

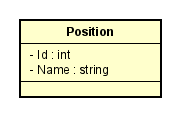
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sprint Documentation** | | |
| **Sprint # Sprint #2 Desenvolver API Position** | **Start Date:01/10/2024** | **Final Date: 14/10/2024** | |
| **Team Members** | | | |
| Gabriel Jorge Marta | | | |
| Guilherme Takemoto | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sprint Backlog** | | | |
| Task# | Description | Start Date | Final date |
| 38 | Sprint 2 Desenvolver API Position | 01/10 | 14/10 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Task Description** | | | | | |
| Task # | Description | Assigned To | Status | Estimated Hours | Logged Hours |
| 38 | Position Desenvolvida | Gabriel | Concluída | 40 | 25 |
|  |  | Guilherme |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Sprint Results** |

Diagrama:



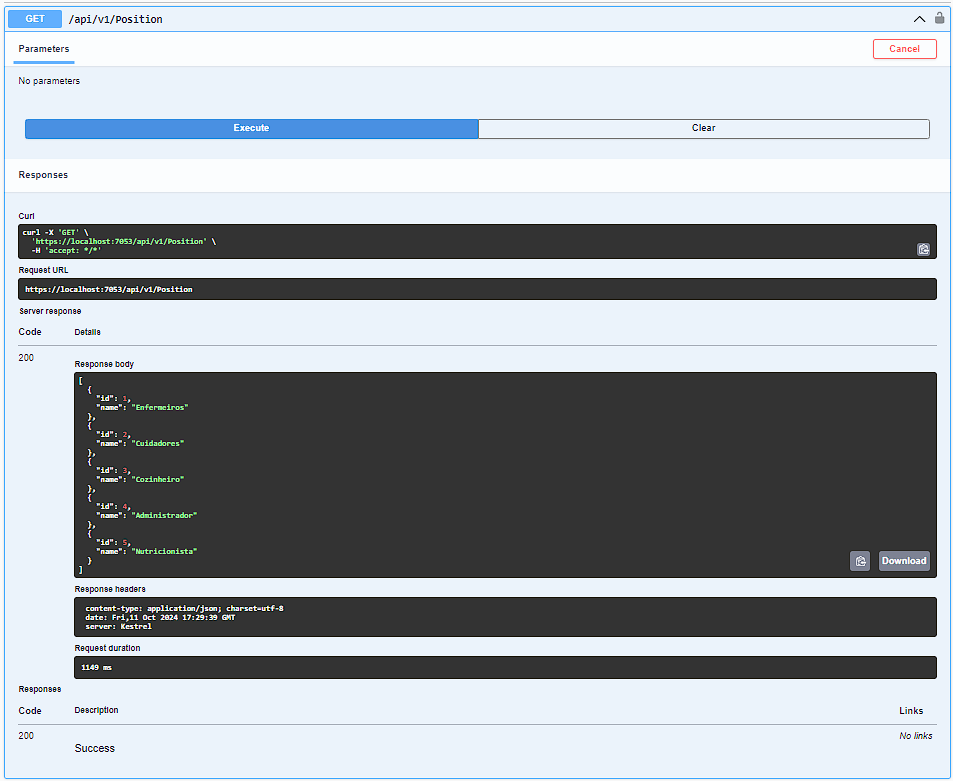
**Telas produzidas**

**O que implementamos na API**

Durante essa sprint, trabalhamos juntos no desenvolvimento de uma API para gerenciar o cadastro das unidades de medida (**Position**). Nosso objetivo principal foi implementar funcionalidades para cadastrar, atualizar, excluir e listar as unidades de medida necessárias, utilizando os métodos HTTP (GET, GET by ID, POST, PUT, DELETE).

