

Tech Challenge Fase 01 – Taste Food

Grupo G13

Cristiano de Barros – RM355052 - Discord: cristiano.barros13

Graziela Goedert de Souza – RM355051 - Discord: graziela_goedert

Repositório: <https://github.com/grazielags/fiap-tech-challenge>

Miro: <https://miro.com/app/board/uXjVKCp5B74=/>

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

30 de Julho de 2024

Sumário

1.	Tecnologias.....	3
2.	Como inicializar a aplicação	3
2.1.	Dependências	3
2.1.1.	Dependências obrigatórias	3
2.1.2.	Dependências opcionais.....	3
2.2.	Desenho de Arquitetura	4

Fluxo de Eventos

Taste Food

1. Tecnologias

Para o desenvolvimento do projeto, foram escolhidas as seguintes tecnologias:

- Java - Linguagem de Programação
- Postgres – Banco de Dados Relacional
- Docker – Containers
- Kubernetes

2. Como inicializar a aplicação

2.1. Dependências

Para a execução da aplicação, é necessário que algumas dependências (algumas delas opcionais) sejam instaladas em sua máquina, sendo elas:

2.1.1. Dependências obrigatórias

- **Docker**

2.1.2. Dependências opcionais

- **Postman** – REST Client utilizado nos testes das APIs, podendo utilizar como substituto o Swagger da aplicação para realizar as requisições necessárias.

2.2. Desenho de Arquitetura

Desenho da Arquitetura

