

PRINCIPAIS *TAGS* HTML

Você sabia que seu material didático é interativo e multimídia? Isso significa que você pode interagir com o conteúdo de diversas formas, a qualquer hora e lugar.

Na versão impressa, porém, alguns conteúdos interativos ficam desabilitados. Por essa razão, fique atento: sempre que possível, opte pela versão digital.

Bons estudos!

Uma das linguagens fundamentais para o desenvolvimento web é a linguagem HTML, ou linguagem de marcação de hipertexto. Neste material, apresentaremos algumas das *tags* presentes na sua versão mais recente, a HTML5.

Para fins didáticos, categorizamos essas *tags* assim:

- *Tags* de definição de documento
- *Tags* do cabeçalho do documento
- *Tags* estruturais
- *Tags* para parágrafos, títulos, formatação e listas
- *Tags* para inserção de conteúdos na página
- *Tags* para criação de tabelas
- *Tags* para desenvolvimento de formulários

Observe que, para cada um desses conjuntos de *tags*, indicamos o que é novo ou não no HTML5, em comparação com o HTML 4.



TAGS DE DEFINIÇÃO DE DOCUMENTO

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
html	Elemento raiz			x
head	Armazena metadados de documento			x
body	Corpo do documento			x

Fonte: adaptado de [Mariano \(2020\)](#) e [W3C \(\[s.d.\]\)](#).



TAGS DO CABEÇALHO DO DOCUMENTO

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
title	Título do documento			x
meta	Metadados		x	

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).



TAGS ESTRUTURAIS

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
article	Artigo	x		
aside	Conteúdo lateral	x		
div	Bloco genérico			x
footer	Rodapé (parte inferior da página)	x		
header	Cabeçalho exibido na página	x		
menu	Permite a inserção de itens		x	
nav	Grupo de links de navegação	x		
section	Bloco reservado para representar seções	x		
span	Container para texto			x

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).



TAGS PARA PARÁGRAFOS, TÍTULOS, FORMATAÇÃO E LISTAS

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
p	Parágrafo			x
h1, h2, h3, h4, h5, h6	Título			x
b	Texto em negrito		x	
strong	Grande importância (negrito)			x
i	Itálico (atribui importância ao item)		x	
em	Ênfase (itálico)			x

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
br	Quebra de linha			x
hr	Linha horizontal		x	
pre	Texto pré-formatado			x
style	Permite alterar o estilo			x
u	Texto deslocado com estilo convencional com um sublinhado		x	
ul	Lista não ordenada			x
li	Item da lista			x
ol	Lista ordenada			x

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).



TAGS PARA INSERÇÃO DE CONTEÚDOS NA PÁGINA

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
a	Hiperlink (cria ligações para outros locais)		x	
audio	Arquivo de áudio	x		
video	Vídeo	x		
img	Imagem			x
iframe	Permite que outras páginas sejam embutidas dentro de uma página			x

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).



TAGS PARA CRIAÇÃO DE TABELAS

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
table	Tabela			x
tr	Linha de uma tabela			x
th	Célula de cabeçalho de uma tabela			x
td	Célula de uma tabela			x
thead	Grupo de título de uma tabela			x

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
tfoot	Grupo de linha do rodapé de uma tabela			x
tbody	Grupo de linha de uma tabela			x

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).



TAGS PARA DESENVOLVIMENTO DE FORMULÁRIOS

<TAG>	Definição	Novo recurso (HTML5)	Modificado do HTML 4	Sem alteração
form	Formulário			x
select	Caixa de seleção de um formulário			x
option	Opção de uma caixa de seleção (<i>select</i>)			x
textarea	Área para entrada de texto			x
button	Botão			x
label	Legenda para itens de formulários			x
input	Controle de entrada		x	

Fonte: adaptado de Mariano (2020) e W3C ([s.d.]).

Esperamos que este conteúdo tenha o auxiliado a revisar as principais tags para iniciar o desenvolvimento web por meio do HTML5. Para se aperfeiçoar profissionalmente, continue buscando novos conhecimentos.

Pesquise mais