

# Profissão: Engenheiro Front-End



# GLOSSÁRIO



# Bootstrap avançado



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

- **Defina e desenvolva cards**
- **Defina e desenvolva carousel**
- **Defina e desenvolva modal**
- **Defina e desenvolva navbar**
- **Defina e desenvolva abas**
- **Defina e desenvolva toasts**



# Defina e desenvolva cards



# Defina e desenvolva cards

## Glossário

### Cards

É um componente de interface que organiza informações relacionadas em um formato retangular, semelhante a um cartão. Ele é usado para exibir conteúdo de forma estruturada e visualmente atraente. Combinam texto, imagens, botões ou outros elementos interativos. Podem ser usados em uma variedade de contextos, como exibir notícias, produtos, perfis de usuário, informações do produto etc.

### Lib (Abreviação de library "biblioteca")

Biblioteca de arquivos JavaScript e CSS que faz parte do framework e fornece funcionalidades interativas e comportamentos dinâmicos aos elementos e componentes da interface.

### Overlay

Efeito visual que cobre parcial ou totalmente um elemento ou área da página com uma camada translúcida. Essa camada pode ser usada para destacar um elemento específico ou para criar um fundo escurecido para destacar um conteúdo em primeiro plano.



# Defina e desenvolva carousel



# Defina e desenvolva carousel

## Glossário

### **data-bs-interval**

Atributo utilizado para controlar o intervalo de tempo entre as transições automáticas de um componente, como o carrossel. Você pode definir o tempo, em milissegundos, que cada item do carrossel permanecerá visível antes de ocorrer a transição para o próximo item.

### **data-bs-ride**

Atributo usado para iniciar automaticamente um componente específico do framework durante o carregamento da página. Ele é aplicado a um elemento HTML para indicar que o componente correspondente deve ser ativado e executado.



# Defina e desenvolva carousel

## Glossário

### • **data-bs-slide**

Atributo usado em conjunto com o componente carrossel para controlar as transições entre os slides. Usando-o, você especifica a direção da transição para o próximo slide, se `data-bs-slide="prev"` que indica que a transição será para o slide anterior ao atual, ou `data-bs-slide="next"` que indica que a transição será para o próximo slide após o atual.

### • **data-bs-slide-to**

Esse atributo indica o índice do slide para o qual a transição deve ocorrer. É comumente utilizado em indicadores de slide (slide indicators) para permitir que o usuário clique em um indicador específico e navegue diretamente para o slide correspondente.



# Defina e desenvolva carousel

## Glossário

### **data-bs-target**

Atributo usado para especificar o alvo de um evento ou interação, como um clique em um elemento, a abertura de um modal, a exibição de um submenu, entre outros. É aplicado a um elemento HTML que desencadeia um determinado comportamento ou ação quando interagido. Ele define o elemento ou seletor que será afetado pela interação.

### **slide indicators (Indicadores de slide)**

São elementos visuais utilizados no Bootstrap para mostrar a posição atual do slide em um componente de carrossel. Eles são geralmente apresentados como pontos ou ícones pequenos que representam cada slide do carrossel.



# Defina e desenvolva modal



# Defina e desenvolva modal

## Glossário

### Modal

É um componente responsivo que exibe uma janela flutuante ou sobreposta na parte superior do conteúdo principal da página. Permite exibir qualquer tipo de conteúdo personalizado, como texto, imagens, formulários, vídeos, entre outros. Possui controles de fechamento, como um botão "Fechar" ou a opção de clicar fora do modal para fechá-lo.

### Modal content (conteúdo do modal)

É a parte interna do modal dialog que contém o conteúdo principal do modal. É nessa seção que você adiciona o conteúdo personalizado, como texto, imagens, formulários ou qualquer outro elemento que deseje exibir no modal.

### Modal dialog (diálogo modal)

É um componente específico do modal que representa a parte principal da janela flutuante exibida na frente do conteúdo da página.



# Defina e desenvolva navbar



# Defina e desenvolva navbar

## Glossário

### • "navbar" (barra de navegação)

É um componente de interface de usuário usado para criar um menu de navegação responsivo e altamente personalizável. É comumente utilizado para criar menus de navegação em *sites* e aplicativos web.

### • nav pills

É um estilo de navegação utilizado para criar uma barra de navegação com abas, onde cada aba representa uma seção ou um conjunto de informações relacionadas. As abas são exibidas horizontalmente na barra de navegação e permitem que o usuário alternar entre as diferentes seções do conteúdo.



# Defina e desenvolva navbar

## Glossário

### **data-bs-spy**

Atributo usado para ativar o recurso de espionagem de navegação em elementos específicos. Permite que o Bootstrap monitore a posição do usuário em relação à página e destaque automaticamente os itens de navegação correspondentes à seção visível.



# Defina e desenvolva abas



# Defina e desenvolva abas

## Glossário

### **Nav tabs**

É um estilo de navegação que cria uma barra de navegação com abas, semelhante às nav pills. As nav tabs são usadas para organizar o conteúdo em seções distintas e permitem que o usuário alterne entre essas seções de maneira intuitiva.



# Defina e desenvolva toasts



# Defina e desenvolva toasts

## Glossário

### **Ativador de toasts**

É um elemento ou evento que dispara a exibição de um toast na interface do usuário. É usado para iniciar a exibição de um toast quando um determinado evento ocorre, como um clique em um botão, um evento de formulário ou qualquer outra ação do usuário.



# Bons estudos!

