



Radio Button e Checkbox



**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

DigitalHouse >
Coding School



Temas da aula:

- 1 Radio Button
- 2 Checkbox

1

Radio Button



Radio Button (🔵)

Permite ao usuário um tipo de seleção que **só possa escolher uma das opções**. Para criarmos um elemento de tipo radio usamos um **input** com o atributo `type="radio"`. Podemos agrupar diversos inputs com o type radio mas somente se tiverem o atributo `name=" "` iguais.

html

```
<input type="radio" name="medio-de-pago" value="Efectivo">  
<input type="radio" name="medio-de-pago" value="Débito">  
<input type="radio" name="medio-de-pago" value="Tarjeta">
```



As propriedades e seus valores

type

Cria um input de tipo radio

value

É a informação que será enviada quando o usuário selecionar essa opção

html

```
<input type="radio" name="medio" value="Crédito">  
<input type="radio" name="medio" value="Débito" checked>
```

name

Para que o usuário possa selecionar somente uma opção, é necessário atribuímos o atributo name **igual em todas as opções**

checked

É opcional, serve para pré-selecionar uma opção



Como aparece no navegador

Os inputs de tipo radio aparecem da seguinte maneira:

A mockup of a web browser window with a grey header bar containing three colored window control buttons (red, yellow, green) and a search bar. The main content area is light grey and displays the text 'Método de pagamento:' followed by three radio button options: 'Crédito', 'Débito', and 'Boleto'. The 'Débito' option is selected, indicated by a blue dot in the center of the radio button.

Método de pagamento:

- ☐ Crédito
- ☒ Débito
- ☐ Boleto

2

Checkbox



Checkbox

Permite ao usuário opções de escolha, mas, ao contrário do radio, com checkbox o usuário **pode escolher mais de uma opção**.

Para criar um checkbox, inserimos um input com o atributo `type="checkbox"`

Assim como em radio, é necessário inserir o valor do atributo name igual em todas as opções.

```
html1 <input type="checkbox" name="hobbies" value="Música">  
<input type="checkbox" name="hobbies" value="Pintura">  
<input type="checkbox" name="hobbies" value="Jogar">
```




As propriedades e seus valores

type

Cria um input do tipo checkbox

value

É a informação que será enviada quando o usuário escolher determinada opção

html

```
<input type="checkbox" name="hobbies" value="Pintura">  
<input type="checkbox" name="hobbies" value="Jogar" checked>
```

name

Para que se possa escolher mais de uma opção em grupo de input do tipo checkbox, é necessário atribuir o mesmo valor em name para todas as opções.

checked

É **opcional**, tem a função de pré-selecionar a opção



Um uso particular

O Checkbox pode ser muito útil quando se precisa coletar informações do tipo **sim/não**. Nesse caso, **não é necessário atribuir valor ao input**, já que a resposta será dita com a marcação ou não marcação da checkbox.

html

```
<label for="termos">Aceito os termos.</label>  
<input type="checkbox" name="termos">
```

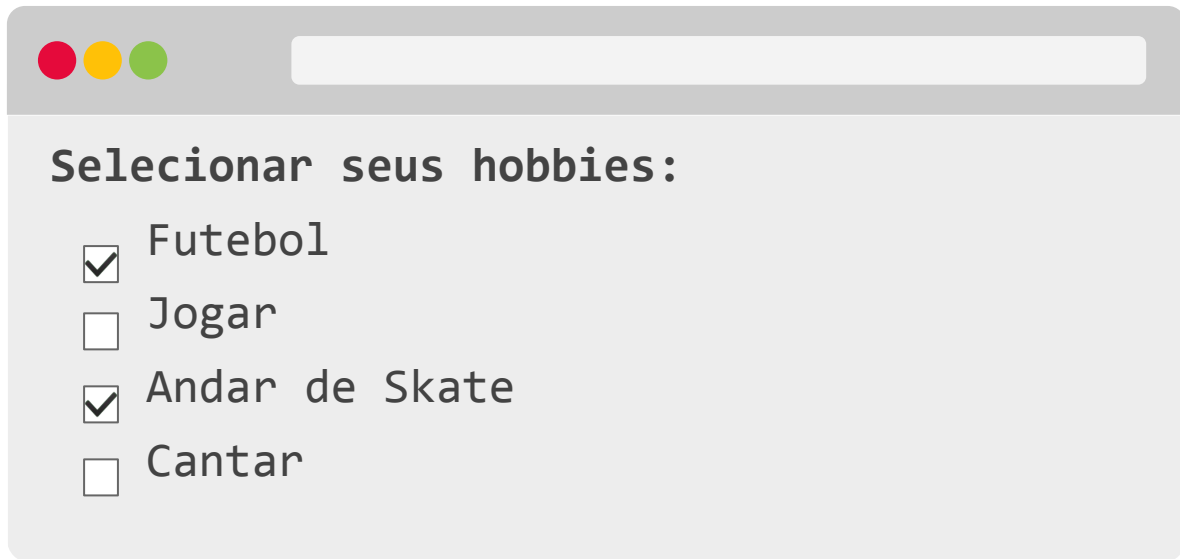
html

```
<label for="newsletter">Quero receber a newsletter!</label>  
<input type="checkbox" name="newsletter">
```



Como se vê no navegador:

Os input com o type checkbox aparecem dessa forma no navegador:



A screenshot of a web browser window. The window has a title bar with three colored buttons (red, yellow, green) and a search bar. The main content area displays the text "Selecionar seus hobbies:" followed by a list of four hobbies, each with a checkbox:

- ☒ Futebol
- ☐ Jogar
- ☒ Andar de Skate
- ☐ Cantar

DigitalHouse>
Coding School