



### Programação Java



// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-get-total-sales-by-warehouse-filter-by-date-01

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

#### Importante:

As histórias do usuário são contadas do ponto de vista do representante(manager) do armazém.

com base em suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do armazém de atendimento. Os contratos referem-se à História do Usuário.

Sinônimos de Representante: supervisor, líder.

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.





### Verifique dados gerais de vendas no sistema por warehouse

# **User Story**

User Story Code: ml-get-total-sales-by-warehouse-filter-by-date-01 User Story Name: Consultar vendas por warehouse filtrado por data	Horas estimadas
<b>COMO</b> Representante <b>QUERO</b> poder consultar as vendas transitadas no warehouse opcionalmente filtradas por datas de venda <b>PARA</b> análise de dados, a fim de aplicar ações comerciais com os dados de venda.	4.5
CENÁDIO 1. Considerando que a venda esteja finalizada	

CENÁRIO 1: Considerando que a venda esteja finalizada

**E** que o armazém é válido

**QUANDO** o representante insere o código do warehouse e opcionalmente insere filtros de datas de vendas

**ENTÃO,** um relatório de vendas é exibido mostrando dados de quantidade total vendida e o valor total vendido por seção

#### VALIDAÇÃO

Datas passadas por parâmetro





# Representação JSON

### Response

```
warehouseCode": 1,
    "sections": [
    "sectionName": "CONGELADO",
    "quantity": 100,
    "totalValue": 2500.0

    "sectionName": "REFRIGERADO",
    "sectionName": "REFRIGERADO",
    "sectionName": "385.0
    "sectionName": 385.0
    "totalValue": 210,
    "totalQuantity": 210,
    "totalValue": 2885.0
}
```





# Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/v1/fresh-products/orders/to talsales?warehousecode={ware housecode}&initialdate={initiald ate}&finaldate={finaldate}	Obtenha o relatório de vendas realizadas no warehouse filtradas por data inicial(opcional) e final de venda(opcional)	ml-get-total-sales -by-warehouse-fil ter-by-date-01

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento