1. **Utilize uma ferramenta para teste em APIs Rest, sugerido JMeter ou Postman. Abaixo os tópicos a serem seguidos:**

* Subir o serviço em Django Rest Framework para teste (containers Docker)
  + Faça o clone do projeto git: https://github.com/Vanilton18/loja- api.git
  + **Siga os passos do README.md** a partir da seção “Executar container API”
* Comportamentos a serem testados abaixo, lembre-se que todos devem possuir ao menos uma verificação
  + Criar um produto
    - <http://localhost:8000/produtos/>

**Metod:** POST

**Content-Type:** application/json

**Body da Request:**

{

"nome": "Mouse",

"preco": "3.00",

"quantidade": 2,

"categoria": 1

}

**Expected Status Code:** 201

Para referência quanto os códigos de categorias.

CATEGORIAS = (

(1, 'Acessórios de Informática'), (2, 'Memória RAM'),

(3, 'Disco Rígido/SSD'), (4, 'Placa de Vídeo'),

(5, 'Gabinete'),

(6, 'Placa Mãe'),

(7, 'Fonte'),

(8, 'Processadores'),

(9, 'Eletrodomésticos'), (10, 'Cama e Mesa'),

)

* + Filtrar um produto
    - <http://localhost:8000/produtos/ID_PRODUTO/?format=json>
    - Deve ser verificado o nome, preço, quantidade e categoria do produto

Por fim **compartilhe o link do código fonte no github ou gitlab** e documente o que é preciso e como realizar a sua execução.