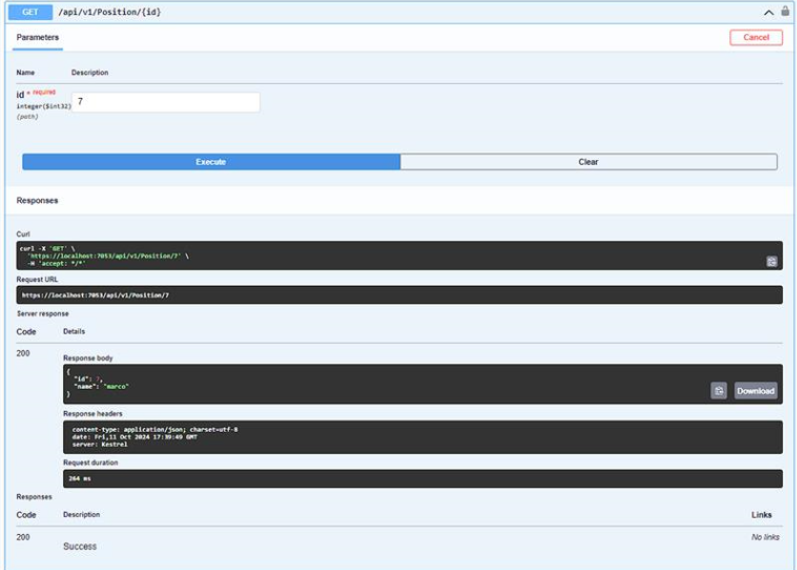
A API foi desenvolvida com foco em garantir que o sistema de cadastro dos cargo, com validação adequada dos dados e com uma estrutura flexível para futuras modificações.

1. **GET ALL /Position**

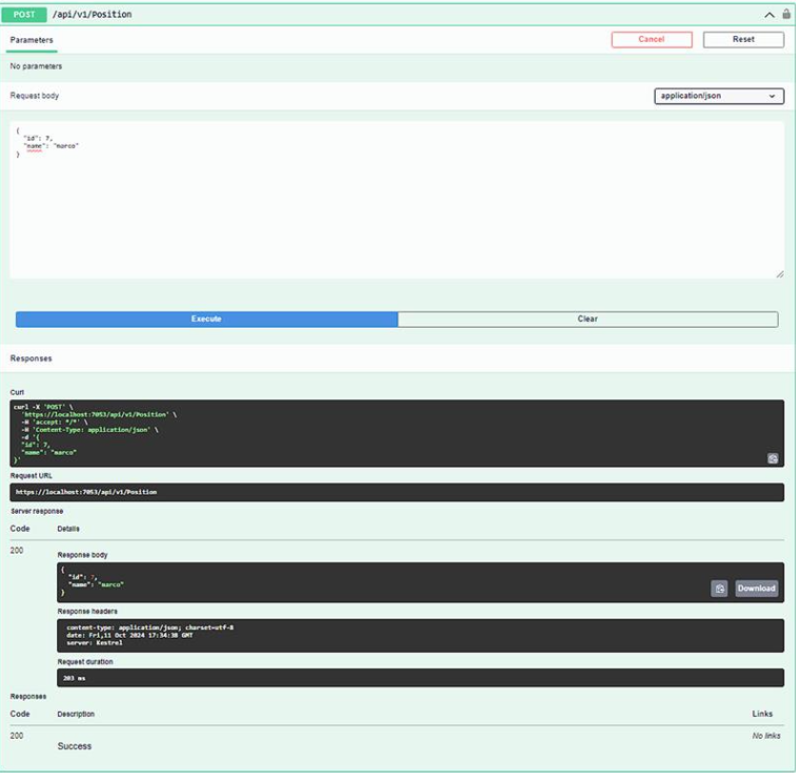
****

1. **GET BY ID / Position**

Aqui, implementamos uma busca específica por ID, que retorna os dados de cada cargo

