

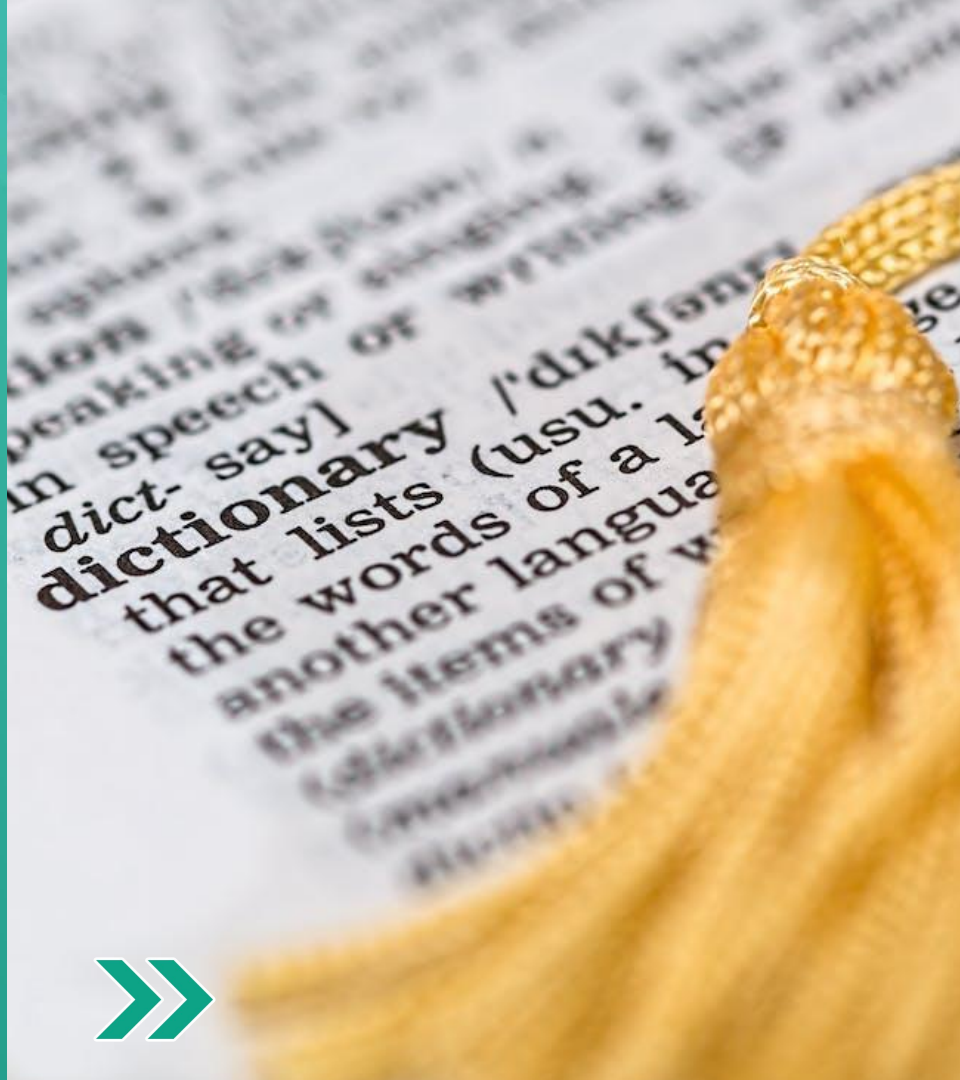


escola  
britânica de  
artes criativas  
& tecnologia

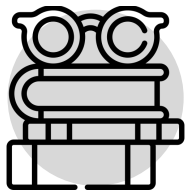
# Profissão: Engenheiro Front-End



# GLOSSÁRIO



# Plugins jQuery



Dica: para encontrar rapidamente a palavra que procura aperte o comando CTRL+F e digite o termo que deseja achar.

- **Aplique máscara aos campos de texto**
- **Valide formulário**
- **Crie um carrossel**



# Aplique máscara aos campos de texto



# Aplique máscara aos campos de texto

## Glossário

### ● Sticky

A propriedade CSS `position: sticky` faz com que o elemento fique "preso" em uma posição específica na janela do navegador enquanto o usuário rola a página. Esse comportamento é semelhante ao `position: fixed`, mas com a diferença de que o elemento "stick" só fica fixo enquanto é visível na janela. Quando o elemento sai da área visível, ele se comporta como `position: relative`.

### ● Z-index

Propriedade do CSS que define a ordem de empilhamento dos elementos em um documento HTML. Ela determina qual elemento é exibido na parte superior da pilha e qual está por trás dos outros elementos. Ao utilizar o jQuery, você pode modificar a propriedade `z-index` de elementos HTML para controlar a sobreposição de elementos e alterar sua ordem de empilhamento.



# Valide formulário



# Valide formulário

## Glossário

### ● **Handler (Manipulador)**

Um handler pode ser uma função anônima ou uma referência a uma função definida em outro lugar. É executado quando o evento ocorre no elemento alvo. A função `.submit(handler)` por exemplo, associa um handler para ser executado quando o evento de envio de formulário ocorre em um elemento `<form>`.



# Crie um carrossel





# Crie um carrossel

## Glossário

### • **Animate**

No jQuery essa função é usada para criar animações personalizadas em elementos HTML. Com ela você pode animar propriedades CSS, como posição, tamanho, cor, opacidade, encadear várias chamadas de `animate()` para criar uma sequência de animações e etc.

### • **Offset**

Função usada para obter as coordenadas de posicionamento de um elemento em relação ao documento. Essas coordenadas representam a posição atual do elemento, levando em conta o deslocamento em relação à borda superior e à borda esquerda da página.

### • **This**

Ao usar o jQuery, muitas vezes você precisará interagir com elementos HTML específicos, como manipular seu conteúdo, estilos ou responder a eventos. Nesses casos, a palavra-chave `this` é usada para se referir ao elemento atual em um contexto de código jQuery.



# Bons estudos!

