

01

Mostrando os projetos da Empresa usando o componente thumbnail

Transcrição

Vamos mexer na parte de projetos. Queremos que nossa parte de projetos seja igual a essa:

The screenshot shows a website section titled "Nossos Projetos". Below the title is a large image of a medieval-style castle with multiple towers and a stone facade, reflected in the water in front. Underneath the image is a heading "Casa Castelo" and a brief description: "A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge." The entire section is enclosed in a light gray box.

Para isso, precisamos acrescentar um título e podemos acrescentá-lo usando o `h2`, que serve para título secundário. Nós adicionaremos o título quando fecha a última `div` do "Sobre Nós" e acima do `jquery` e do `javascript` que importamos:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>

<script src="jquery.js"></script>
<script src="bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
```

Agora, vamos acrecentar a imagem que corresponde a esse trecho, para isso, utilizamos o `img src`, onde o `src` é o caminho da imagem que está em "TopCasaFina > img > projetos", por isso, acrescentamos `img src="img/projetos/casa-castelo.png"` e podemos acrescentar, também, o `alt` para que, caso não apareça a imagem, apareça pelo menos o texto de legenda dela,

Foto da Casa Castelo . Ficaremos com:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>



<script src="jquery.js"></script>
<script src="bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
```

Temos um sub-título, o "Casa Castelo", e usaremos o `h3` pois ele tem uma prioridade ainda menor que o título.

```
<h2>Nossos Projetos</h2>
```

```

```

```
<h3>Casa Castelo</h3>
```

E, temos, na sequência um texto, podemos utilizar a tag `p` para escrever o conteúdo desse texto:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>
```

```

```

```
<h3>Casa Castelo</h3>
```

```
<p> A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina feita para um monge.</p>
```

Salvando isso tudo que acabamos de fazer podemos verificar como estão ficando as coisas dando um "reload" na página:



A única questão é que a imagem está demasiado grande e acabou estourando a tela. Temos que ajeitar o tamanho da imagem e acrescentar a ela uma borda, pois a versão que queremos chegar possui esse visual. A borda/contorno deve englobar não apenas a imagem, mas também o título e o texto da imagem.

Esse recurso de uma caixa que engloba uma foto, título e texto é bastante recorrente em sites, por isso, o **Bootstrap** criou um recurso próprio para fazer isso. Entrando na aba "Components" podemos verificar o "Thumbnails":

The screenshot shows a row of three responsive thumbnails. Each thumbnail consists of a large gray placeholder image (192x200) above a white content area. The content area contains a title 'Thumbnail label' in bold, a descriptive paragraph, and two buttons at the bottom. The first button has a blue background and the word 'Button'. The second button has a white background with a blue border and the word 'Button'. The third thumbnail is identical to the first two.

Mais abaixo no site podemos verificar como fica o código escrito desse thumbnail :

```
<div class="row">
  <div class="col-sm-6 col-md-4">
    <div class="thumbnail">
      
      <div class="caption">
        <h3>Thumbnail label</h3>
        <p>...</p>
        <p><a href="#" class="btn btn-primary" role="button">Button</a> <a href="#" class="btn btn-default" role="button">Button</a></p>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

Nesse código temos uma `caption`, que é uma legenda. Vamos usar o `thumbnail` e a `div class=caption` os botões podemos desconsiderar pois não utilizaremos eles. A maneira mais fácil de criar esse layout é copiar e colar esse código. Alteramos a `img src` com o caminho da imagem que queremos e também o conteúdo do `h3` com o texto desejado. Teremos:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>
```

```
<div class="thumbnail">
  
  <div class="caption">
    <h3>Casa Castelo</h3>
```

```

<p>A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.</p>
</div>
</div>

```

Copiamos e colamos o código, mas não por uma questão de preguiça, mas sim porque muitas vezes essa é a maneira mais fácil e simples de lidar com a feitura do código. O importante mesmo é compreender como ele funciona.

Dando um `reload` temos o seguinte:

Nossos Projetos



Casa Castelo

A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.

Já temos esse trecho bastante parecido ao que queremos. Falta, ainda, ajeitar o espaço que existe entre a imagem e o fim da tela. Para dar o respiro usamos o `container`, envolvendo tudo o que escrevemos em uma `div`:

```

<div class="container">
    <h2>Nossos Projetos</h2>

    <div class="thumbnail">
        
        <div class="caption">
            <h3>Casa Castelo</h3>
            <p>A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.</p>
        </div>
    </div>
</div>

```

Dando um "reload" já temos um layout muito aproximado ao que desejamos ter:

Nossos Projetos



Casa Castelo

A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.

Vamos pensar em alguma tag do HTML 5 que possa nos ajudar a deixar o código mais semântica, ao em vez de `div`, vamos acrescentar a `figcaption` para indicar que estamos tratando de uma legenda de uma figura:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>

<div class="thumbnail">
  
  <figcaption class="caption">
    <h3>Casa Castelo</h3>
    <p>A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.</p>
  </figcaption>
</div>
```

Vamos adicionar também a tag `figure` no lugar da `div` que vai acompanhada da class `thumbnail`, pois como a `figcaption` é usada para mencionar uma figura é preciso falar que temos uma figura:

```
<h2>Nossos Projetos</h2>

<figure class="thumbnail">
  
  <figcaption class="caption">
    <h3>Casa Castelo</h3>
    <p>A Casa Castelo é o último lançamento da TopCasaFina Arquitetura, feita para um monge.</p>
  </figcaption>
</figure>
```

Essas tags deixam nosso site mais semântico. Assim, um leitor de tela tem maior facilidade de ler.

Se olharmos nosso layout temos mais cinco imagens, títulos e subtítulos que são exatamente iguais ao que acabamos de fazer, então, podemos copiar esse código cinco vezes e modificar aquilo que é distinto. Por exemplo, no primeiro caso modificaremos a imagem, o título e o texto:

```
<figure class="thumbnail">
  
  <figcaption class="caption">
```

```
<h3>Casa Castelo</h3>
<p>A Casa do Lago foi lar de inúmeras pessoas que conheciam o presidente da época</p>
</figcaption>
</figure>
```

E faremos isso com os outros cinco campos também.