



Programação Java

Requisito 6

// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-list-saleoff-products-06

User Story	1
Representação JSON	2
Contratos referentes a User Story	3

Importante:

As histórias de usuários são contadas do ponto de vista [do ator americano] de acordo com suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do depósito de distribuição para serem consumidos pelo solicitante. Os contratos referem-se à História do Usuário.

Este requisito é livre e é realizado individualmente, partindo do pressuposto de que deve agregar valor à aplicação, utilizando dados existentes ou novos que se considerem necessários. Dito isso, o participante fica livre para fazer um aplicativo separado que se comunica com o primeiro já criado, se desejar. Esclarecimento: você precisa criar um novo aplicativo.





List Saleoff Products.

User Story

User Story Code: ml-list-saleoff-products-06 User Story Name: Listagem de produtos em promoção devido a estarem próximos da data de vencimento.	Horas estimadas
COMO comprador QUERO ver produtos perto do vencimento PARA economizar na hora da compra, considerando que os mesmos terão preço reduzido devido a validade.	?•

CENÁRIO: Considerando que produtos estejam registrados em algum warehouse,

E que o produto tenha estoque

E que o prazo de validade do produto seja inferior a 3 semanas

ENTÃO, a lista de produtos deve ser disponibilizada com seus preços atualizados com o desconto.

VALIDAÇÃO

- Consulta de lista de produtos.
- Filtragem da lista feita por: Menor preço, maior desconto, mais próximo do vencimento, maior diferença de preço referente a antes do vencimento.





Representação JSON

Response





Endpoints referentes a User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/ <mark>v1</mark> /saleoff	Lista todos os produtos em promoção devido a estarem no período próximo ao vencimento.	ml-list-saleoff-pro ducts-06
GET	/api/ <mark>v1</mark> /saleoff/smallest_price	Lista os produtos filtrados por menor preço.	ml-list-saleoff-pro ducts-06
GET	/api/ <mark>v1</mark> /saleoff/bigger_discount	Lista os produtos filtrados por maior desconto.	ml-list-saleoff-pro ducts-06
GET	/api/ <mark>v1</mark> /saleoff/closer_to_expire	Lista os produtos filtrados por mais próximo do vencimento.	ml-list-saleoff-pro ducts-06
GET	/api/v1/saleoff/bigger_price_dif ference	Lista os produtos filtrados por maior diferença de preço.	ml-list-saleoff-pro ducts-06