

Mateus da Silva Rosario

 mateusrosario |  mateus-rosario |  063 98113-3108 |  mateusrosario.me@gmail.com

 Meu Portifólio

RESUMO

Sou um **Desenvolvedor de Software** com 4 anos de experiência e graduação em **Ciência da Computação**, atuando principalmente como **Desenvolvedor Web FullStack** em projetos voltados para **automação comercial**.

Participei do desenvolvimento completo de sistemas web, desde o planejamento até a entrega, sempre com foco em código limpo, soluções eficientes e melhoria de processos no mundo real.

Tive êxito em **identificar e resolver problemas estruturais** nos sistemas em que atuei, propondo e implementando **novas tecnologias e soluções arquiteturais** que aumentaram a confiabilidade, segurança e manutenibilidade das aplicações.

EXPERIÊNCIAS

Desenvolvedor FullStack Júnior

Agosto. 2023 - atualmente

- Viatech Sistemas

Palmas, TO

- Atuação principal como desenvolvedor fullstack na criação de um sistema completo com **Angular** (TypeScript), **Spring Boot** (Java) e **PostgreSQL**, priorizando eficiência, manutenibilidade e boas práticas de arquitetura;
- Desenvolvimento de serviços auxiliares em **Go** para automações e comunicação eficiente entre sistemas distribuídos, aproveitando a natureza assíncrona da linguagem;
- Integração com APIs REST, **WebSockets** e sistemas de mensageria, incluindo a arquitetura da infraestrutura de comunicação assíncrona;
- Liderança técnica em projetos internos, monitorando outros desenvolvedores e supervisionando soluções construídas com **React** e **TypeScript** (utilizando **TypeORM**);
- Criação de múltiplos serviços essenciais com **Docker Compose**, garantindo deploy simplificado, fácil manutenção e ambientes padronizados;
- Arquitetura de proxy reverso com **Nginx Proxy Manager**, emissão automatizada de certificados e configuração de **HTTPS** para segurança das aplicações;
- Participação em todo o ciclo de desenvolvimento: requisitos, implementação, testes e manutenção contínua.

Estágio - Desenvolvedor FullStack

Out. 2020 - Nov. 2022

- Fábrica de Software, Universidade Federal do Tocantins

Palmas, TO

- Desenvolvimento de Sistema Web para Criação, Elaboração, Revisão e Gerenciamento de PPCs (Projetos Pedagógicos de Curso) na Universidade;
- Frameworks Angular, Django e Rest API;
- Linguagens JavaScript, TypeScript, Python, HTML, CSS;
- Bases de dados MySQL.

Estágio Obrigatório - Desenvolvedor FullStack
- Universidade Federal do Tocantins

Set. 2019 - Nov. 2019
Palmas, TO

- Desenvolvimento de Sistema Web para Contabilidade;
- Frameworks Angular, Django e Rest API;
- Linguagens JavaScript, TypeScript, Python, HTML, CSS;
- Bases de dados MySQL.

ATIVIDADES ACADÊMICAS

Projeto de Extensão Universitária GeoPorTOur
- Proex, Universidade Federal do Tocantins

Jun. 2020 - Out. 2020
Palmas, TO

- Desenvolvimento do aplicativo mobile [GeoPorTOur](#) para educação social sobre os marcos históricos da cidade de Porto Nacional (Tocantins, Brasil);
- Framework Flutter;
- Linguagem Dart;
- Consumo de API RestFull.
- Plataforma Firebase como Banco de Dados;

Trabalho publicado em anais de congressos

2018

- XI SECCOMP, Universidade Federal do Tocantins

Palmas, TO

ROSARIO, M. ; ALMEIDA, M. ; Arruda, W.C. ; LIMA, RAFAEL . Análise comparativa entre AG básico e NSGA-II usando função de Rastrigin. In: XI SECCOMP - Semana Acadêmica do Curso de Ciência da Computação, 2018, Palmas-TO. Anais da XI SECCOMP - Semana Acadêmica do Curso de Ciência da Computação, 2018.

Iniciação Científica

Jun. 2018 - Jun. 2019

- Universidade Federal do Tocantins

Palmas, TO

Mateus da Silva Rosario. Avaliação dos algoritmos genéticos transgênico e homogêneo. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Ciência da Computação) - Universidade Federal do Tocantins. Orientador: Rafael Lima de Carvalho.

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- **Aprendizagem rápida;**
- Competência para **trabalho em equipe, liderança e resolução de problemas;**
- Domínio e conhecimento pleno em **programação;**
- Conhecimentos em arquitetura limpa, código limpo e **domínio de boas práticas;**
- Experiência com frameworks de **desenvolvimento ágil (Scrum);**
- Domínio nas linguagens de programação **C, Go, Python, Java, JavaScript e TypeScript;**
- Experiência com Banco de dados **SQL** como **PostgreSQL;**
- Experiência em Backend com frameworks **Spring Boot** e **Django;**
- Experiência e Domínio do Framework **Angular;**
- Conhecimento e projetos com a biblioteca **React;**
- Domínio e experiência com **HTML e CSS;**
- Experiência com sistemas **Frontend e Backend** com comunicação por meio de **APIs Restfull;**
- Experiência limitada com **desenvolvimento mobile** com **Flutter** e **SwiftUI.**
- Experiência com **Git** e ferramentas relacionadas;
- Conhecimentos em **redes de computadores.**
- Conhecimentos em **Aprendizagem de Máquina e Inteligência Artificial.**

EDUCAÇÃO

2017 - 2023	Grad. Ciência da Computação pela Universidade Federal do Tocantins	Palmas-TO
2014 - 2017	Ensino médio Integrado ao curso Técnico em Agrimensura no Instituto Federal do Tocantins	Palmas-TO
2010 - 2013	Ensino Fundamental na E. Mun. de Tempo Integral Caroline Campelo Cruz da Silva	Palmas-TO

IDIOMAS

Inglês Avançado

Centro de Idiomas - UFT