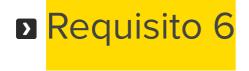


### Programação Java





// Especificações de Requisitos

# Requisitos US: ml-shopping-cart-and-purchase-order-06

User Story	]
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 carrinho de compra e pedido de compra, para serem consumidos pelo solicitante. Os contratos referem-se à História do Usuário.



### Separar responsabilidades de Shopping Cart e Purchase Order



# **User Story**

User Story Code: ml-shoppincart-and-purchase-order-06 User Story Name: separar responsabilidades de Shopping Cart e Purchase Order	Horas estimadas		
COMO Comprador QUERO adicionar, remover e alterar quantidade de produtos no meu carrinho de compra livremente PARA se e quando eu desejar fechar meu carinho e gerar meu pedido de compra eu possa realizar isto e conseguir acessar os status do meu pedido.	?		
CENÁRIO 1: Considerando que produtos estejam registrados em algum warehouse.  DADO QUE o comprador esteja cadastrado  E que o produto tenha em estoque  E que o prazo de validade do produto não seja inferior a 3 semanas  QUANDO o comprador adiciona, remove, ou altera a quantidade de um produto ao carrinho  ENTÃO o carrinho sofre essas respectivas alterações  E QUANDO o comprador deseja fechar seu carrinho e gerar um pedido de compra  ENTÃO um pedido de compra é gerado a partir desse carrinho  E o comprador consegue acompanhar o status do seu pedido			

### **VALIDAÇÃO**

**Consultar produto** 

Consultar se já existe um carrinho OPEN

Consultar se já tem um produto no carrinho, se sim, incrementá-lo

# Contratos referentes a la User Story

HTT		Descripción	
POS	「 /api/v1/fresh-products/shopping-cart/{buyerID	Adiciona um produto ao carrinho	
PUT	/api/v1/fresh-products/shopping-cart/{buyerID	). Altera a quantidade de produto já existente no carrinho	
GET	/api/v1/fresh-products/shopping-cart/{shoppin	gCartId} Busca um carrinho pelo ID	
DELE	TE/api/v1/fresh-products/shopping-cart /{buyerId}/{productId}	Deleta um produto do carrinho	
PUT /api/v1/fresh-products/shopping-cart Fecha o carrinho e gera um pedido a partir dele /finalizePurchaseOrder/{shoppingCartId}			
GET	/api/v1/fresh-products/purchase-order/{purchase	OrderId} Busca um pedido pelo ID	
	/api/v1/fresh-products/purchase-order/ /all-buyer-purchase-orders/{buyerId}	Busca todos os pedidos de um comprador	
PUT	/api/v1/fresh-products/purchase-order/{purchase	Orderld}. Altera o status do pedido	





Observação: Contemple outros tipos de erros.