

### HTML

Geral
Agrupamento
Tipografia
Inputs
HTML Forms
HTML Media



# Elementos especiais

HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.



### Elementos especiais

HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

Entre outras

Cristian Oliveira \_\_\_\_\_ www.weareedit.io



HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

Headings	
Paragraphs	
Text Formatting Ta	gs

<h1></h1>
<h2></h2>
<h3></h3>
<h4></h4>
<h5></h5>
<h6></h6>

<sub>



HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

### Headings

<h1>

<h2>

<h3>

<h4>

<h5>

<h6>

000 Heading 1 Heading 2 Heading 3 Heading 4 Heading 5 Heading 6



HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

### Paragraphs

>

000

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.



HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

### Paragraphs

>

Outras tags também importantes:

<</pre>

<hr>

<span>

000

Insere uma quebra de linha

<hr>

Define uma mudança temática na sequência

Define texto pre formatado

<span>

É um container inline usado para marcar parte do texto ou parte de um document.



HTML tem algumas tags especiais que adicionam funcionalidade à tua página e servem um propósito específico.

#### Text Formattings tags

Várias

HTML contém vários elementos para definir texto com significado especial.

000 <b> | <strong> <del> Insere bold ou texto importante. Insere texto cruzado <i>| <em> <ins> || <u> Insere Itálico ou texto com ênfase. Insere texto sublinhado <small> <sup> && <sub> Insere superscript<sup>2</sup> e subscript<sub>2</sub> Insere texto pequeno. <mark> Insere texto destacado



## Tags de Mídia

São elementos que nos permitem acrescentar alguns aspectos especiais ao nosso conteúdo. Imagens, vídeo, audio por exemplo.





### Imagens

A tag de HTML <img> é usada para inserir imagens na página.



<img src="<caminho da imagem>" alt="">

#### Aspectos Importantes:

Existem exceções em relação as tags abrirem e fecharem. A tag img é uma das exceções que não requer tag de fecho.

#### Atributos:

src="" - Referencia o caminho da imagem a ser atribuída ao elemento.

alt="" - Referencia um excerto de texto alternativo usado para identificar o conteúdo da imagem.



### Audio

A tag de HTML <audio> é usada para inserir audio na página.



<audio>
<source src=""> // Não compatível. Seguinte
<source src=""> // Não compatível. Seguinte
Your browser does not support audio files.
</audio>

Aspectos importantes: <audio> requer a tag de fecho.

A tag source é filho (nested) dentro da tag audio. <source src="" > (source não tem tag de fecho). É usada para inserir o ficheiro de audio.

Podes ter vários sources de áudio para cada formato.

O browser irá usar o primeiro reconhecido e compatível.

Podes chamar a isto um fallback.
Quando o browser não suporta o tipo de ficheiro.
Irá passar para o próximo e verificar se o reconhece.
Em caso de não reconhecer nenhum, uma

mensagem de erro pode aparecer.

Cristian Oliveira www.weareedit.io



### Vídeo

A tag de HTML <video> é usada para inserir video na página.



<video>
 <source src=""> // Não compatível. Seguinte
 <source src=""> // Não compatível. Seguinte
 Your browser does not support video files.
</video>

Aspectos importantes: <video> requer a tag de fecho.

A tag source é filho (nested) dentro da tag audio. <source src="" > (source não tem tag de fecho). É usada para inserir o ficheiro de audio.

Podes ter vários sources de video para cada formato.

O browser irá usar o primeiro reconhecido e compatível.

Podes chamar a isto um fallback.
Quando o browser não suporta o tipo de ficheiro.
Irá passar para o próximo e verificar se o reconhece.
Em caso de não reconhecer nenhum. uma

Em caso de não reconhecer nenhum, uma mensagem de erro pode aparecer.



### Atributos especiais de aúdio e vídeo

Controls - Insere controlo de video. Muted - Retira o som. Autoplay - Reproduz automaticamente.

Cristian Oliveira www.weareedit.io



### Formulários

HTML fornece elementos inseridos no contexto de um formulário que permite colectar dados dos nossos utilizadores.





