

Curriculum Vitae

Geraldo Arantes Saidina Júnior

Maputo, Moçambique • +258825170952/+258845163031 • gerarantes99@gmail.com • github.com/geraldosaidina

Habilidades Técnicas (Hard Skills)

Linguagens de Programação e Marcação: Java, Python, HTML, CSS, JavaScript/TypeScript, SQL

Ferramentas de Desenvolvimento/Frameworks: ReactJS, NodeJS/ExpressJS, Flutter, Figma, GitHub, Postman API, Spring Boot

Mais: Conhecimentos básicos de algoritmos e estrutura de dados, habilidades de gestão de redes e suporte de Tecnologias de Informação, UI/UX Design, concepção e implementação de Bases de Dados, bem como análise e modelagem de sistemas.

Projectos

Shortbots AI (Julho-Agosto 2024)

- Contribuiu para o desenvolvimento de uma aplicação web full-stack para geração de vídeos curtos de redes sociais utilizando inteligência artificial, como engenheiro de backend usando **ExpressJS** com **TypeScript**, **PostgreSQL** para o banco de dados e Prisma como ORM, usando o princípio de arquitectura **DDD** (Domain Driven Design).
- Levou o desenvolvimento a cabo baseando-se em **metodologias ágeis de desenvolvimento**.
- Implementou operações **CRUD** e autenticação de usuário com **OAuth** durante o decorrer do projeto.

Software de Gestão de Venda de Electrodomésticos (Outubro-Novembro de 2023)

- Participou do desenvolvimento de uma aplicação Java full-stack de gestão de venda de electrodomésticos onde foi feito o uso de **NetBeans**, bibliotecas **Swing** e **AWT** e **MySQL** para uma base de dados relacional, numa arquitectura **MVC** (Model View Controller)
- Implementou operações **CRUD** e autenticação de usuário durante o decurso do projecto

Experiência profissional

Técnico de suporte de IT | *Faculdade de Educação Física e Desporto da Universidade Pedagógica – Maputo, Moçambique* (Junho 2021 – Dezembro 2021)

- Prestou assistência a funcionários e estudantes da instituição no uso de tecnologias de informação
- Trabalhou de forma eficiente num ambiente de equipa e constante desafio
- Identificou e resolveu problemas que lhe foram propostos de forma proactiva e flexível

Proficiência Linguística

- **Português** – fala e escrita fluente;
- **Inglês** – Fala e escrita fluente;
- **Francês** – Fala e escrita boa;
- **Changana** – Fala boa e escrita razoável.

Formação Académica

Instituto Superior de Transporte e Comunicações (ISUTC) (Fevereiro 2022 – Presente):

Licenciatura em Engenharia e Ciência de Computadores

Instituto de Transporte e Comunicações (ITC) (Fevereiro 2018 – Dezembro 2021):

Curso Técnico de Sistemas Informáticos

Colégio Shalom (2007 – 2017):

Ensino Geral básico (até 10ª classe)