



Programação Java

➤ Requisito 5

// Especificações de Requisitos

Requerimientos US: ml-check-batch-stock-due-date-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.



Consultar a data de validade por lote

User Story

User Story Code: ml-check-batch-stock-due-date-01 User Story Name: Consultar a data de validade por lote	Horas estimadas
COMO Representante QUERO poder consultar os produtos em estoque que estão prestes a expirar no almoxarifado, a fim de aplicar alguma ação comercial com eles.	?
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 QUANDO o representante insere o número de dias ENTÃO , uma lista de produtos é exibida com uma data de validade entre a data atual e a data futura (data atual + dias inseridos) 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 por data de validade E que o produto seja filtrado de acordo com a categoria dos produtos (frescos, congelados, refrigerados)	
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▪ A data de validade deve estar dentro do intervalo inserido	



Representação JSON

Response

```
{
  "batchStock": [
    {
      "batchNumber": "int",
      "productId": "String",
      "productTypeId": "String",
      "dueDate": "LocalDate",
      "quantity": "int"
    },
    {
      "batchNumber": "int",
      "productId": "String",
      "productTypeId": "String",
      "dueDate": "LocalDate",
      "quantity": "int"
    }
  ]
}
```

Contratos referentes a User Story

HTTP	Modelo de URI	Descrição	US-code
GET	/api/v1/fresh-products/due-date/ queryparam=[cantidad días]	Obtenha todos os lotes armazenados em um setor de um armazém ordenados por sua data de vencimento.	ml-check- batch-stock-du e-date-01
GET	/api/v1/fresh-products/due-date/list? queryparam=[cantidad días] queryparam=[category] queryparam=[asc]	Obtenha uma lista dos lotes pedidos por prazo de validade, que pertencem a uma determinada categoria de produto. category: FS = Fresco RF = Refrigerado FF = Congelado	ml-check- batch-stock-du e-date-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.