### Formulários - <form>

HTML fornece elementos inseridos no contexto de um formulário que permite colectar dados dos nossos utilizadores.

<form>

Os elementos do formulário são incluídos no form.

Podem ser:

text fields, checkboxes, radio buttons, submit buttons, etc





Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador.

O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

<input type="">

Podem ser:

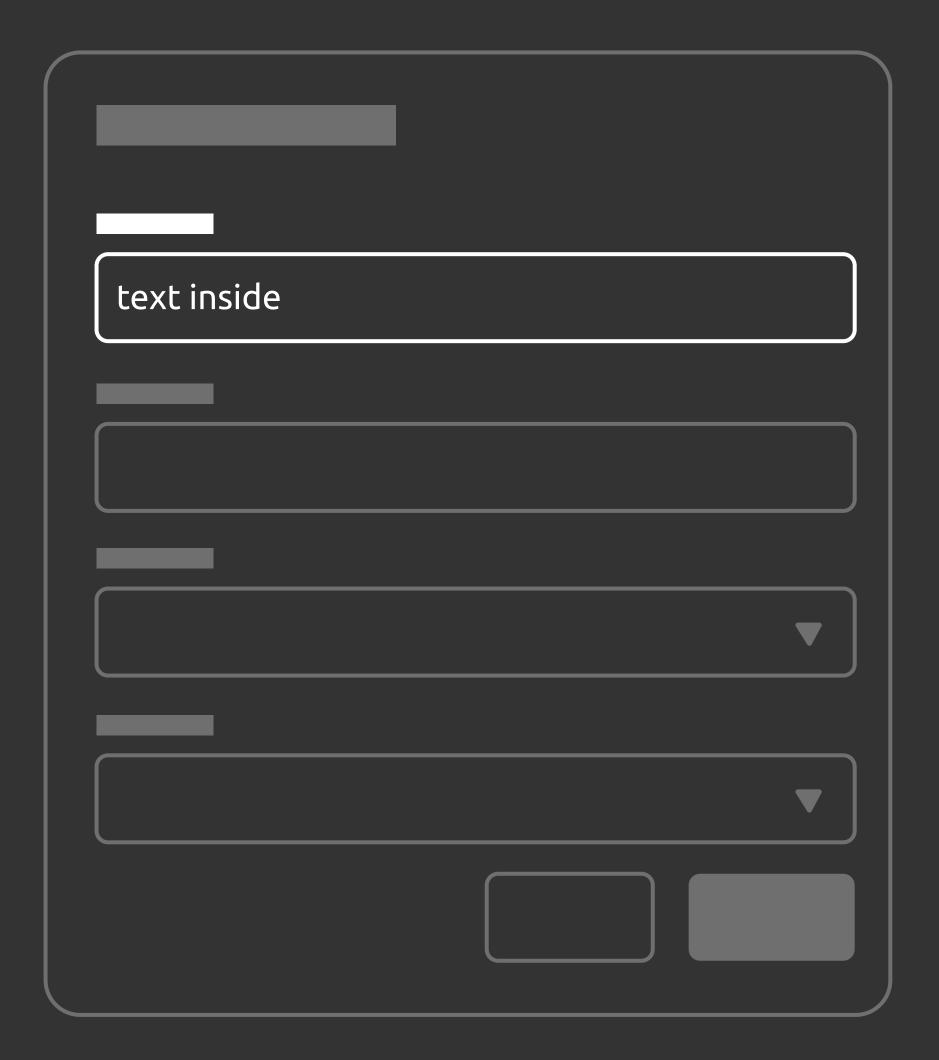
button || checkbox || color || date || datetime-local email || file || hidden || image || month || number password radio || range || reset || search || submit tel || text || time || url || week





Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador.
O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

<input type="text" placeholder="text inside">





Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador.

O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

<label for="address">Address</label>
<input type="text" id="address" placeholder="text inside">





Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador.

O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

```
<label for="age">Age</label>
<input type="number" id="age" >
```

Também temos inputs para valores númericos, estes quais não aceitam caractéres.

