

## CheckPoint 04

**Nome:** Gabriel Antunes Paterra

**RM:** 93688

## Implementação da integração

### 1. Requisição GET bem sucedida para listagem de produtos (código 200 OK)

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** `http://localhost:3000/produtos`
- Method:** `GET`
- Status:** `200 OK`, **Time:** `25 ms`, **Size:** `549 B`
- Response Body (JSON):**

```
{  "_id": "66e3758a70f7652d309653f7",  "idProduto": "12345",  "nome": "Produtdaso",  "preco": "12",  "categoria": "Eletrônicos",  "__v": 0}
```

### 2. Requisição POST bem sucedida para criação de produtos (código 201 Created)

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** `http://localhost:3000`
- Method:** `POST`
- Body (Request):**

```
{  "nome": "Notebook",  "preco": 2999.99,  "descricao": "Notebook de alta performance",  "estoque": 10}
```
- Status:** `201 Created`, **Time:** `41 ms`, **Size:** `373 B`
- Response Body (JSON):**

```
{  "nome": "Notebook",  "preco": 2999.99,  "descricao": "Notebook de alta performance",  "estoque": 10,  "_id": "66e38756d31de74524a15a69",  "__v": 0}
```

### 3. Requisição PUT bem sucedida para a atualização de Produtos (código 204 No Content)

HTTP <http://localhost:3000/produtos/12345> Save

PUT <http://localhost:3000/produtos/12345> Send

Params Authorization Headers (8) **Body** Pre-request Script Tests Settings Cookies

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary **JSON** Beautify

```
1 {
2   "nome": "Produtdoso",
3   "preco": "12",
4   "categoria": "Eletrônicos"
5 }
6
```

Body Cookies Headers (8) Test Results Status: 204 No Content Time: 13 ms Size: 365 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize Text 1

## Docker:

docker desktop Search for images, containers, volume... **Ctrl+K** Sign in

**Containers** [Give feedback](#)

Container CPU usage 0.75% / 800% (8 CPUs available) Container memory usage 113.6MB / 12.11GB [Show charts](#)

Only show running containers

<input type="checkbox"/>	Name	Image	Status	CPU (%)	Port(s)	Last started	Actions
<input type="checkbox"/>	checkpoint		Running (1/2)	0.41%		37 minutes ago	
<input type="checkbox"/>	mongo	<a href="#">mongo:latest</a>	Running	0.41%	<a href="#">27017:27017</a>	1 hour ago	
<input type="checkbox"/>	mongo-express	<a href="#">mongo-express:latest</a>	Exited (1)	0%	8081:8081	37 minutes ago	

Showing 3 items

**Walkthroughs** ×

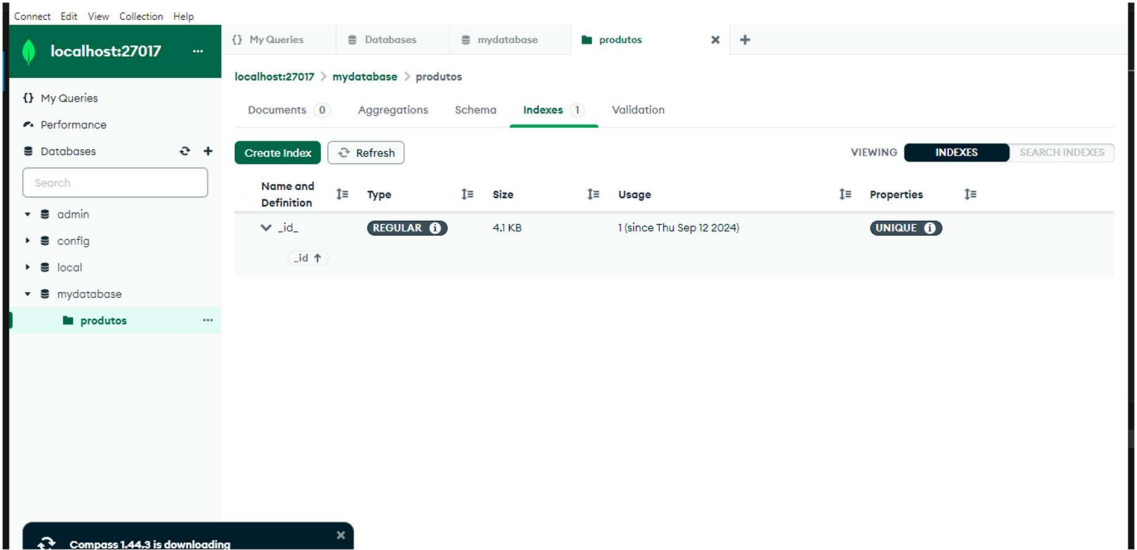
**Multi-container applications**  
8 mins

**Containerize your application**  
3 mins

[View more in the Learning center](#)

Engine running RAM 3.41 GB CPU 0.13% Not signed in New version available

MongoDB:



Criação de produtos:

