



Programação Java

➤ Requisito 3

// Especificações de Requisitos

Requerimientos US: ml-check-product-location-in-warehouse-01

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

Importante:

As histórias do usuário são contadas do ponto de vista do representante do warehouse com base em suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do armazém de atendimento. Os contratos referem-se à História do Usuário.

Sinônimos do Representante: supervisor, líder.



Verifique a localização de um produto no armazém

User Story

User Story Code: ml-check-product-location-in-warehouse-01 User Story Name: Verifique a localização de um produto no armazém	Horas estimadas
COMO Representante QUERO poder consultar um produto em stock no armazém PARA saber a sua localização num sector e os diferentes lotes onde se encontra.	?
CENÁRIO 1: um produto do vendedor é registrado DESDE o produto de um Vendedor é registrado E que o armazém é válido E que o representante pertence ao armazém E que o setor é válido E que o setor corresponde ao tipo de produto E que o setor é dono do lote E que o lote possui o produto. QUANDO o representante insere o código do produto ENTÃO a localização do produto em um setor é exibida E que o produto tem um número de lote E que o produto é filtrado por número de lote E que o produto é filtrado pela quantidade atual do lote (menor para maior) E que o produto é filtrado por data de validade	
VALIDAÇÃO <ul style="list-style-type: none">▪ Autentique-se como representante e acesse os terminais.▪ O produto não deve aparecer no setor errado.▪ O produto deve aparecer em lotes diferentes▪ O produto não deve estar vencido ou prestes a expirar (mínimo 3 semanas)	



Representação JSON

Response

```
{
  "section": {
    "sectionCode": "String",
    "warehouseCode": "String"
  },
  "productId": "String",
  "batchStock": [
    {
      "batchNumber": "int",
      "currentQuantity": "int",
      "dueDate": "LocalDate"
    },
    {
      "batchNumber": "int",
      "currentQuantity": "int",
      "dueDate": "LocalDate"
    }
  ]
}
```

Contratos relativos a User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/v1/fresh-products/list? querytype=[idProducto]	Veja uma lista de produtos com todos os lotes onde aparece. Se a lista não existir, ela deve retornar um "404 Not Found".	ml-check-product-location-in-warehouse-01
GET	/api/v1/fresh-products/list? querytype=[idProducto] querytype=[L]	Veja uma lista de produtos com todos os lotes onde aparece. Ordenados por: L = ordenado por lote C = ordenado por cantidad actual F = ordenado por fecha vencimiento	ml-check-product-location-in-warehouse-01

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento

Trabalhe com o token de acesso para o pedido como um cliente autenticado.



IT BOARDING

BOOTCAMP