

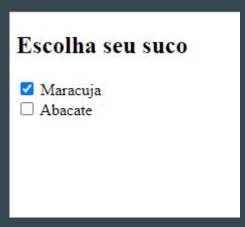


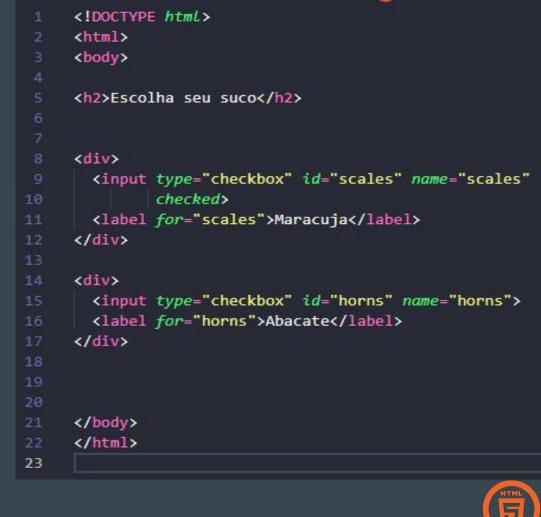
INPUT TYPES

TSI - 2° Semestre - 2021

<input type = "checkbox">

O checkBox ou caixa de checagem nada mais é que um tipo de campo que já contém informações predefinidas e que o usuário deverá marcar, tendo a opção de selecionar uma ou mais caixas.





Aluno: Gabriel Vasconcelos

Input type = "tel"

O input do tipo "tel" serve para o usuário poder enviar um número de telefone de forma mais simples.

Esse tipo de input oferece maior facilidade no envio do número, como a disponibilidade de um teclado específico quando na tela do celular.

```
Digite seu número de telefone: 01-2345-6789 Enviar
```

```
<html lang="pt">
     <head>
         <meta charset="UTF-8">
         <title>Input Número de Telefone</title>
     </head>
     <body>
         <form>
             <label for="numTel">Digite seu número de
 8
             telefone: </label>
             kinput id="numTel" name="numTel" type="tel"
             placeholder="01-2345-6789" size="12"
             maxlength="12" pattern="[0-9]{2}-[0-9]{4}-
             [0-9]{4}" required>
             <input type="submit" value="Enviar">
10
         </form>
11
     </body>
     </html>
13
```



Input Type = "Button"

O objeto Botão de entrada representa um html <input>element com tipo="botão". Dica: Você também pode acessar <input type="button"> pesquisando através da coleção de elementos de um formulário. Você pode criar um <input>element com tipo="botão" usando o método document.createElement

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>Input Button</h1>
O botão abaixo ativa um JavaScript quando ele é clicado.
<form>
  <input type="button" value="Click me" onclick="msg()">
</form>
<script>
function msg() {
 alert("Hello world!");
</script>
</body>
</html>
```

Input Button

O botão abaixo ativa um JavaScript quando ele é clicado.

Click me



O elemento < form>

O <form>elemento HTML é usado para criar um formulário HTML para entrada do usuário:

O <form>elemento é um contêiner para diferentes tipos de elementos de entrada, como: campos de texto, caixas de seleção, botões de opção, botões de envio, etc.



