

LUCAS V. MARANGONI

[Portfólio](#)[Github](#)[in LinkedIn](#)lucasvm.ti@gmail.com[+55 \(27\) 999880848](tel:+55(27)999880848)





Educação

- **Legale Educacional** Pós Graduação em Direito Digital Jan, 2024 - Jul, 2024
- Proteção de Dados, Startups, Resolução de Conflitos em TI, Crimes Cibernéticos, Segurança da Info, etc.
- **PUC Minas** Análise e desenvolvimento de sistemas (1º período) Feb, 2023 - Jun 2023
- Habilidades interpessoais desenvolvendo e planejando projeto em equipe. Nosso projeto foi destaque do Eixo I.
- **Estácio de Sá** Graduação Bacharel em Direito Feb, 2014 - Mar 2022
- Aprovado no exame da Ordem dos Advogados do Brasil (OAB) XXXII em 2021 | 1ª - 56 acerto, 2º - tributário 8.45.

Experiências profissionais

- Advocacia Renoldi Siqueira (ARS)** Estágio Tel: (27) 3222-2344 Sep 2022 - Jan 2023
- Desenvolvi atividades relacionadas a demandas empresariais e cíveis, redigindo petições, analisando e acompanhando processos, atendendo e conversando com clientes, além de solucionar problemas do dia a dia no escritório.

Principais projetos

- Financial File Manager (v1.0.0)**  undefined Projeto de autoria pessoal Dec 2023 - em desenvolvimento
- Sistema para controle de documentos financeiros desenvolvido com **Go**, **CockroachDB**, **GCP Storage**, **Docker** e **DDD**.
 - API Rest com **Go-chi**, authn JWT. Além de **Casbin** para o controle de acesso. **Github Actions** para workflows.
 - API **gRPC** no upload e **GraphQL** para consultas de metadados e arquivos. Bcrypt para password e **AES** para dados sensíveis.
 - Utiliza **RabbitMQ** para filas e monitoramento com **Prometheus**, **ZeroLog** e **Logella**. E sistema de caching com **Memcached**.
- Currency Converter (v1.1.0)**  Projeto de autoria pessoal (v1.1.0) - Oct 2023 - Nov - 2023 | (v1.0.0) - Jul 2023 - Set - 2023
- API para cambio consumindo **API Exchangerates**. Desenvolvido com **Nest**, **Axios**, **Mongoose** e arquitetura modular.
 - Filas com **Bull**, containerização com **Docker**, cluster de replicas **mongodb**, config estrita do typescript, **DDD** e refatoração.
 - Implementei testes unitários, de integração e E2E, com **Jest** e **Supertest**. Logs com **Pino** além exceções e rate limit do Nest.
 - Utilizei **Redis** e **Redis Cloud** para cache, e Swagger **doc.OpenAPI**. Authn local e **OAuth** com **Passport**, JWT e Bcrypt e **GCP**.
- TaskList (v2.1.0)**  Projeto de autoria pessoal (v2.1.0) - Mai 2023 - Jul 2023 | (v2.0.0) - Jan 2023 - Mar 2023
- API Rest para aplicação de lista de tarefas, desenvolvida com **Express** e **Typescript**, aplicando **TDD** e princípios de **DDD**.
 - Utiliza a lib **Overnight.js** nos controllers. **Prisma Studio** com **MongoDB**, **Node cache**, **Pino** para logs e **Express rate limit**.
 - Testes E2E e unitários utilizando in memory database e mocks com **Vitest** e **Supertest**. workflow com **Github Actions**.
 - Implementa **Graceful shutdown**, além de tratar exceções e validações. Possui doc. Swagger **OpenAPI** e authn JWT.
- Paiva Moto Peças**  Destaque Eixo I Projeto desenvolvido em equipe Mar 2023 - Jun 2023
- Aplicação web para divulgação de oficina. Desenvolvido em **equipe de seis pessoas** com Javascript, HTML e CSS.
 - Foi minha responsabilidade a página "Itens da loja", a estrutura de dados e o deploy com Github Actions no Github Pages.

Habilidades

Linguagens de programação

1 ano TypeScript

6 meses Go

Tecnologias

Node, Express, Nest, PostgreSQL, MongoDB, Mongoose, Prisma Studio, Axios, Docker, Google Cloud Platform, Git, Github Actions, Redis, JWT, Bcrypt, RabbitMQ, gRPC

Inglês: Intermediário (Habilidade de fala em desenvolvimento).

Prêmios

PUC Minas: Paiva Moto Peças, projeto destaque do Eixo I. Certificado - Mostra

Comunidades

Tech leads club: Desenvolvimento de software e liderança técnica
Pato Academy: Do Bug ao Bounty (Founder)
Certificados e cursos no LinkedIn e Portfólio.