

TAGS, atributos e estrutura básica

DigitalHouse>



**Certified Tech
Developer**

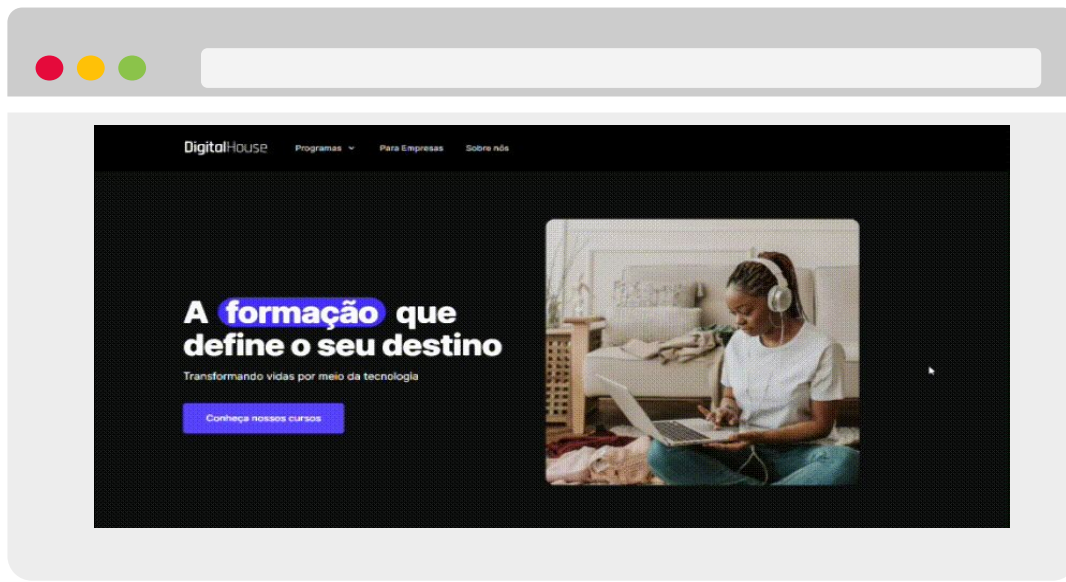
The Ultimate Degree

Índice

1. [DNA de uma página web](#)
2. [Sintaxe de um elemento](#)
3. [Estrutura básica de um HTML](#)

1 | DNA de uma página Web

Como normalmente vemos uma página Web?



O que há por trás do que vemos?



HTML quer dizer:

Hyper **T**ext **M**arkup **L**anguage

2 | Sintaxe de um elemento

<h1>

...

</h1>

TAG de abertura

Indica o começo de um elemento. Sempre deve começar com o sinal de menor (<) e terminar com o sinal de maior (>). Dentro deve-se inserir o nome da TAG.

TAG de fechamento

Indica o final de um elemento. Sempre deve começar com o sinal de maior com a barra (</) e terminar com o sinal de maior (>). Dentro deve-se inserir o nome da TAG.

Atributos

São configurações adicionais dos elementos que ajustam seu comportamento de várias maneiras.

Conteúdo

Tudo o que escrevemos entre as tags de abertura e fechamento de um elemento vai compor seu conteúdo.

html

`<h1 align="center"> ... </h1>`

Valores

Eles nos permitem definir as configurações. Eles sempre serão escritos entre aspas "" e após um sinal de igual.

3 | Estrutura básica de um elemento HTML

Estrutura básica de um HTML

Versão do HTML

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title>Hello world</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur  
    adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae  
    numquam veritatis ea ut praesentium  
    explicabo atque maxime a eaque, aut id  
    consequuntur. Et nemo non perspiciatis  
    eum!</p>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

Início da página

```
<head>
```

```
<meta charset="utf-8">
```

```
<title>Hello world</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur  
adipiscing elit. Tenetur deserunt molestiae  
numquam veritatis ea ut praesentium explicabo  
atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et  
nemo non perspiciatis eum!</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title>Hello world</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur  
    adipisicing elit. Tenetur deserunt molestiae  
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo  
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et  
    nemo non perspiciatis eum!</p>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

Configurações da página

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipiscing elit. Tenetur deserunt molestiae
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
    nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Conteúdo da página

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Hello world</title>
  </head>
  <body>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipiscing elit. Tenetur deserunt molestiae
    numquam veritatis ea ut praesentium explicabo
    atque maxime a eaque, aut id consequuntur. Et
    nemo non perspiciatis eum!</p>
  </body>
</html>
```

Fim da página



DigitalHouse>