Alexandre Oliveira da Silva

Desenvolvedor Full Stack

xande.ete00@gmail.com +55 (81) 99560-8212 Surubim, PE, Brasil
github.com/Alexandre458 alexandresilva.dev

PERFIL

Profissional de Tecnologia da Informação com experiência desde 2017 em redes, infraestrutura e telecomunicações, incluindo configuração de equipamentos e supervisão técnica. Atualmente cursando Análise e Desenvolvimento de Sistemas e atuando com desenvolvimento Full Stack, utilizando React, Next.js, TypeScript, Node.js, Express, PostgreSQL e Redis. Possui experiência prática no desenvolvimento de aplicações web, APIs REST, autenticação, integrações, WebSocket, bancos de dados, automação de testes e implantação de sistemas Linux com Docker, PM2 e proxy reverso. Também desenvolve automações com LLMs em ambiente privado auto-hospedado, utilizando Ollama, llama.cpp e containers Docker. Busca oportunidade em desenvolvimento de software, unindo programação, infraestrutura e operação de sistemas.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

01/2021 – presente
Surubim, PE, Brasil

Autônomo, Desenvolvedor Full Stack / Consultor de TI e Infraestrutura

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações web Full Stack utilizando React, Next.js, Node.js, Express e PostgreSQL.
- Desenvolvimento de APIs REST, autenticação, integrações entre serviços e modelagem de banco de dados com Sequelize.
- Implantação e manutenção de aplicações em servidores Linux utilizando Docker, PM2, Redis e proxy reverso.
- Prestação de serviços de infraestrutura e redes para empresas e provedores de internet da região.

03/2020 – 01/2021
Surubim, PE, Brasil

CentralNet Telecomunicações, TI / Supervisor Técnico

- Configuração e administração de equipamentos e infraestrutura de redes.
- Supervisão e orientação da equipe técnica, acompanhando atividades de instalação, manutenção e suporte.
- Diagnóstico e resolução de problemas relacionados à infraestrutura e conectividade de redes de provedores de internet.

07/2019 – 03/2020
Surubim, PE, Brasil

PointNet Telecomunicações, TI

- Configuração e manutenção de equipamentos de redes.
- Suporte técnico à infraestrutura de telecomunicações.
- Diagnóstico e resolução de problemas de conectividade e equipamentos.

12/2017 – 07/2019
Surubim, PE, Brasil

CentralNet Telecomunicações, TI

- Configuração e suporte de equipamentos de redes.
- Manutenção e acompanhamento da infraestrutura de telecomunicações.
- Diagnóstico e resolução de falhas de conectividade e equipamentos.

PROJETOS

09/2026 – presente

Portfólio Full Stack ,
Ecossistema de aplicações web em desenvolvimento contínuo
Ecossistema Full Stack de cinco aplicações em desenvolvimento: CRM, Finance, Help Desk, Realtime Monitor e Analytics. Projetos construídos com Next.js, Node.js, PostgreSQL, APIs REST, RBAC, WebSocket, testes e deploy Linux.

09/2026 – presente

Alexandre UI Lab , Laboratório de interfaces e desafios diários de UI
Laboratório de interfaces web com um desafio diário de UI. Criação de componentes responsivos, interativos e acessíveis com Next.js, React, TypeScript e Tailwind CSS.

11/2025 – presente

GPT-Bot-BR , Plataforma SaaS Full Stack

- Desenvolvimento de plataforma SaaS Full Stack com Next.js, React, Node.js, Express e PostgreSQL.
- Criação de APIs REST, autenticação e integração entre frontend, backend e serviços externos.
- Modelagem e persistência de dados utilizando PostgreSQL, Sequelize e Redis.
- Integração com gateways de pagamento e processamento de webhooks.
- Desenvolvimento de funcionalidades em tempo real com WebSocket e automações com Playwright.
- Implantação e operação em ambiente Linux utilizando Docker, PM2 e proxy reverso.

09/2026 – presente

Laboratório Privado de IA e Automação,
Infraestrutura auto-hospedada para desenvolvimento, LLMs e pipelines
Ambiente Linux/Unraid com serviços Docker e LLMs privados via Ollama e llama.cpp. Pipelines com GPU para transcrição, tradução e dublagem, usando containers isolados e armazenamento persistente.

COMPETÊNCIAS

Frontend
TypeScript• JavaScript • React • Next.js • HTML • CSS • Tailwind CSS

Banco de Dados
PostgreSQL • MySQL • Sequelize • Redis

Ferramentas
Git • GitHub • Playwright

Inteligência Artificial Aplicada
LLMs • Ollama • llama.cpp • LiteLLM • automação de fluxos • inferência em GPU

Backend
Node.js • Express • APIs REST • WebSocket • JWT

Infraestrutura / DevOps
Linux • Docker • Docker Compose • PM2 • Nginx

Redes
TCP/IP • MikroTik • OLT • Switches gerenciáveis

FORMAÇÃO ACADÊMICA

09/2025 – 03/2028
Surubim, PE, Brasil

Universidade Cesumar – UNICESUMAR,
Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Cursando — previsão de conclusão em março de 2028.

02/2015 – 11/2017
Surubim, PE, Brasil

Escola Técnica Estadual Antônio Arruda de Farias,
Ensino Médio Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

CURSOS

Programa Ganhe o Mundo (PGM) — Inglês, Escola Técnica Estadual Antônio Arruda de Farias

Backend com JavaScript e Node.js, Alura

Front-end com React, Alura

Docker para Desenvolvedores de Software, Udemy

IDIOMAS

Inglês
Intermediário