar o cabeçalho da página ou de uma seção específica.

`<main>` - É utilizado para especificar o conteúdo principal de uma página, ou o corpo do texto, de uma página.

`<nav>` - É utilizado para representar um conjunto de links de navegação conectados com a um `<header>` ou partes secundárias da página.

`<section>` - É utilizado para definir uma seção genérica de uma página web, ideal para dividir o conteúdo de forma lógica.

<article> - É utilizado para identificar um conteúdo independente, como um post de um blog ou uma notícia.

<aside> - Serve para indicar um conteúdo de apoio, como um banner na barra lateral do site e indicações de outros artigos para leitura.

<figure> - Destaca a inserção de imagens na página, como imagens internas para ilustrar um artigo.

<footer> - É a última tag da estrutura de uma página. Normalmente, nesta seção ficam os links de navegação do site, dados para contato e links de redes sociais.

<h1> - É usada para destacar o título principal, desta forma, existe apenas um elemento h1 por página.

<h2> a <h6> - É utilizado para representar os subtítulos e representam os níveis do conteúdo conforme sua importância. Nesse caso, como são apresentados vários níveis, são tags que podem ser usadas mais de uma vez dentro de uma página.

<p> - Serve para indicar parágrafos de textos.

<a> - É utilizada em uma página para identificar a presença de links. Geralmente, essas conexões permitem que os usuários naveguem de uma página para outra ou para acessar outros conteúdos, como link de vídeos, sites externos, entre outros.

 - Indica a existência de uma lista ordenada de itens.

 - Indica a existência de uma lista não ordenada, dessa forma, os itens não aparecem em uma ordem específica.

<q> - Essa tag é utilizada para representar uma citação, aquelas que são mais curtas.

<blockquote> - Essa tag é utilizada para representar uma citação, aquelas que são mais longas.

<form> - É utilizado para criar formulários que permitem a interação do usuário com o site, como cadastros, buscas e envio de informações.

<label> - É utilizado para definir rótulos que identificam os campos de um formulário, facilitando a compreensão dos elementos.

<fieldset> - É utilizado para agrupar elementos relacionados dentro de um formulário, organizando visualmente os campos por categoria.

<legend> - É utilizado para fornecer um título ou legenda para o conteúdo agrupado dentro de um <fieldset>, explicando o contexto daqueles campos.

<table> - É utilizado para estruturar e exibir dados em formato de tabela, organizando as informações em linhas e colunas.

<caption> - É utilizado para inserir um título descritivo para uma tabela, sendo posicionado logo acima dela para indicar seu conteúdo.

<thead> - É utilizado para representar o cabeçalho de uma tabela, normalmente contendo os títulos das colunas.

<tbody> - É utilizado para agrupar o conteúdo principal da tabela, contendo as linhas com os dados a serem exibidos.

<tfoot> - É utilizado para definir o rodapé da tabela, geralmente contendo totais, resumos ou informações complementares às colunas.

Fontes da Pesquisa:

<https://www.treinaweb.com.br/blog/semantica-html-o-que-e-e-por-que-e-importante>

<https://www.hostgator.com.br/blog/html-semantico/>

<https://www.rocketseat.com.br/blog/artigos/post/html-semantico-web-acessivel>

<https://www.godaddy.com/resources/br/artigos/html-semantico>

https://developer-mozilla-org.translate.goog/en-US/docs/Web/HTML/Reference/Elements/body? x tr sl=en& x tr tl=pt& x tr hl=pt& x tr_pto=tc