# Tech Challenge – Fase 1

## Grupo 5

RM355154: Bruno Bucci Xavier

RM355155: Marcelo Carvalho de Quevedo

## Repositório

URL: <https://github.com/brunobucci/soat7grupo5.git>

Branch: master

## Documentação DDD

<https://miro.com/app/board/uXjVKWlAvrs=/?share_link_id=340891882934>

## Rodar o Projeto

- git clone https://github.com/brunobucci/soat7grupo5.git

- docker compose up

## Swagger

<http://localhost:8080/swagger-ui/index.html>

## Specs

- Ubuntu 24.04

- Java 21

- Spring Boot

- MySQL 8

**Utilização API**

- Exemplo de inserção de produto:

**{**

**"idProduto": 0,**

**"nome": "Cheese Bacon",**

**"descricao": "Hambúrguer com queijo e bacon",**

**"preco": 7.5,**

**"duracaoPreparo": 12,**

**"idTipo": 1,**

**"flAtivo": 1**

**}**

Obs.: O campo **idProduto** deve ser mantido com o valor 0, pois é gerado automaticamente.

- Exemplo de inserção de pedido:

**{**

**"pedidoDTO": {**

**"idPedido": 0,**

**"preco": 0,**

**"idStatus": 1,**

**"idCliente": 1,**

**"idPagamento": 1,**

**"duracaoTotalPreparo": 0,**

**"dataCriacao": "2024-05-28T19:47:19.668Z"**

**},**

**"pedidoProdutoDTOs": [**

**{**

**"idPedidoProduto": 0,**

**"idPedido": 0,**

**"idProduto": 1,**

**"precoProduto": 10,**

**"nomeProduto": "Misto quente",**

**"duracaoPreparo": 5**

**},**

**{**

**"idPedidoProduto": 0,**

**"idPedido": 0,**

**"idProduto": 3,**

**"precoProduto": 12,**

**"nomeProduto": "Suco de laranja",**

**"duracaoPreparo": 7**

**}**

**]**

**}**

Obs: Os campos do pedidoDTO: idPedido, preco e duracaoTotalPreparo não precisam ser alterados pois ou são gerados automaticamente ou com base no pedidoProdutoDTOs.

Obs: Os campos do pedidoProdutoDTOs: idPedidoProduto e idPedido, não precisam ser alterados pois ou são gerados automaticamente ou com base no pedidoDTO.