

Criando formulário de contato

Transcrição

Vamos ajustar o trecho "Contato":



O formulário de contato é composto por um título "Contato" com um ícone de adição, seguido pelo subtítulo "Entre em contato conosco". Abaixo, há um campo "Nome:" com um input de texto contendo "Seu nome". Segue o campo "E-mail:" com um input de texto contendo "Seu e-mail" e um ícone de envelope. Abaixo disso, há dois radio buttons: "Pessoa física" (desselecionado) e "Pessoa jurídica" (selecionado). À direita, há um menu suspenso "Tipo de solicitação" com uma seta para baixo. No final, há um botão azul "Enviar".

A primeira coisa que acrescentamos é o título, "Contato" e vamos separar ele usando o `section` e usamos a tag `h2`. Esse trecho ficará embaixo do código do "Vídeo":

```
<section class="container">
  <h2>Vídeo Institucional</h2>
  <div class="embed-responsive embed-responsive-16by9">
    <iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/i_3Py1Aygel" frameborder="1"></iframe>
  </div>
</section>

<section>
  <h2>Contato</h2>
```

Em seguida, vamos acrescentar o texto que segue junto a esse trecho, para isso, utilizamos o `p`:

```
<section>
  <h2>Contato</h2>
  <p>Entre em contato conosco</p>
</section>
```

Temos que adicionar, ainda, os campos para que a pessoa possa digitar seus dados, no HTML isso significa usar o `form`, de formulário. Os campos que preenchemos são os `inputs`. Os `inputs` podem ser de tipos distintos, no caso do campo "Nome" ele é escrito de maneira simples, então, podemos usar o `type="text"`, ademais podemos referenciar o campo de "Nome" escrevendo acima do `input` apenas "Nome:" e envolver isso usando a tag `label` para que ele tenha um determinado comportamento. Teremos o seguinte código:

```
</section>
  <h2>Contato</h2>
  <p>Entre em contato conosco</p>
```

```
<form>
  <label>Nome:</label>
  <input type="text">

</form>
</section>
```

Falta, ainda, linkarmos a `label` com o `input` e podemos fazer isso usando um identificador, um `id`, que chamaremos de `contato-name`. Para o `label` falar com o `input` utilizaremos o `for`:

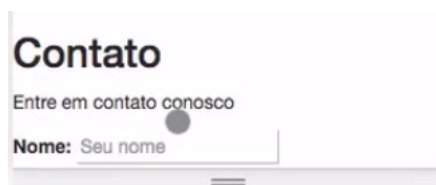
```
<form>
  <label for="contato-name"> Nome:</label>
  <input id="contato-name" type="text">
</form>
```

No formulário queremos adicionar um "Placeholder", que é um meio que podemos utilizar para indicar que devemos inserir determinada informação no local. Para isso, vamos escrever `placeholder="Seu nome"`

