

## ➤ Requisito 6

// Especificações de Requisitos

### Requisitos US: ml-add-coupon-06

User Story	2
Representação JSON	3
Contratos referentes a User Story	4

#### 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 [ator americano] solicitante. Os contratos referem-se à História do Usuário.

# Cadastre um cupom de desconto para o carrinho de compra

## User Story

User Story Code: ml-add-coupon-06

User Story Name: Cadastre um cupom de desconto para o carrinho de compra

**COMO** Representante **QUERO** poder cadastrar um cupom **PARA** para adicionar a um carrinho e dar possibilidade de gerar um desconto no valor a ser pago.

**CENÁRIO 1** o cupom deve ser cadastrado.

**DADO QUE** representante deve ser cadastrado para cadastrar um cupom

**E** cupom tem que gerar um código de uso

**E** não pode cadastrar cupom repetido

**E** que o representante pertence ao armazém

**QUANDO** adicionar um o código do cupom no carrinho

**ENTÃO** ele deverá retornar o valor total e o valor com o desconto

**E** se o cupom não for válido retorna uma mensagem junto com o valor total do carrinho

### VALIDAÇÃO

- Autentique de o cupom cadastrado deve ser único.
- Validação de parâmetros obrigatórios.
- Você deve considerar o uso de um parâmetro de data que valide o seguinte:  
Formato dd / mm / aaaa

### Nota:

- Ter informações necessárias no cadastro do cupom para saber sua validade, quantos vezes ele pode ser usado e saber quantas vezes foi usado de fato.

## Representação JSON

### Request

```
{
  "codCoupon" : "String",
  "percentage" : "Int",
  "validity" : "LocalDate",
  "quantityUse" : "Int",
  "description" : "String"
}
```

### Response

```
1  Cupom cadastrado, codigo: Natal50
```

## Contratos referentes a la User Story

HTTP	MODELO DE URL	DESCRIÇÃO	US-CODE
POST	api/v1/fresh-products/coupon? querytype=[identificação do representante]	Cadastrar um cupom de desconto e retornar um "201 CREATED" quando for cadastrado OU se ja estiver sido cadastrado deve gerar um "400 bad request"	ml-add-coupon-06

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento

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