

## **Desafio Python**

- Principais ferramentas usadas nos projetos web (Python, Django e React)
- Banco de dados (Postgresql)
- Adicionar o projeto no GitLab ou GitHub
- Entregar e apresentar o projeto 23/02/2023
- Desenvolver usando boas práticas de programação e convenções
- Validar as informações inseridas, alteradas e removidas
- Desenvolver funcionalidades a mais entram como bônus

Criar um **e-commerce** com acesso para cliente e vendedor

## Acesso vendedor:

- 1 Deve ser possível cadastrar, editar e excluir um "tipo de produto (categoria)"
- Nome do tipo de produto
- 2 Deve ser possível cadastrar, editar e excluir um "produto"
- Nome do produto
- Descrição do produto
- Imagem do produto
- Tipo de produto
- Valor do produto
- 3 Deve ser possível visualizar os pedidos realizados pelos clientes via acesso Vendedor

## Acesso cliente:

1 - Em uma página web, deve ser possível visualizar os produtos da loja e realizar a pesquisa pelo nome ou tipo de produto















- 2 Deve ser possível adicionar produto e a quantidade ao carrinho sem que o usuário esteja logado (Carrinho pode conter um ou mais produtos)
- 3 Se o usuário não estiver logado, ao entrar no carrinho deve ter opção de realizar o login ou realizar o seu cadastro
- 4 Para realizar o cadastro, cliente deve informar um login, informar a senha e os dados cadastrais para entrega
- \*Usuário deve ter opção de buscar o endereço via API de CEP
- 5 Ao finalizar o cadastro, usuário deve ser direcionado para a página de login
- 6 Só deve ser possível finalizar a compra de um carrinho, após o usuário está logado ao sistema
- 7 Após finalizar a compra, cliente deve ter um menu para acessar os seus pedidos realizados





