



escola  
britânica de  
artes criativas  
& tecnologia

# Profissão: Engenheiro Front-End



# Plugins jQuery



## GUIA DA AULA 1



# Crie um menu hambúrguer e um carrossel de imagens

● Plugins jQuery

● Slick



Acompanhe aqui  
os temas que  
serão tratados  
na videoaula



## Plugins jQuery

Durante este módulo vamos utilizar os *plugins*:

**1) Slick:** para criação de carrossel <https://kenwheeler.github.io/slick/>;

**2) jQueryValidation:** para validar formulários através do jQuery  
<https://jqueryvalidation.org/>;

**3) jQueryMaskPlugin:** para a aplicação de máscara em campos de formulário <https://igorescobar.github.io/jQuery-Mask-Plugin/>.



## Slick

Primeiramente importe os arquivos do *plugin*. Lembre-se de importar o arquivo do jQuery, antes do fechamento da tag body.

Exemplo com uso da CDN:

Dentro da *tag* head:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css"
```

```
href="//cdn.jsdelivr.net/npm/slick-  
carousel@1.8.1/slick/slick.css"/>
```

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="//cdn.jsdelivr.net/npm/  
slick-carousel@1.8.1/slick/slick-theme.css"/>
```



Depois da importação do jQuery:

```
<script type="text/javascript"  
src="//cdn.jsdelivr.net/npm/slick-carousel@1.8.1/slick/slick.min.js"></script>
```



Para criar carrossel de *slides* com o Slick devemos escrever um *container* e dentro dele inserir as imagens que serão os *slides* do carrossel:

```

<div id="carousel">
  <imgsrc="./images/slide1.png" alt="Carroda Porsche">
  <imgsrc="./images/slide2.png" alt="Carroda BMW">
  <imgsrc="./images/slide3.png" alt="Carroda Ford">
</div>

```

Depois da importação do jQuery, dentro de \$(document).ready:

```

$('#carousel').slick({
  autoplay: true,
});

```