```
<!DOCTYPE HTML>
<ht>HTML LANG="PT-BR">
<BODY>
<head>
</head>
<h1>Insira seus dados pessoais</h1>
DIGITE SEU NOME E SOBRE NOME
<form>
 <label for="fname">NOME:</label><br>
 <input type="text" id="fname"</pre>
name="fname"><br>
 <a href="label-for="lname">SOBRE</a>
NOME:</label><br>
 <input type="text" id="lname" name="lname">
 <hr>
 <hr>
 <input type="submit" value="Submit">
</form>
<img src="C:\Users\PC\Documents\ifmt.png"</pre>
alt="" width="104" height="142">
<body>
</html>
```

input type = password

Elementos <input> do tipo "password" são uma maneira do usuário digitar senhas com segurança, é mostrado como um controle de edição de texto de uma linha, no qual o texto é omitido para que não possa ser lido, geralmente substituindo cada caractere por um símbolo <u>como</u> asterisco ("*") ou um ponto ("•")

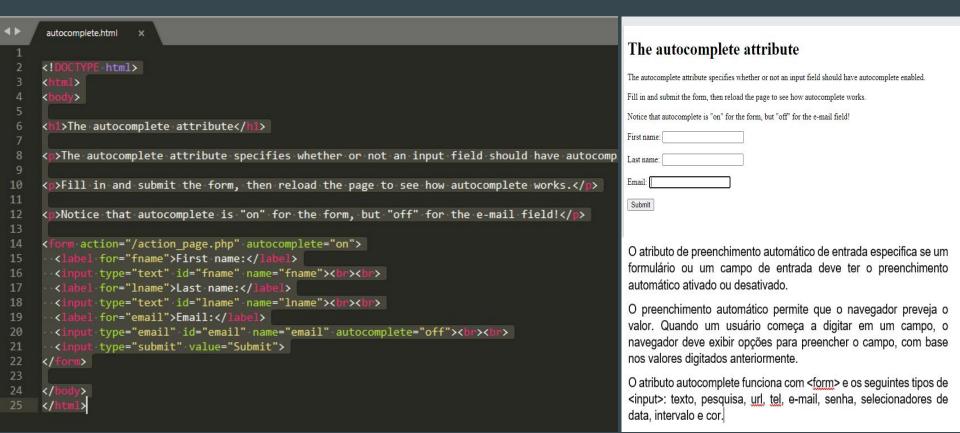
Monyk Paola

```
<!DOCTYPE html>
 2 <html>
   <body>
   <form action="/action page.php">
     <label for="username">Usuario:</label><br>
     <input type="text" id="username" name="username"><br></pr>
     <label for="pwd">Senha:</label><br>
     <input type="password" id="pwd" name="pwd"><br><br><</pre>
10
     <input type="submit" value="Submit">
   </form>
13
   </body>
   </html>
```



Aluno: Odai

The autocomplete attribute



<INPUT TYPE="DATE">

Cria campos de entrada que permite o usuário informar uma data, permite também usar uma caixa de texto para validar automaticamente o conteúdo. O valor resultante inclui ano, mês e dia, mas não o horário.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3 <head>
4 </head>
5 <body>
6 <h1>DATA

dd/mm/aaaa

dd/mm/aaaa

dd/mm/aaaa

dd/mm/aaaa
```





Input Type= Email

O Input type de e-mail, abre uma caixa de texto para que os usuários insiram o email e faça login

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head></head>

<body>
<form>
<label for="email">Insira seu email:</label>
<input type="email" id="email" name="email">
</form>
```



<u>Input Type= Radio</u> <u>Exemplo de Radio Button para determinar gênero de usuário</u>

Quando uma opção **RADIO** é marcada, esta só será desmarcada quando outra opção **RADIO** com mesmo NAME for selecionada. ... O INPUT **tipo RADIO** é melhor empregado quando queremos representar poucas opções. Como por exemplo determinar gênero, onde o usuário poderá marcar apenas uma das opções

```
<!DOCTYPE html>
<h2>Radio Button</h2>
Radio Button para determinar gênero de usuário:
 <input type="radio" id="homem" name="genero" value="homem">
 <label for="Homem">Homem</label><br>
 <input type="radio" id="mulher" name="genero" value="mulher">
 <label for="Mulher">Mulher</label><br>
 <input type="radio" id="Outros" name="genero" value="Outros">
 <a href="outros">Outros/Prefere não se identificar</a>/label>
```

Radio Button

Exemplo de radio button para determinar genêro do usuário

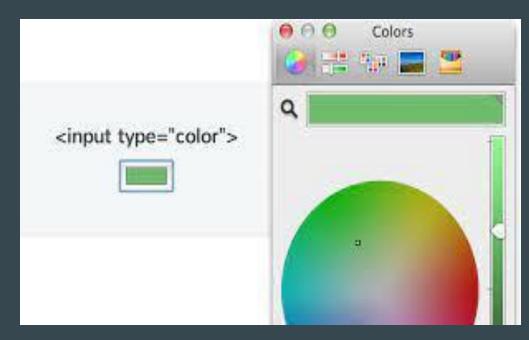
- O Homem
- Mulher
- Outros/prefere n\u00e3o se identificar

Aluna: Jackeline Oliveira



<input type="color">

O type color é utilizado para que a pessoa usuária da aplicação possa selecionar uma cor desejada. Ele abre uma caixa de seleção de cores em que é possível arrastar o botão de seleção até a cor específica. Vale ressaltar que existem navegadores que não oferecem esse suporte a esse recurso.





<input type="image">

elementos do tipo image são usados para criar botões de envios gráficos, ou seja, botões de envio que têm a forma de uma imagem em vez de texto.

Teste de ima	ge
Faça log	gin com sua conta
ID usuario	
LOGIN	

Referência

<input type="checkbox">

elementos do tipo **checkbox** são renderizados por padrão como caixas quadradas que são marcadas (com uma marca de verificação) quando ativadas. Eles permitem que você selecione valores únicos para envio em um formulário (ou não).

Nota: Os botões de opção são semelhantes às caixas de seleção, mas com uma distinção importante: os botões de opção são agrupados em um conjunto

no sel Caixa de seleção
de A tag input = "checkbox" define uma caixa de seleção.
val um estudante universitário tem quais necessidades?