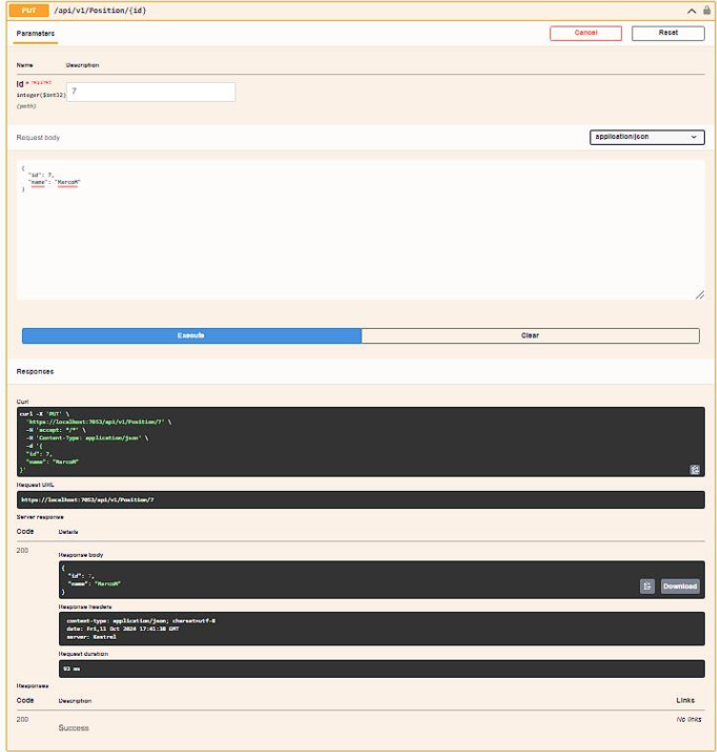


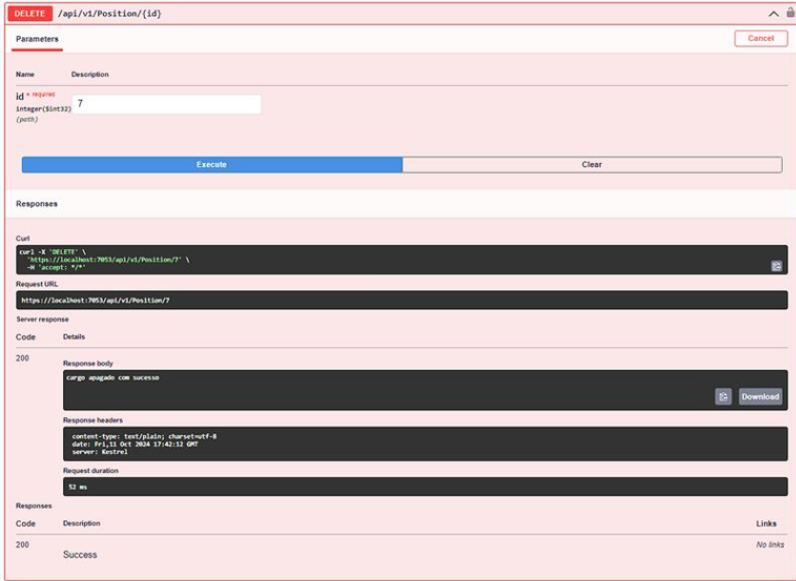
1. **POST / Position**

****

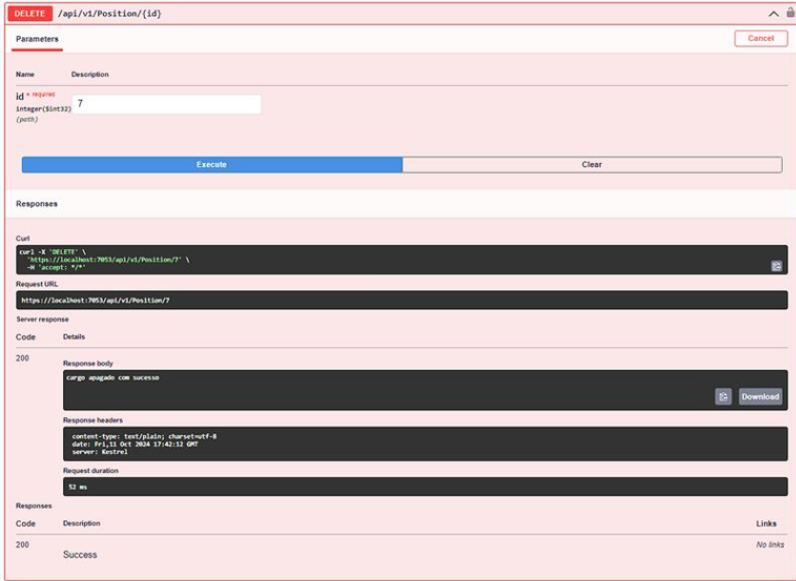
**4. PUT / Position**

Nesse endpoint sera feita a atualização dos cargos



**5. DELETE / Position**

Por fim, criamos a funcionalidade de excluir uma unidade de medida.

****