

## 1. Cadastro Pizza

Tipo de operações: leitura / inserção / atualização / remoção

Arquivos envolvidos: blossom-crust/src/testes/teste\_criacao.js

Arquivos com o código fonte de medição do SLA

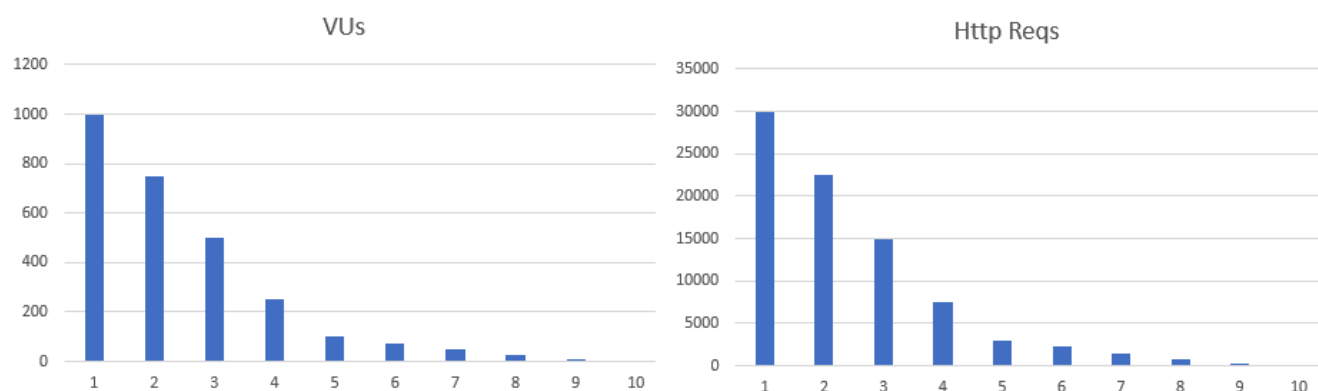
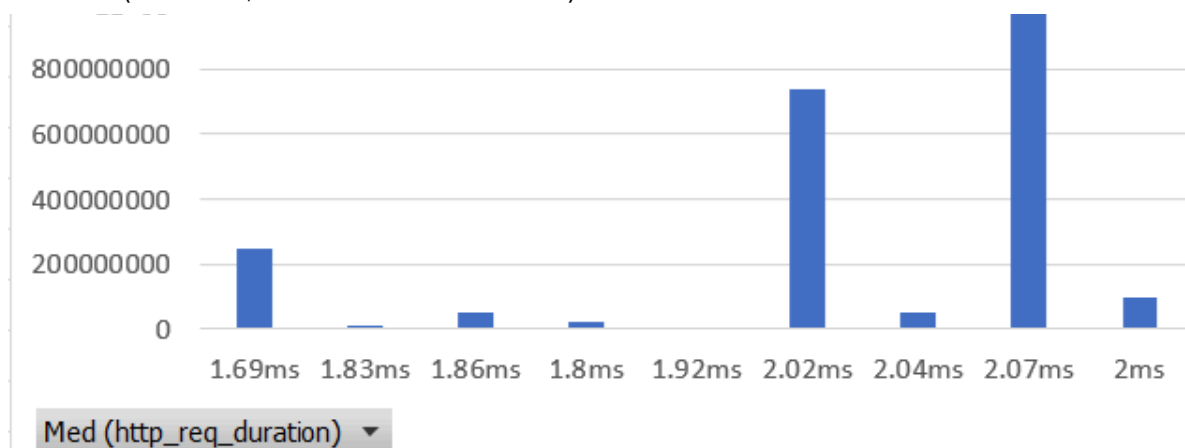
Data da medição: 07/01/2025

Descrição das configurações: Java (Com as entidades), PostgreSQL e k6 para os testes, até o frontend (onde utilizamos o Angular) ficar pronto

Testes de carga (SLA): latência, vazão e concorrência (limite de requisições simultâneas)

Potenciais gargalos do sistema

Gráficos(latência, vazão e concorrência):