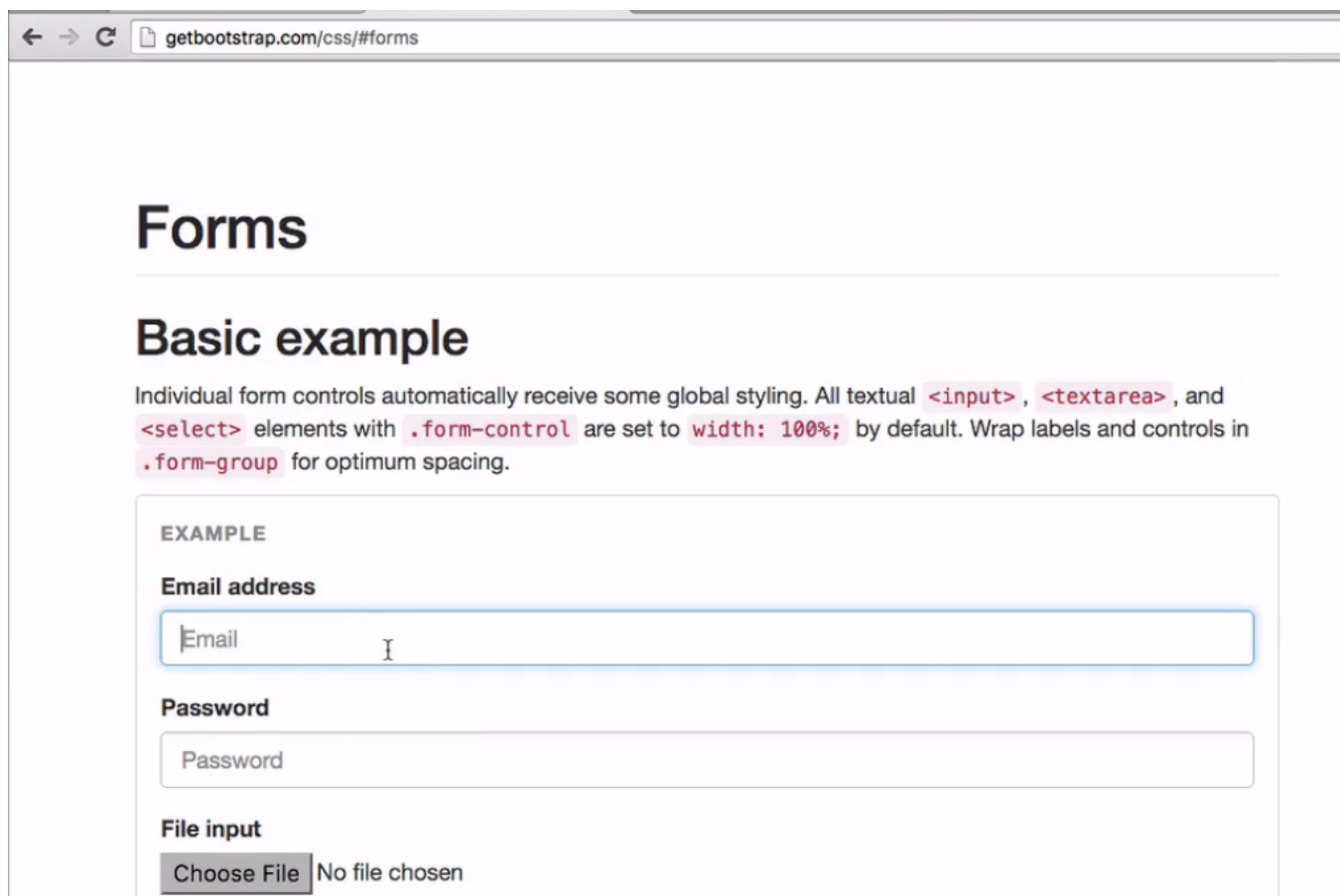
```
<section>
  <h2>Contato</h2>
  <p>Entre em contato conosco</p>

  <form>
    <label for="contato-name"> Nome:</label>
    <input id="contato-name" type="text" placeholder="Seu nome">
  </form>
</section>
```

Teremos o seguinte:



Vamos melhorar o estilo disso que acabamos de escrever buscando informações no "CSS". Para isso, vamos na aba "CSS" e vamos buscar a tag "Form":



Observando o que temos na documentação podemos verificar que é exatamente esse o layout que queremos para nosso formulário:

```
<div class="form-group">
  <label for="exampleInputPassword1">Password</label>
  <input type="password" class="form-control" id="exampleInputPassword1"
placeholder="Password">
</div>
<div class="form-group">
  <label for="exampleInputFile">File input</label>
  <input type="file" id="exampleInputFile">
  <p class="help-block">Example block-level help text here.</p>
</div>
<div class="checkbox">
  <label>
    <input type="checkbox"> Check me out
  </label>
</div>
<button type="submit" class="btn btn-default">Submit</button>
</form>
```

Podemos observar o código que temos em uma classe que foi utilizada para estilizar o formulário. Vamos copiar essa classe e colar ela, class form-control :

```
<section>
  <h2>Contato</h2>
  <p>Entre em contato conosco</p>

  <form>
    <label for="contato-name"> Nome:</label>
    <input class="form-control" id="contato-name" type="text" placeholder="Seu nome">
```

