



## Programação Java

**Requisito 6**

// Especificações de Requisitos

## Requisitos US: ml-black-friday-discont-06

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

**Importante:**

Estou interessado em participar do evento de black friday no mercado livre e oferecer descontos para meus clientes através de cupons de descontos que serão aplicados a cada categoria.

A porcentagem de desconto para cada categoria será :

**\*Frios :**

- Será aplicado desconto de 15% utilizando o cupom BLACKFRIOS.
- Onde o cliente escolhe a modalidade de crédito à vista.

**\*Congelados:**

- Será aplicado desconto de 20% utilizando o cupom BLACKCONGELADOS.
- Onde o cliente escolhe a modalidade de crédito à vista.

**\*AMBIENTE:**

- Será aplicado desconto de 25% utilizando o cupom BLACKFRESCOS.
- Onde o cliente escolhe a modalidade de crédito à vista.



## Descontos: Descontos de BlackFriday.

User Story Code: ml-black-friday-discount-06 User Story Name: Descontos de BlackFriday	Horas estimadas
<p><b>COMO</b> vendedor <b>QUERO</b> poder atribuir descontos diferentes a cada categoria de produto <b>PARA</b> obter competitividade em período de eventos que incentivam o comércio, como a BlackFriday.</p>	<b>20</b>
<p><b>CENÁRIO 1:</b> Quero conceder descontos para determinada categoria de produto.</p> <p><b>DADO QUE</b> A categoria possui produtos em estoque,</p> <p><b>QUANDO</b> Insiro o cupom e meu número de identificação</p> <p><b>ENTÃO</b> os produtos que receberão os descontos tem seu valor atualizado e é retornado uma lista com valores atualizados.</p>	
<p><b>VALIDAÇÃO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Autentique como Vendedor e acesse os terminais.</li><li>▪ Validação de parâmetros obrigatórios.</li></ul>	



## Representação JSON

### Response:

```
{
  "cuponsBlackFriday": "DEFINIRCUPOM",
  "cupomValue": "string",
  "idSeller": 0,
  "salesAdList": [
    {
      "sellerName": "string",
      "productName": "string",
      "valueItem": 0,
      "categoria": "string",
      "valueWithDiscount": 0
    }
  ]
}
```



## Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
POST	/api/v1/fresh-products/cupom-black-friday/applyDiscount	Vendedor Informa a categoria que receberá os descontos e cadastra o cupom.	ml-black-friday-discount-06
GET	/api/v1/fresh-products/cupom-black-friday/listEnums	Lista todos os cupons que existem para serem aplicados.	ml-black-friday-discount-06
GET	/api/v1/fresh-products/cupom-black-friday/list	Lista todos os cupons já cadastrados com o id do vendedor que o cadastrou.	ml-black-friday-discount-06
DELETE	/api/v1/fresh-products/cupom-black-friday/delete/{id}	Retira aplicação de Desconto a critério do vendedor, cupom ficará desativado apenas para esse produto.	ml-black-friday-discount-06