

## Anatomia de um formulário básico

```
<form>
<fieldset>                                <!-- fieldsets podem, de forma opcional, serem usados para agrupar entradas -- >
  <input />                                <!-- veja abaixo os tipos de elementos de entrada -- >
  <input />
</fieldset>
<button type="submit"></button>          <!-- veja abaixo os tipos de botões -- >
</form>
```

### <input>

Permite que os usuários controlem, interativamente, um formulário.

Existem vários tipos de elementos de entrada. Seu tipo é controlado pelo atributo `type`. Os exemplos incluem `text`, `date`, `e-mail`, `number`, `range`, `checkbox`.

#### Atributos mais usados:

value	O valor atual da entrada
required	[Booleano] um formulário não pode ser enviado se alguma entrada obrigatória estiver em branco
placeholder	Define o texto a ser exibido se o valor não tiver sido definido
disabled	[Booleano] não é possível interagir com uma entrada desativada

#### Rotulos de elementos <input>

```
<label for="input-name">Rótulo</label>
<input id="input-name" />
```

#### Outros tipos de campos de entrada:

```
<!-- para entradas de texto de várias linhas -- >
<textarea></textarea>

<!-- cria uma lista suspensa com as opções fornecidas -- >
<select>
  <option>Item 1</option>
  <option>Item 2</option>
</select>
```

### Tipos de elementos <button>

```
<button type="submit">Envia um formulário</button>
<button type="reset">Redefine os dados de um formulário</button>
<button type="button">Um botão genérico para todos os fins</button>
```