



Programação Java

## ➤ Requisito 6

// Especificações de Requisitos

Requisitos US: ml-add-advertisement-review-01

<b>User Story</b>	<b>2</b>
<b>Representação JSON</b>	<b>2</b>
<b>Contratos referentes a la User Story</b>	<b>3</b>

**Importante:**

As histórias de usuários são contadas do ponto de vista comprador de acordo com suas necessidades. Os serviços são expostos a partir do marketplace para serem consumidos pelo comprador após realização de uma compra. Os contratos referem-se à História do Usuário.



## Registrar avaliação do produto adquirido

### User Story

User Story Code: ml-add-advertisement-review-06 User Story Name: Registrar avaliação de um anúncio	Horas estimadas
<b>COMO</b> comprador, <b>QUERO</b> inserir uma avaliação após adquirir um produto <b>PARA</b> que outros compradores possam tomar como referência futuramente.	<b>10</b>
<b>CENÁRIO 1:</b> Considerando produtos estejam disponíveis para compra. <b>DESDE QUE</b> o produto esteja cadastrado em um warehouse <b>E</b> o comprador esteja cadastrado <b>E</b> o comprador finalizou a compra de ao menos um produto do anúncio <b>E</b> o comprador ainda não tenha avaliado o anúncio <b>QUANDO</b> o comprador insere uma avaliação <b>ENTÃO</b> a média da avaliação do anúncio é atualizada.	
<b>VALIDAÇÃO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Para avaliar o comprador deve ter comprado ao menos um produto do anúncio.</li><li>O comprador pode avaliar um anúncio somente uma vez.</li></ul>	

### Representação JSON

#### Request

```
{
  "advertisementCode" : "Long",
  "buyerCode" : "Long",
  "rating" : "int",
  "comment" : "String"
}
```

#### Response

```
{
  "reviewCode" : "Long",
  "dateTime" : "LocalDateTime",
  "advertisementCode" : "String",
  "buyerName" : "String",
  "rating" : "int",
  "comment" : "String"
}
```



## Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
POST	/api/v1/fresh-products/review/	Registre uma avaliação para um determinado produto e devolva o código de status "201 CREATED".	ml-add-advertisement-review-06
PUT	/api/v1/fresh-products/review/?query param=[reviewCode]	Modifique a avaliação criada. Devolva o comentário atualizado e com o código de status "201 CREATED".	ml-add-advertisement-review-06
GET	/api/v1/fresh-products/review/list?query param=[category] query param=[limit]	Retorna uma lista dos "N" melhores anúncios de uma categoria: Fresco, Congelado ou Refrigerado. Em que "N" é o limite informado por parâmetro (opcional), caso não informe a todos os produtos da categoria serão retornados.	ml-add-advertisement-review-06
GET	/api/v1/fresh-products/review/rating-list?query param=[buyer]	Retorna uma lista de todas as avaliações de um dado comprador. Devolva "404 Not Found" se não houver nenhuma avaliação do comprador.	ml-add-advertisement-review-06
DELETE	/api/v1/fresh-products/review/?query param=[reviewCode]	Apaga uma avaliação para um determinado produto e devolva o código de status "204 NO CONTENT".	ml-add-advertisement-review-06

**Observação:**

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento.