EMILY RAMOS – DS14

TAG SEMÂNTICA

Quais são e para que servem?

<header> Utilizado para representar o cabeçalho de um documento ou seção declarado no HTML, pode ser inserido elementos de <h1> a <h6>, até elementos de representar imagens, parágrafos ou mesmo listas de navegação.

<nav> É utilizado quando precisamos representar um agrupamento de links de navegação que, por sua vez, são criados com os elementos <ul>, <li> e <a>.

<main> O elemento especifica o conteúdo principal e, consequentemente, de maior relevância dentro da página. Para ser considerada bem construída, uma página deve apresentar apenas um conteúdo principal

<section> Representa uma seção dentro de um documento e geralmente contém um título, o qual é defenido por meio de um dos elementos entre <h1> e <h6>. Podemos utilizar o <section>, por exemplo, para descrever as seções/tópicos de um documento.

<article> Utilizamos quando precisamos declarar um conteúdo que não precisa de outro para fazer sentido em um documento HTML, por exemplo, um artigo em um blog. É recomendado identificar cada <article> com um título.

<aside> É utilizado quando precisamos criar um conteúdo de apoio/adicional ao conteúdo principal. Por exemplo, ao falar de HTML semântico, podemos indicar ao leitor outros conteúdos sobre a linguagem como sugestões de leitura complementar.

<footer> Representa um rodapé de um documento, como a área presente no final de uma página web. Normalmente é utilizado para descrever informações de autoria, como nome e contato do autor, e data de criação do conteúdo

<address> Serve para definir as informações de contato do autor ou proprietário de um documento ou artigo.

<figure> É uma demarcação de uso específico para a inserção de uma figura. Pode ser utilizada com <figcaption>.

<figcaption> Pode ser usada para atribuir descrição a tag <figure>

<a> A principal função do elemento é descrever um link, conectando os diversos documentos de um site e permitindo a navegação por esse conteúdo. Normalmente esses documentos estão relacionados por compartilharem um assunto em comum.

<em>Utilizado quando desejamos enfatizar um trecho ou palavra no texto, indicando que ela contribui de forma mais relevante para o sentido/compreensão do conteúdo

<strong> Também utilizado para destacar uma parte do texto. Sua principal diferença em relação ao elemento <em> é que <em> pode alterar o propósito de uma frase.

<cite> É utilizado para declarar que naquele trecho há uma citação, isto é, um trecho de texto que não foi escrito pelo autor do conteúdo. Normalmente utiliza-se o <cite> em conjunto com o elemento <q>

<q> Em conjunto com o <cite>, ele é responsável por apresentar o conteúdo retirado de outra fonte.

<time>Utilizado para apresentar datas. Assim caso seja necessário informar a data em que um conteúdo foi escrito, podemos declarar a tag e acrescentar a ela o atributo datatime para escrever de forma padronizada.

entre outras.

<details> Especifica detalhes adicionais que o usuário pode abrir e fechar sob demandas. Ela é frequentemente utilizada para criar widget interativo que o usuário pode abrir e fechar.

entre outras.

<summary> Define um título visível para o elemento <details>. É possível clicar no título para visualizar/ocultar os detalhes. Ele dever ser o primeiro elemento filho de <details>.

entre outras.

<mark> Define o texto que deve ser marcado ou destacado, como um marca texto mesmo.