## LUCAS VAZZOLLER MARANGONI

Portfólio

Github Github

in Linkedin

⊠<u>lucasvm.ti@gmail.com</u>

©+55 (27) 999880848

Objetivo-

Busco posição como desenvolvedor backend Node.js e/ou Golang. Meu objetivo é contribuir no desenvolvimento de softwares robustos e escaláveis, propor soluções, enfrentar desafios, aprender e evoluir constantemente como profissional.

Habilidades—

<u>Principais tecnologias</u>: TypeScript, Node.js, Golang, Express, Nest.js, Jest.js, Vitest, SQL, MongoDB, Mongoose, Prisma Studio, Axios, Docker, Google Cloud Platform (GCP), Git, Github, Github Actions, RabbitMQ.

Inglês: Intermediário (Com habilidade de fala ainda em desenvolvimento).

Principais projetos—

## Currency Converter (v1.0.0) (7)

Projeto de autoria pessoal

Jul 2023 - Nov - 2023

v1.1.0 Oct 2023 - Nov - 2023 | Filas na persistência dos dados de usuário, cluster de replicas mongodb, conteinerização da aplicação, reestruturação da arquitetura dos módulos com ênfase em DDD, config estrita do typescript e refatoração.

v1.0.0 <u>Jul 2023 - Set - 2023</u> | Desenvolvido com **Nest**, e arquitetura de **monólito modular**. Consome a API Exchangerates, possui testes unitários, integração e e2e, tratamento de exceções, logs, rate limit, cache, openAPI e authn (local e OAuth).

Principais tecnologias: Nest.js, Axios, Mongoose, Docker, Jest, Supertest, Redis, Bcrypt, Json Web Token, GCP, Bull

TaskList (v2.1.0) 🗘

Projeto de autoria pessoal.

Jan 2023 - Jul 2023

v2.1.0 <u>Mai 2023 - Jul 2023</u> | Aprimorei testes, adicionei mocks, testes e2e, tratamento de exceções, status code, logging, rate limit, cache, **graceful shutdown**, troca do banco de dados, doc. **openAPI**, workflow, autenticação e refatoração.

v2.0.0 <u>Jan 2023 - Mar 2023</u> | **API REST**, com notificação e lixeira, desenvolvida com **Node.js**, **Express** e **Typescript**, aplicando testes unitários, validações, **DDD**, **TDD**, in memory database, factory pattern, singleton, inversão de dependência.

Principais tecnologias: Express, Overnight.js, Prisma, Vitest, Supertest, Swagger ui, Json Web Token

Paiva Moto Peças C Destaque do Eixo 1 Certificado Mostra

Projeto desenvolvido em equipe

Mar 2023 - Jun 2023

Desenvolvido por **equipe de seis pessoas**. Foi minha responsabilidade pessoal a página "Itens da loja", a estrutura do banco de dados e o deploy. Criei um filtro integrado com a barra de busca, e a alternância entre setor de produtos ou serviços.

Principais tecnologias: Javascript | Github Actions

## Educação-

- UNIVESP (Youtube) Engenharia da computação (Set, 2023 indeterminado);
- Tech leads club Comunidade sobre desenvolvimento de software e liderança técnica (Set, 2023 indeterminado);
  - Desenvolvimento e arquitetura de software, liderança técnica, gerenciamento e estratégia, carreira, tendências.
- XP Educação Arquiteto de soluções (Jul, 2023 Set, 2023);
  - Computação em Nuvem, soluções de rede e cibersegurança, IoT, blockchain, banco de dados, IA e machine learning.
- XP Educação Analista de Defesa Cibernética (Jul, 2023 Set, 2023);
  - Defesa em profundidade, legislação de cibersegurança e privacidade, redes de computadores, segurança de infra. cloud.
- PUC Minas Analise e desenvolvimento de sistemas (fev, 2023 Interrompido após o 1º período);
  - Habilidades interpessoais desenvolvendo e planejando projeto em equipe. Nosso projeto foi destaque do Eixo I.
- Google Cloud Skills Boost Google Cloud Foundations Academy (Mar, 2023);
  - Infraestrutura, interfaces e recursos do GCP. Conquistei as 4 skill badges dos laboratórios práticos.
- FIAP Cloud Fundamentals, Administration and Solution Architect (Mar, 2023)
  - Fundamentos da cloud, como nuvem pública, privada e híbrida, hypervisor, clusters, IaaS, PaaS e SaaS.
- Pato Academy Do Bug ao Bounty (Founder)
  - Funcionamento da web, vulnerabilidades e como explorá-las, além de praticar nos laboratórios e comunidade.