```
☐ Sono
☐ Fome
☐ Vontade de chorar
☐ Vontade de tomar café constantemente

Enviar
```

```
⇔ caixa de seleção.html > ♦ html
      <!DOCTYPE html>
  2 \( < \text{html} \)
      <h2>Caixa de seleção</h2>
      A <strong>tag input = "checkbox"</strong> define uma caixa de seleção.
      Um estudante universitário tem quais necessidades?
 9 \( \tag{form action="/action_page.php"} \)
        <input type="checkbox" id="necessidade1" name="necessidade1"</pre>
        value="Sono">
        <label for="necessidade1"> Sono</label><br>
        <input type="checkbox" id="necessidade2" name="necessidade2"</pre>
        value="Fome">
        <label for="necessidade2"> Fome</label><br>
        <input type="checkbox" id="necessidade3" name="necessidade3"</pre>
        value="Vontade de Chorar">
        <label for="necessidade3"> Vontade de chorar</label><br>
        <input type="checkbox" id="necessidade4" name="necessidade4"</pre>
        value="Café">
        <label for="necessidade4"> Vontade de tomar café constantemente/
        <input type="submit" value="Enviar">
      </body>
      </html>
```

<input type="search">

sinput> os elementos do tipo search são campos de texto projetados para o usuário inserir consultas de pesquisa. Elas são funcionalmente idênticas à <input> text, mas podem ter um estilo diferente pelo programa.

Campo de pesquisa

O tipo de entrada input="search" é usado para campos de pesquisa (se comporta como um campo de texto normal):

Pesquisa Google: Enviar

<input type="hidden">

O <input type="hidden"> define um campo de entrada oculto.

Um campo oculto permite que os desenvolvedores da web incluam dados que não podem ser vistos ou modificados pelos usuários quando um formulário é enviado.

Observação: embora o valor não seja aplicado para o usuário no conteúdo da página, ele é visível (e pode ser editado) usando ferramentas de desenvolvedor de qualquer navegador ou uma funcionalidade "Exibir código- fonte". Não use entradas ocultas como forma de segurança!

<form> <label for="fname">First name:</label> <input type="text" id="fname" name="fname">
 <input type="hidden" id="custId" name="custId" value="3487"> <input type="submit" value="Submit"> </form>

Jocínio Vieiro

<input type="file">

<input type="file"> permitem que o usuário escolha um ou mais arquivos do armazenamento do dispositivo.
Depois de escolhidos, os arquivos podem ser carregados para um servidor usando o envio de formulário ou manipulados usando o código JavaScript e a API de arquivo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
                                                                                    Upload de arquivo
<body>
                                                                                    Selecione um arquivo para upload:
<h1>Upload de arquivo</h1>
<Form>
                                                                                    Selecione um arquivo: Escolher arquivo Nenhum arquivo selecionado
Selecione um arquivo para upload:
 <label for="myfile">Selecione um arquivo:</label>
                                                                                    Submit
 <input type="file" id="myfile" name="myfile"><br><br></pr>
 <input type="submit" value="Submit">
</Form>
</body>
</html>
```