# Israel Araújo de Oliveira

Linkedin | GitHub

+55 (35) 9 99742-1900 israelaraujodeoliveira@gmail.com Santa Ângela – Poços de Caldas – MG (disponível para mudança) 11/02/2004

#### OBJETIVO PROFISSIONAL

## Desenvolvedor Fullstack

## **RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

Profissional proativo e flexível, com experiência em **desenvolvimento Full Stack** e **automação de processos**. Graduando em Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia pela UNIFAL e cursando **Desenvolvimento Full Stack Python** pela EBAC. Expertise em:

- Desenvolvimento de Software: Python, PHP, Dart, TypeScript, JavaScript, HTML, CSS, PostgreSQL.
- **Frameworks e Bibliotecas**: React.js, Next.js, <u>Vue.js</u>, Angular, Flutter, Bootstrap, TailwindCSS, LangChain, FastAPI, Django.
- Testes e Qualidade: Jest, React Testing Library.
- **UI/UX Design**: Criação de interfaces no Figma e no Photoshop.
- Automatização: Desenvolvimento de soluções em VBA para Excel.
- Integrações: APIs REST, integrações com sistemas.

Participação em projetos inovadores, como:

- AgiFinance: SaaS de organização financeira, combinando Next.js, Prisma, e OpenAl API para insights personalizados.
- ShoppingList: Saas de organização de listas de mercado usando Next.js.
- Simulador de Circuitos Elétricos: Aplicativo em Python com interface Tkinter, utilizado para ensino de conceitos elétricos.

#### **FORMAÇÃO**

- Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia Graduação Unifal 01/2022 até 12/2025.
- Desenvolvimento Full Stack Python Curso livre profissionalizante EBAC 06/2024 até 02/2025.

#### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

AdaSistemas (Poços de Caldas/MG) (Empresa)

05/2025 - Atualmente

## Desenvolvedor Pleno (coordenador de projeto)

- Desenvolvimento de funcionalidades do zero utilizando AngularJS no front-end, PHP no back-end e PostgreSQL para gerenciamento de dados, assegurando a integração e performance da aplicação.
- Responsável pela implementação integral de testes end-to-end (E2E) com Cypress, garantindo robustez e qualidade das funcionalidades críticas.
- Desenvolvimento de APIs de alta segurança para comunicação com sistemas bancários, garantindo compliance e proteção de dados sensíveis.
- Implementação de automações utilizando MCPs (Model Context Protocol) e inteligência artificial para otimização da produtividade da equipe.
- Gestão de processos e coordenação de equipes, liderando projetos e facilitando a comunicação entre time e cliente.
- Colaboração ativa em ambiente ágil, participando de reuniões de sprint e contribuindo para a identificação e resolução de bugs e otimizações contínuas.
- Liderança na migração gradual de sistemas legado front-end para React.js, utilizando shell application com processos de renderização entre frameworks para garantir transição suave e manutenção da funcionalidade.

(Empresa)

#### **Desenvolvedor Júnior**

- Desenvolvimento de funcionalidades do zero utilizando AngularJS no front-end, PHP no back-end e PostgreSQL para gerenciamento de dados, assegurando a integração e performance da aplicação.
- Responsável pela implementação integral de testes end-to-end (E2E) com Cypress, garantindo robustez e qualidade das funcionalidades críticas.
- Colaboração ativa em ambiente ágil, participando de reuniões de sprint e contribuindo para a identificação e resolução de bugs e otimizações contínuas.

## Freelancer front-end (Poços de Caldas/MG)

06/2023 - atualmente

(Autonomo)

#### **Desenvolvedor Front end**

- Desenvolvimento de projetos autorais focados em aplicações web utilizando React.js com ênfase em boas práticas de código limpo e arquitetura escalável.
- Integração de APIs públicas e privadas para construção de dashboards e sistemas interativos.
- Criação de testes unitários e de integração utilizando Jest e React Testing Library, garantindo cobertura de código e qualidade das funcionalidades.
- Estudo aprofundado de TypeScript, Next.js e conceitos de Server-Side Rendering (SSR) para otimização de performance e SEO.
- Participação em comunidades de desenvolvimento (Discord, GitHub) para troca de conhecimento e revisão de código.
- Produção de documentação técnica e versionamento dos projetos em Git, seguindo convenções de commit semântico.

#### **PROJETOS RELEVANTES**

Desenvolvimento de IA de Suporte para AgiFinance

05/2025

Projeto pessoal

- Desenvolvi um assistente de IA para suporte ao AgiFinance, utilizando processamento de linguagem natural e recuperação de informações baseada em vetores (RAG) para responder perguntas sobre finanças pessoais e uso da plataforma.
- Implementei API RESTful com FastAPI, suporte a WebSocket para chat em tempo real, processamento de documentos PDF/TXT/Markdown e armazenamento de embeddings usando FAISS.
- Projeto containerizado com Docker e configuração para CI/CD com GOCD, integrado ao AgiFinance via iframe para suporte contextualizado aos usuários.
- Acesse o repositório aqui.

Desenvolvimento de um SaaS de organização financeira

11/2024

#### Projeto pessoal

- Desenvolvi o AgiFinance, um SaaS de organização financeira que combina tecnologias avançadas para oferecer uma experiência completa e intuitiva. Utilizei Next.js como framework,
  Prisma para análise de dados, Clerk e Stripe para autenticação e gestão de pagamentos, além da integração com a API da OpenAI para fornecer insights financeiros personalizados aos usuários.
- Acesse o repositório aqui.
- Acesse o projeto aqui.

Desenvolvimento de um SaaS de organização de listas de compras

11/2024

Projeto pessoal

- Desenvolvi o ShoppingList, um SaaS de organização de listas de compras e compartilhamentos entre membros da sua família. Utilizando tecnologias modernas, integração com stripe e clerk para pagamentos e autenticação. Utilizando o Prisma como ORM e o framework de next.js.
- Acesse o repositório aqui.

Acesse o projeto aqui.

## **IDIOMAS**

- Inglês Fluente
- Espanhol Básico

## **COMPETÊNCIAS**

- Linguagens de Programação: Python, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, C.
- Frameworks e Bibliotecas: Next.js, React.js, Vue.js, jQuery, Bootstrap, TailwindCSS, Tkinter.
- Ferramentas: Jest, React Testing Library, Vite, Parcel, Grunt, Gulp, Sass, Less, VBA Excel.
- Design: Figma, Photoshop Avançado (UI/UX Design).

## **CURSOS/ATIVIDADES COMPLEMENTARES**

- Desenvolvimento FullStack FullStack Club 11/2024 até 11/2025
- Desenvolvimento Front-End Origamid 08/2023 até 06/2025
- Sistemas embarcados Unifal 2024
- Photoshop avançado Microlins 2019