



Programação Java

Requisito 6

// Especificações de Requisitos

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

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

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

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/buyer-list? query param=[buyerName]	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 "200 DELETED".	ml-add-advertisement-review-06

Observação:

Contemple outros tipos de erros.

Use o script de carregamento.