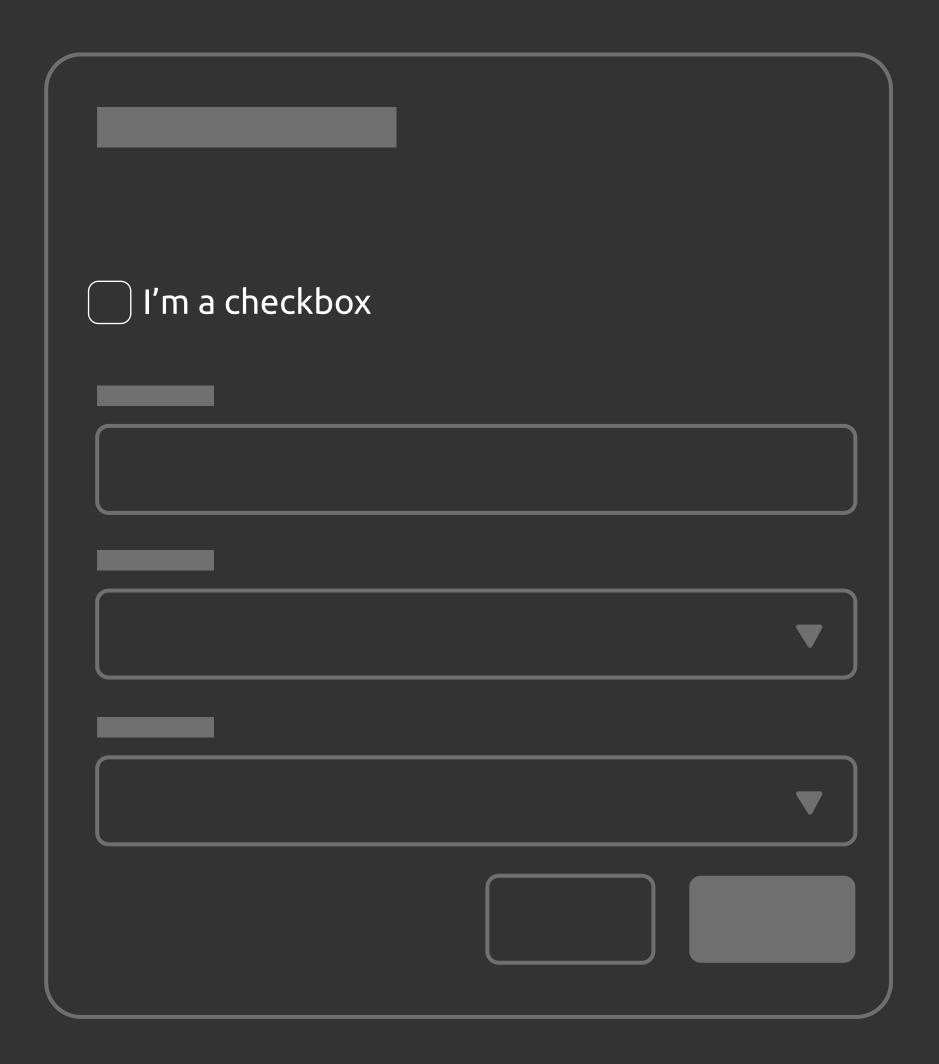




Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador. O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

<label for="checkbox-1">I'm a checkbox</label>
<input type="checkbox" id="checkbox-1" >

Precisa de um label para renderizar a escolha. Id do input deve ser igual ao atributo do label.





Inputs tem como objectivo receber informação do utilizador.
O seu comportamento varia de acordo com o tipo.

<label for="group">I'm a radio</label>
<input type="radio" name="group" id="radio-1" >

Precisa de um label para renderizar a escolha: O atributo name do input deverá ser igual ao atributo for do label.





# Outros tipos de inputs

Existem ainda outras tipos de inputs com propósitos diferentes.

button	checkbox	color	date	datetime-local	email
file	number	password	search	tel	time