



Programação Java

Requisito 6

// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-shipping-to-customer-01

User Story	2
Representação JSON	2
Pedro Leão	3

Importante:

No meu sistema **Mel Frios 1.0**, é possível controlar o meu estoque saber os produtos que estão para vencer, cadastrar novos produtos etc... porem nao e possivel enviar o pedido na casa do meu cliente, e gostaria de ter este novo recurso no meu sistema.



[Consultar pedido e histórico]

Shipping

User Story Code: ml-shipping-01 User Story Name: Enviar produto para o Cliente	Horas estimadas
COMO Cliente QUERO poder consultar os produtos. PARA poder ver os meus pedidos e valor total do carrinho, além do status do pedido para rastrear.	16

CENÁRIO 1: O Pedido foi Registrado

DADO QUE o código do rastreio

E exista um comprador

E exista um produto

QUANDO o carrinho for criado com o produto

ENTÃO e criado um código de rastreio, onde ele pode ser usado para o comprador poder ver o histórico do seu pedido.

VALIDAÇÃO

- Autentique como Comprador e acesse os terminais.
- Validação de parâmetros obrigatórios.
- Você deve considerar o uso de um parâmetro de data que valide o seguinte:
 Formato dd / mm / aaaa





Representação JSON

Response

```
1  {
2     "idBuyer": 1,
3     "cep": 56310753,
4     "referencia": "Atras da beira rio, n 160",
5     "fone1": "87988264086",
6     "fone2": "87988264040"
7  }
```





Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/tracking query param=[tracking]	Veja uma lista dos produtos, com o histórico de acompanhamento, se o rastreamento não existir deve retornar um "404 Not Found".	ml-shipping-01
POST	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/tracking query param=[tracking]	É possível adicionar novos status do pedido, gerando um histórico de acompanhamento.	ml-shipping-02
GET	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/save	Crie um codigo de rastreamento para que o comprado possa aconpanhar o seu pedido, juntamente com o código de status "201 CREATE Se não houver carrinho cadastrado, notifique a situação retornando um erro.	ml-shipping-03
GET	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/address/save	Registre um endereço para que seja possível gerar o código de envio, para o cliente.	ml-shipping-04

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento

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





Representação JSON

Response

```
3
4  {
5          "name":"Seu produto esta com defeito!",
6          "order":8,
7          "status":"ATIVO"
8  }
```



[Cadastra Status do Shipping]

Shipping

User Story Code: ml-shipping-01 User Story Name: Enviar produto para o Cliente	Horas estimadas
COMO administrador QUERO poder criar os status, além de poder listar, excluir e deletar caso seja necessário.	16
CENÁRIO 2: O Pedido foi Registrado DADO QUE o código do rastreio	
QUANDO o status for associado a algum codigo de rastreio ENTÃO o mesmo não pode ser deletado.	

VALIDAÇÃO

- Autentique como administrador e acesse os terminais.
- Validação de parâmetros obrigatórios.





Cadastro de Status do pedido para o código de rastreamento.

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/v1/shipping/tracking-status/save	cadastre status para o rastreio	ml-ShippingStatus-01
POST	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/tracking-status/list	lista todos os status cadastrados	ml-ShippingStatus-02
PUT	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/tracking-status/edit	Editar o status, caso necessário.	ml-ShippingStatus-03
DELETE	/api/ <mark>v1</mark> /shipping/tracking-status/edit	Deleta um status caso não exista um relacionamento com o código de rastreio.	ml-ShippingStatus-04