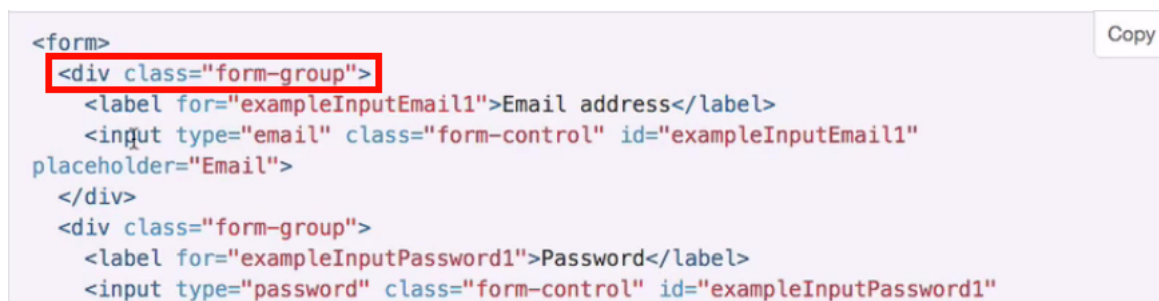
```
</form>
</section>
```

Para acrescentarmos os demais campos podemos recorrer a mesma lógica, vamos adicionar o `input type`, usaremos a classe `form-control` para que nosso campo fique bonito, usamos o `label for` e o `id` desse campo que será o `contato-email`. Teremos o seguinte:

```
<form>
  <label for="contato-name"> Nome:</label>
  <input class="form-control" id="contato-name" type="text" placeholder="Seu nome">

  <label for="contato-email">Email</label>
  <input type="email" class="form-control" id="contato-email">
</form>
```

Rodando isso já conseguimos perceber que nossos campos estão melhor distribuídos. Falta, ainda, ajustar o espaçamento deles. Observe:



```
<form>
  <div class="form-group">
    <label for="exampleInputEmail1">Email address</label>
    <input type="email" class="form-control" id="exampleInputEmail1"
placeholder="Email">
  </div>
  <div class="form-group">
    <label for="exampleInputPassword1">Password</label>
    <input type="password" class="form-control" id="exampleInputPassword1">
</form>
```

Para resolver isso podemos utilizar o mais simples recurso possível, o `form-group`. Podemos colocar o `form-group` envolta do código e ele irá ajustar nosso formulário:

```
<section>
  <h2>Contato</h2>
  <p>Entre em contato conosco</p>

  <form>
    <div class="form-group">
      <label for="contato-name"> Nome:</label>
      <input class="form-control" id="contato-name" type="text" placeholder="Seu nome">
    </div>

    <div class="form-group">
      <label for="contato-email">Email</label>
      <input type="email" class="form-control" id="contato-email">
    </div>

  </form>

</section>
```

Se dermos um reload, nosso layout estará bem melhor distribuído:

Contato

Entre em contato conosco

Nome:

Email

Se observamos o layout original podemos verificar que ele contém um símbolo de "@". Observe:

Contato

Entre em contato conosco

Nome:

Email

Vamos inserir isso para que nosso layout fique estilizado como esse. Se buscarmos em nossa documentação do **Bootstrap** temos algo bastante similar:

Contato

Entre em contato conosco

Nome:

E-mail:

☐ Pessoa física
 ☒ Pessoa jurídica

Tipo de solicitação

Enviar

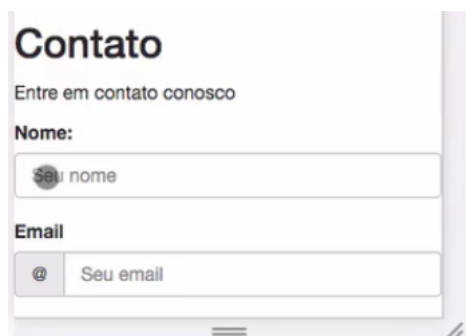
Observando esse exemplo podemos verificar o que devemos utilizar. Vamos, primeiro, copiar o `input-group` e o `input-addon` e colocar isso em nosso código e vamos alterar do código copiado apenas o símbolo de "\$" pelo símbolo de "@":

```
<div class="form-group">
  <label for="contato-email">Email</label>
  <div class="input-group">
    <div class="input-group-addon">@</div>
    <input type="email" class="form-control" id="contato-email">
  </div>
</div>
```

Do código que consta na documentação pegamos aquilo que é essencial para nós e se dermos um "reload" teremos exatamente aquilo que buscávamos.

Assim como colocamos um "@" podemos acrescentar qualquer outro caractere. Voltando em nosso layout original podemos observar que faltou colocar o "Placeholder", para isso, basta acrescentar junto ao `input type`, o `placeholder="Seu email"`,

dando um `reload` teremos estilizado esse campo de "Contato" utilizando o "CSS":



Agora já temos uma área de "Contato" bem mais estilizada.