

RAPHAEL ORTIZ XAVIER

Desenvolvedor Gen AI

📍 São José dos Campos ✉️ raphaelxavier.code@gmail.com ☎️ (12) 98110-2554 in [/in/oraphaelxavier](#)

Desenvolvedor fullstack com foco em inteligência artificial generativa, atuando na criação de aplicações que integram modelos de linguagem (LLMs), automação e experiências conversacionais. Experiência no desenvolvimento de soluções escaláveis, integração de APIs e construção de produtos orientados à eficiência operacional e inovação tecnológica.

EXPERIÊNCIA

Desenvolvedor Fullstack & Gen AI | Novale Soluções, SJC Campos, SP Novembro 2025 – Presente

- Criação de ferramenta de IA para auxiliar na aprovação ou reprovação de instalações de antenas para a empresa ViaSat. Reduzido o tempo médio para resultado em 137%.
- Criação de um agente de IA que atua como chatbot e executor de ações em ferramentas internas do sistema da ViaSat Brasil.
- Desenvolvimento e manutenção de aplicações fullstack voltadas para automação de processos corporativos.
- Integração de modelos de linguagem em fluxos de auditoria e análise documental.
- Construção de APIs e serviços backend com **FastAPI**.
- Implementação de pipelines para processamento, estruturação e recuperação contextual de documentos (**Retrieval-Augmented Generation** / Embeddings).
- Refatoração e evolução de arquitetura para melhorar escalabilidade e manutenibilidade.
- Colaboração na definição técnica de soluções de IA aplicadas ao negócio.
- Debugging, otimização de performance e integração entre serviços.

Stack: Python, FastAPI, APIs REST, LLM Integration, RAG, Vector Search, Git, Backend Architecture

FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Paulista, SJC Campos, SP | Janeiro 2024 – Presente

- **Disciplinas relevantes:** Estruturas de Dados, Análise de Algoritmos, Banco de Dados, Engenharia de Software, Sistemas Distribuídos e Computação em Nuvem, Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina, Redes de Computadores e Cibersegurança, Programação Orientada a Objetos

SKILLS

Linguagens

- Python
- JavaScript
- TypeScript
- SQL

Frontend

- React
- Next.js
- Vue / Angular

Backend

- FastAPI
- APIs REST
- Arquitetura backend
- Integração de serviços
- Laravel

GenAI/Automação

- Integração de LLMs
- Prompt Engineering
- Retrieval-Augmented Generation
- Embeddings
- Processamento documental
- LangChain, frameworks de IA

Ferramentas

- Git
- Docker
- Linux
- AgentQL
- Playwright/Selenium

IA

- Google Antigravity
- Github Copilot
- Cursor

CERTIFICAÇÕES

- Google AI Essentials – Coursera
- Google Prompting Essentials – Coursera