

HTML – Formulários (atributos)

Atributo Value

- Especifica um atributo inicial para o campo:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="">
First name:<br>
<input type="text" name="Nome" value="Elaine">
<br>
Last name:<br>
<input type="text" name="Sobrenome">
</form>

</body>
</html>
```

Atributo disabled

- O atributo Disabled especifica que o campo de entrada está desabilitado. Um campo de entrada desativado é inutilizável e não clicável, e seu valor não será enviado ao enviar o formulário:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="Maria" disabled><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Atributo readonly

- Especifica que um campo é apenas de leitura (não pode ser alterado)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>Button reset</h2>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="" ><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <label for="lname">Instituição:</label><br>
  <input type="text" id="ies" name="ies" value="Fatec" readonly><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Attribute Size

- O atributo size especifica o tamanho do campo (em caracteres)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="" size="5"><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Atributo MaxLength

- O atributo MaxLength especifica o comprimento máximo permitido para o campo de entrada

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="" maxlength="10"><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Atributo autocomplete

- O atributo autocomplete especifica se um formulário ou campo de entrada deve ter o preenchimento automático ativado ou desativado.
- Quando o preenchimento automático está ativado, o navegador completa automaticamente os valores de entrada com base nos valores que o usuário inseriu anteriormente.
- Dica: é possível ter o preenchimento automático "on" para o formulário e "off" para campos de entrada específicos ou vice-versa.

Atributo autocomplete

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php" autocomplete="on">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value=""><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```


Atributo novalidate

- Quando presente, novalidate especifica que os dados do formulário não devem ser validados quando submetidos.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php" novalidate>
  <label for="lemail">e-mail:</label><br>
  <input type="email" id="email" name="email" value="" ><br><br>
  <input type="submit" value="Enviar">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>
</body>
</html>
```

Atributo autofocus

- Insere o foco no campo quando a página é carregada

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="" autofocus><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value=""><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Atributo Min e Max

- Os atributos min e Max especificam os valores mínimo e máximo para um elemento <input>.
- Os atributos min e Max funcionam com os seguintes tipos de entrada: número, intervalo, data, DateTime-local, mês, hora e semana.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="datemax">Digite uma data antes de 2010-01-01:</label>
  <input type="date" id="datemax" name="datemax" max="2009-12-31"><br><br>

  <label for="datemin"> Digite uma data depois de 2010-01-01:</label>
  <input type="date" id="datemin" name="datemin" min="2010-01-02"><br><br>

  <label for="quantity">Quantidade (entre 1 e 5):</label>
  <input type="number" id="quant" name="quant" min="1" max="5"><br><br>

  <input type="submit" value="Submit">
</form>
|
</body>
</html>
```

Atributo required


- Especifica que um campo deverá ser preenchido

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
<body>
```

```
<form action="/action_page.php">  
  <label for="username">Identificação:</label><br>  
  <input type="text" id="username" name="username" required><br>  
  <label for="pwd">Password:</label><br>  
  <input type="password" id="pwd" name="pwd" value=""><br><br>  
  <input type="submit" value="Submit">  
</form>  
  
</body>  
</html>
```

Identificação:

Senha:

 Preencha este campo.

Submit

Atributo Placeholder

- O atributo Placeholder especifica uma dica que descreve o valor esperado de um campo de entrada (um valor de exemplo ou uma breve descrição do formato).
- A dica é exibida no campo de entrada antes que o usuário insira um valor.
- O atributo Placeholder funciona com os seguintes tipos de entrada: texto, pesquisa, URL, Tel, email e password

Atributo Placeholder

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  <label for="fname">Nome:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname" value="" autofocus placeholder="nome"><br>
  <label for="lname">Sobrenome:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname" value="" placeholder="sobrenome"><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset" value="Redefinir">
</form>

</body>
</html>
```

Referências

- https://www.w3schools.com/html/html_form_attributes.asp