

# Desenvolvedor Full Stack Python



Você pode consultar o código escrito durante o módulo <u>clicando aqui.</u>



# Cards

Durante a aula construímos esses três Cards:









# Cards

Um card é componente, geralmente utilizado para listagem de conteúdo.

Por exemplo, numa listagem de produtos, podemos utilizar um Card para construir cada item da lista.



## Carousel

O uso do Bootstrap pode ser divido entre um uso simples e avançado.

No uso simples utilizamos apenas o CSS do Bootstrap e seus componentes estilizados.

Já no uso avançado passamos a fazer o consumo do código JavaScript do Bootstrap.

Esse é o caso do Carousel onde precisamos importar o CSS e o JS do Bootstrap.

O Bootstrap localiza e manipula os elementos através do atributo data-bs-\*.

Durante a construção do Carousel utilizamos alguns desses atributos como: data-bs-ride, data-bs-target, data-bs-slide e data-bs-slide-to.



# Dropdown

O **Dropdown** é basicamente um menu, onde temos a ação principal e podemos expandir para outras opções.

Geralmente iremos utilizar este tipo de componente na construção de sistemas onde temos ações de criação, edição ou remoção de algum recurso, como no exemplo da aula, o cadastro de um usuário, fornecedor ou funcionário.

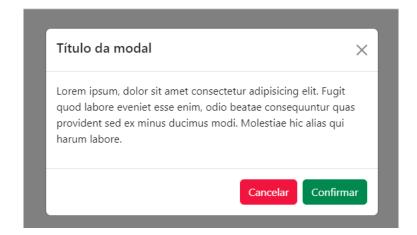




# Modal

Com a **Modal** podemos estar criando mensagens, informativos, avisos e interagir com o usuário.

A exibição da Modal será como a de um pop up. Este componente é frequente na construção de sistemas onde temos que solicitar o consentimento do usuário para confirmar determinada ação, por exemplo: podemos criar uma Modal para confirmar a exclusão de um produto.





# Navbar

Através do componente **Navbar** podemos estar criando um cabeçalho completo para o site, incluindo um menu responsivo com menu hamburguer, tudo isso com recursos do Bootstrap.



# **Abas**

Através das abas podemos separar o conteúdo de um mesmo contexto.

No Bootstrap podemos construir abas na horizontal ou na vertical.



### **Toasts**

Um **Toast** é basicamente um informativo, um aviso rápido ao usuário, para situações onde temos um texto maior ou ações do usuário o recomendado é utilizarmos a Modal.

Situações onde podemos utilizar o Toast:

- Informar que um processo falhou;
- Informar que um processo foi finalizado;
- E-mail ou mensagem recebida.