



Programação Java

Requisito 6

// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-handle-section-01

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

Importante:

As histórias de usuários são contadas do ponto de vista [do ator americano] de acordo com suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do depósito de distribuição para serem consumidos pelo solicitante. Os contratos referem-se à História do Usuário.

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.





Inserir e buscar por Seções

User Story

User Story Code: ml-handle-section-06 User Story Name: Inserir e buscar por seções	Horas estimadas
COMO Representante QUERO pode inserir novas seções e atualizar e consultar as seções existentes.	8
CENÁRIO 1: Uma seção é registrada DADO QUE a seção é registrada E o armazém da seção seja válido. QUANDO o representante insere uma seção ENTÃO a seção é registrada E a seção é vinculada ao armazém correspondente	
 VALIDAÇÃO Autentique como representante e acesse os terminais. Validação de parâmetros obrigatórios. 	





Representação JSON

Response

```
"id": 8,

"name": "Section 8",

"category": "FROZEN",

"size": 100,

"currentSize": 100,

"warehouse": 2
```

Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
GET	/api/ <mark>v1</mark> /fresh-products/section	Obtenha todas as seções registradas Devolva a seção criada com o código de status "200 OK"	ml-[código us]-06
POST	/api/ <mark>v1</mark> /fresh-products/section	Cadastra uma nova seção. Devolva a seção criada com o código de status "201 CREATED"	ml-[código us]-06





PUT	/api/ <mark>v1</mark> /fresh-products/section/	Caso a seção já exista, deve ser	ml-[código us]-06
	querytype=[id]	atualizada.	
		Devolva a seção criada com o	
		código de status "201 CREATED"	
GET	/api/ <mark>v1</mark> /fresh-products/section/	Obtenha a seção com o id	ml-[código us]-06
	querytype=[id]	fornecido.	
		Devolva a seção criada com o	
		código de status "200 OK"	

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento

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