

WERI OLIVEIRA SANTOS

São Gabriel, BA | (74) 99946-7851 | [contact@werioliveira.site](mailto:contact@werioliveira.site) LinkedIn:  
<https://linkedin.com/in/werioliveira> | GitHub: <https://github.com/werioliveira> |  
Portfólio: <https://werioliveira.site>

## OBJETIVO

Desenvolvedor Fullstack / Backend (Node.js | Python | Next.js)

## RESUMO PROFISSIONAL

Sou Desenvolvedor de Software Fullstack com formação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Pós-graduação em Gestão de Riscos e Cibersegurança. Tenho experiência sólida no desenvolvimento de aplicações web escaláveis, APIs RESTful, microsserviços e integração de arquiteturas de IA com RAG (Retrieval-Augmented Generation). Domino os ecossistemas JavaScript/TypeScript (Next.js 16, React 19, Node.js) e Python (FastAPI), trabalhando com bancos de dados relacionais, NoSQL e vetoriais (PostgreSQL, MongoDB, Qdrant) e armazenamento de objetos (S3/MinIO). Tenho vivência prática criando soluções SaaS, automações de processos complexos e sistemas focados em segurança.

## HABILIDADES TÉCNICAS

- Linguagens: TypeScript, JavaScript, Python, PHP, C++, Lua, SQL, HTML5/CSS3
- Backend & APIs: Node.js, FastAPI, Express, RESTful APIs, Prisma ORM, NextAuth/Auth.js, JWT, MQTT
- Frontend: Next.js (App Router), React.js, Tailwind CSS, SWR, React Hook Form
- Bancos de Dados & IA: PostgreSQL, MongoDB, Qdrant (Vector DB), Embeddings (Gemini), Redis
- DevOps, Cloud & Segurança: Docker, AWS S3 / MinIO, Linux (Bash), Cloudflare Turnstile, Git, CI/CD
- Idiomas: Inglês Intermediário

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

#### Analista de Suporte de TI / Infraestrutura — AGES | 2025 - Presente

- Presto suporte técnico especializado para discentes e docentes, garantindo o correto funcionamento dos sistemas e infraestrutura de TI.
- Realizo manutenção preventiva e corretiva em equipamentos eletrônicos e redes locais da instituição.

#### Desenvolvedor Fullstack / Backend (Freelancer) | 2023

- Desenvolvo módulos de integração bancária em PHP para geração de boletos e processamento de arquivos remessa/retorno no padrão CNAB (Sicredi e Caixa).
- Projetei a arquitetura do backend em Node.js para consumo e processamento de dados via MQTT Broker, voltado ao monitoramento de irrigação inteligente em IoT.
- Implementei estratégias de armazenamento redundante de dados utilizando PostgreSQL (local e cloud).

#### Desenvolvedor de Sistemas / Servidores (Freelancer / Game Dev) | 2018 - 2023

- Criei, mantive e refatorei sistemas distribuídos e scripts em C++, Python e Lua para automação de regras de negócio complexas.
- Automatizei rotinas de deploy, gestão de servidores e vrunners em ambiente Linux utilizando Shell Script (Bash).

#### Auxiliar Administrativo e Técnico — Prefeitura Municipal de São Gabriel | 2022 - 2024

- Prestei suporte técnico e administrativo no setor público, organizando a gestão de documentos oficiais e emissão de certidões (CAF).

#### Desenvolvedor Frontend — IFBA | 2021

- Construí a interface frontend da plataforma Connect-Vida utilizando JavaScript e Nunjucks, integrando-a com APIs RESTful em Node.js.

#### Desenvolvedor Backend — Honey Tecnologia | 2020

- Desenvolvi APIs REST em Node.js com MySQL para integração de sistemas internos corporativos e autenticação segura de usuários.

## PROJETOS DE ENGENHARIA & OPEN SOURCE

MedTutor (Plataforma EdTech SaaS com IA / RAG) | Next.js 16, FastAPI, Qdrant, Gemini, Prisma

- Desenvolvi a arquitetura completa de uma plataforma de estudos baseada em RAG para ingestão e busca vetorial em PDFs/livros médicos.
- Criei o pipeline assíncrono em FastAPI para OCR, chunking de documentos e indexação no banco vetorial Qdrant.
- Construí a interface do usuário em Next.js 16 / React 19 com controle de créditos, autenticação e integração de pagamentos via Stripe.

BypassCloud (API Microserviço de Automação & Evasion) | Python, FastAPI, Chromium, Docker

- Desenvolvi uma API para resolução e bypass automático de desafios Cloudflare (Turnstile).
- Implementei suporte a requisições simultâneas, manipulação de Shadow DOM, rotação de proxy dinâmico (SOCKS5) e containerização completa com Docker.

WSFiles (SaaS de Gestão e Armazenamento de Documentos) | Next.js, MinIO, AWS S3, MongoDB

- Criei um SaaS para pequenas empresas focado em armazenamento de grandes arquivos em nuvem usando MinIO (compatível com S3) e AWS SDK.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA E CERTIFICAÇÕES

- Pós-Graduação em Gestão de Riscos e Cibersegurança — CENES (2024)
- Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas — IFBA (2022)
- Especializações: GoStack & Next Level Week (Node.js, React, React Native) — Rocketseat