## Programação Java

# ■ Requisito 6

// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-calclvalue-shipping-01

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

#### Importante:

As histórias de usuários são contadas do ponto de vista comprador de acordo com suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do Marketplace para serem consumidos pelo comprador solicitante. Os contratos referem-se à História do Usuário.

Registrar venda - adiciona um carrinho de compras com cálculo de frete dos produtos.

## **User Story:**

User Story Code: ml-calclvalue-shipping-01

User Story Name: Adicionar produto ao carrinho de compras com cálculo de frete

**COMO** comprador **QUERO** adicionar produtos ao carrinho obtendo preço total e valor de frete

PARA comprá-los, se desejar.

CENÁRIO 1: O produto de um vendedor é registrado.

**DESDE** o produto de um Vendedor é registrado

**E** que o comprador esteja cadastrado

**E** que o produto tem estoque

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

**QUANDO** o comprador adiciona o produto com a quantidade ao carrinho

ENTÃO, um produto é adicionado ao carrinho de compras

**E** atualiza o estoque atual do produto

#### **VALIDAÇÃO**

- Autentique-se como comprador e acesse os terminais.
- Consultar produto
- Adicione um produto ao carrinho do comprador.

## Representação JSON

### Response

```
{
     "precoTotal" : " ",
     "valorFrete : " "
}
```

# Contratos referentes a la User Story

НТТР	Modelo de URI	Descrição	US-code
POST	carrinhobeta/salvar	Registre um pedido com a lista de produtos que compõem o PurchaseOrder. Calcule o preço final e devolva-o juntamente com o código de status "201 CREATED". Se não houver estoque de um produto, notifique a situação retornando um erro por produto, não no nível do pedido.	ml-calclvalue-shippin g-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.