## 2. Recuperar por ID

Tipo de operações: leitura / inserção / atualização / remoção

Arquivos envolvidos: blossom-crust/src/testes/testeLeituraPizza.js

Arquivos com o código fonte de medição do SLA

Data da medição: 07/01/2025

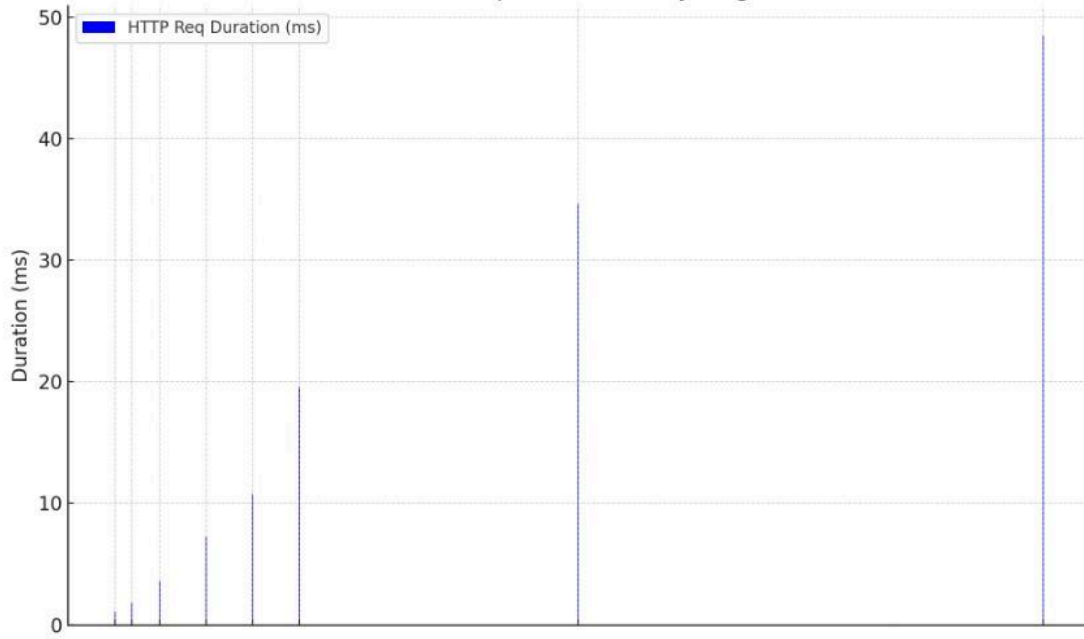
Descrição das configurações: Java (Com as entidades), PostgreSQL e k6 para os testes, até o frontend (onde utilizamos o Angular) ficar pronto

Testes de carga (SLA): latência, vazão e concorrência (limite de requisições simultâneas)

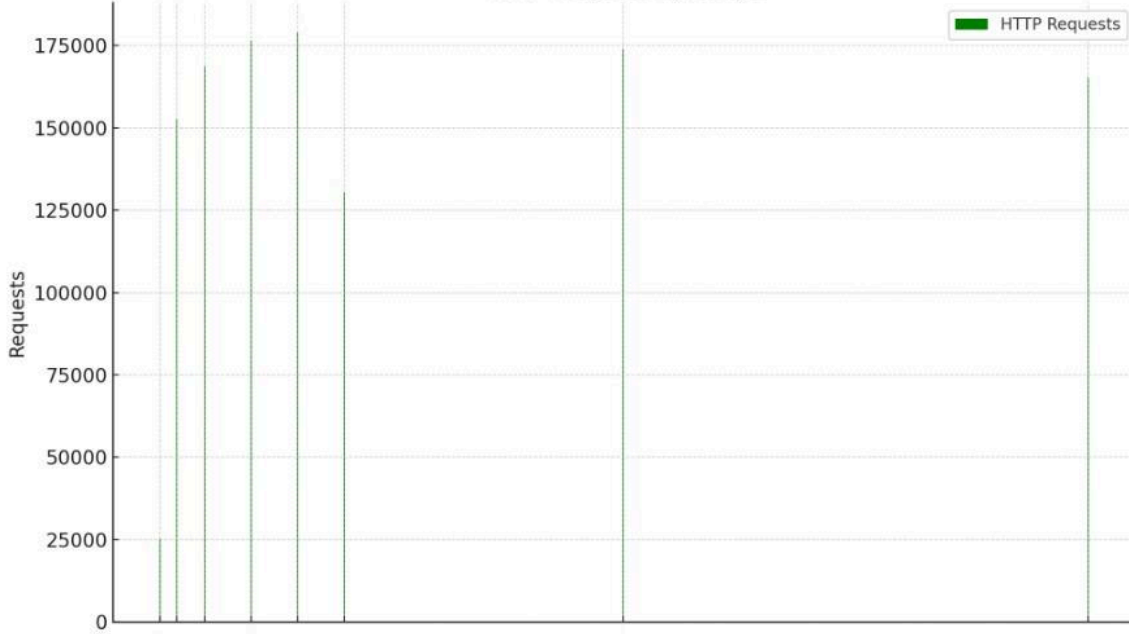
Potenciais gargalos do sistema

Gráficos:

### HTTP Request Duration by Stage



### HTTP Requests by Stage



### Virtual Users (VUs) by Stage

