

Introdução à semântica

Índice

1. [HTML semântico](#)
2. [Tags semânticas](#)

1

HTML semântico

O que é a semântica?

O uso correto de nossas tags, do ponto de vista semântico, permite reforçar o **significado do conteúdo** do nosso site.

Dessa forma, podemos ser mais específicos ao incluir conteúdo entre as tags, e assim, criar um código mais amigável ao **mecanismo de busca**.

“ Incorporar tags semânticas em
nosso código ajuda muito ao
posicionamento de SEO. ”



2 | Tags semânticas

Tag

Através desta tag, estamos dizendo aos mecanismos de busca que o elemento é importante. Por padrão, o texto aparecerá em negrito.

```
html <b>Texto a destacar</b>
```

Esta tag converte o texto em negrito. **NÃO** é semântica.

```
html <strong>Texto a destacar</strong>
```

Esta tag converte o texto em negrito e diz ao mecanismo de busca que é importante. **É semântica.**

Tag

Com esta tag, nós estamos dizendo ao mecanismo de busca que o elemento tem uma ênfase. Por padrão, o texto ficará em itálico.

```
html  <i>Palavra importante</i>
```

Esta tag converte o texto em itálico. **NÃO** é semântica.

```
html  <em>Palavra importante</em>
```

Esta tag converte o texto em itálico e diz ao mecanismo de busca que ele leva mais ênfase do que o restante. **É semântica.**

Tag <mark>

Esta tag semântica nos permite destacar uma parte do texto que seja relevante. Serve para chamar a atenção do leitor. Por padrão, ele será visto com um fundo amarelo.

```
html <mark>parte do texto a ressaltar</mark>
```



No navegador, a parte do texto a ressaltar vai ficar visível assim :)

Tag <cite>

Esta tag indica o título ou parte de uma “obra”. Ex: um livro, uma pintura, uma música, um filme, uma série de TV, etc.

```
html
```

```
<cite>Parte da obra a citar</cite>
```

Tag <abbr>

Esta tag é usada para representar uma abreviação ou sigla. Quando você passa o mouse por cima da sigla, aparece o significado dela, o qual definimos no atributo title.

```
html <abbr title="Digital House">DH</abbr>
```

Ao passar o mouse em cima da sigla "DH" no navegador, aparecerá o texto "Digital House" para o usuário.

Outras tags semânticas

```
html <section>...</section>
```

Esta tag define uma seção de conteúdo.

```
html <article>...</article>
```

Esta tag define um fragmento de informação dentro de uma seção.

Outras tags semânticas

```
html    <header>...</header>
```

Esta tag define o cabeçalho de um determinado conteúdo ou documento.

```
html    <footer>...</footer>
```

Esta tag define o rodapé de um determinado conteúdo ou documento.

