

Mãos na massa: Carrossel com slick

Começando deste ponto ?

Começando deste ponto? Você pode fazer o [DOWNLOAD \(https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/stages/jquery-parte-2-cap-07.zip\)](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/stages/jquery-parte-2-cap-07.zip) completo do projeto do capítulo anterior e continuar seus estudos a partir deste capítulo.

Criando um carrousel com slick

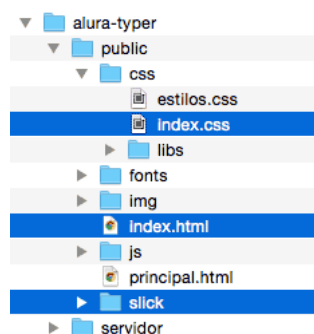
Vamos usar o primeiro plugin do jQuery o **Slick** para mostrar as imagens dentro de um carrossel.

1) Para tal baixe o ZIP com uma nova página com dois arquivos [aqui \(https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/index.zip\)](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/index.zip).

Extraia o ZIP e coloque esse a página HTML dentro da pasta `public` e o CSS dentro da pasta `public/css` do seu projeto.

2) Baixe o plugin Slick [aqui \(https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/img/cap07/slick-1.6.0.zip\)](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/jquery-alura-typer-2/img/cap07/slick-1.6.0.zip).

Extraia o ZIP e coloque a pasta `slick` (que está dentro do diretório `slick-1.6.0`) na pasta `public` do seu projeto.



3) Abra o arquivo `public/index.html` e importe os arquivos CSS do slider. Adicione os dois imports antes do `index.css`:

```
<!--public/index.html -->

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="slick/slick.css"/>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="slick/slick-theme.css"/>
```

4) Ainda na página `index.html`, para aplicar o CSS do slick corretamente, adicione o nome `slider` no atributo `class` do `div` com as imagens: `ibuto class`.

Adicione apenas o nome da classe:

```
<!--public/index.html -->

<div class="slider">
  
  
```

```

</div>
```

5) Ainda no `index.html`, no final da página, logo depois do `import` do jQuery adicione o script do slick:

```
<!--public/index.html -->

<script src="slick/slick.min.js"></script>
```

6) Abra o arquivo `css/index.css` e adicione as classes seguintes:

```
<!--public/css/index.css -->

.slider {
    height: auto;
}

.slick-prev:before, .slick-next:before{
    color: black;
}
```

7) Crie um novo arquivo `slider.js` dentro da pasta `js` com um pequeno script para ativar carrossel:

```
//arquivo public/js/slider.js
$(function(){
    $(".slider").slick( {
        dots: true,
        infinite: true,
        speed: 300,
        slidesToShow: 1,
        adaptiveHeight: true
    });
});
```

8) Por fim, importe o novo arquivo JavaScript na página `index.html` logo após do `import` do `slider.min.js`:

```
<!--public/index.html -->

<script src="js/slider.js"></script>
```

9) Salve tudo, suba o servidor e acesse:

<http://localhost:3000> (<http://localhost:3000>)

Se tudo deu certo você está vendo o carrossel das imagens!!

