LUCAS V. MARANGONI

Portfólio Github

in Linkedin

⊠<u>lucasvm.ti@gmail.com</u>

© +55 (27) 999880848

Objetivo—

Busco posição como desenvolvedor backend, onde eu possa contribuir no desenvolvimento de softwares robustos e escaláveis, propor soluções, enfrentar desafios, aprender e evoluir constantemente como profissional.

Habilidades-

Principais tecnologias: TypeScript, Node.js, Golang, Express, Nest.js, Vitest, SQL, MongoDB, Mongoose, Prisma Studio, Axios, Docker, Google Cloud Platform (GCP), Git, Github, Github Actions, Redis, JWT, Bcrypt, RabbitMQ, Grpc.

<u>Inglês</u>: Intermediário (Com habilidade de fala ainda em desenvolvimento).

Principais projetos—

Financial File Manager (v1.0.0) 🗇

Projeto de autoria pessoal

Dec 2023 - Em desenvolvimento

Sistema robusto para o armazenamento e controle de documentos financeiros desenvolvido em Go. Atende aos requisitos de escalabilidade, desempenho, versionamento, segurança, privacidade, monitoramento, auditoria e resiliência.

Principais tecnologias:Go, Grpc, GraphQL, RabbitMQ, CockRoachDB, Memcached, Docker, Prometheus, GCP, Bcrypt, JWT, AES

Currency Converter (v1.1.0)

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, config estrita do typescript e refatoração.

v1.0.0 Jul 2023 - Set - 2023 | Desenvolvido com Nest e arquitetura modular. Consome a API Exchangerates, possui testes unitários, integração e e2e, tratamento de exceções, logs, rate limit, cache, doc. 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 Mai 2023 - Jul 2023 | 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 Jan 2023 - Mar 2023 | API REST, CRUD, com notificação e lixeira, desenvolvida com 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 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, Github pages, Html, Css

Educação-

- 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.