

VICTOR LOPES DOS SANTOS

Desenvolvedor de Software Full Stack (Mobile & Web)

Salvador, Brasil

victorlopes9291@gmail.com | +55 71 98471-3025

Portfólio | LinkedIn | GitHub | Medium

RESUMO

Desenvolvedor de Software Full Stack com sólida experiência no desenvolvimento de aplicações mobile e web multiplataforma de ponta a ponta. Especializado em Flutter, React e desenvolvimento backend com **Spring Boot, Flask e ASP.NET MVC**. Experiência comprovada na entrega de aplicações em produção utilizadas por usuários reais, incluindo soluções na área da saúde com uso de inteligência artificial e visão computacional. Confortável em assumir funcionalidades desde o design até o deploy em ambientes ágeis e dinâmicos.

EXPERIÊNCIA

Horizon — Inovação & Tecnologia | Desenvolvedor Full Stack Jun 2025 – Atual

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações mobile multiplataforma em Flutter para Android e iOS.
- Projeto e implementação de APIs RESTful para comunicação escalável entre frontend e backend.
- Responsável por todo o ciclo de vida das aplicações mobile, incluindo publicações na App Store e Google Play, versionamento e manutenção pós-lançamento.
- Implementação de soluções backend completas utilizando Supabase (autenticação, PostgreSQL, storage, realtime e edge functions).
- Desenvolvimento de aplicações web e híbridas com React e Capacitor, integrando recursos nativos como câmera, sistema de arquivos e notificações push.
- Uso de ferramentas de desenvolvimento assistidas por IA (Lovable, Cursor) para acelerar a entrega de funcionalidades, reduzindo o tempo médio de desenvolvimento de **1–2 semanas para 2–3 dias** em features de média complexidade, mantendo qualidade de código e documentação.

Computação Brasil | Desenvolvedor Full Stack Jan 2023 – Jun 2025

- Desenvolvimento de uma aplicação de pesquisa em saúde focada em **reconhecimento de feridas por visão computacional**, entregue como app Flutter multiplataforma, possibilitando **diagnóstico instantâneo sem necessidade de análise laboratorial**.
- Implementação de pipelines de processamento e classificação de imagens com **OpenCV e Python**, alcançando aproximadamente **85% de acurácia do modelo**.
- Desenvolvimento e manutenção de sistemas ERP e sistemas de gestão utilizando **ASP.NET MVC** e arquitetura de microserviços.
- Integração de serviços Firebase (Authentication, Firestore, Cloud Messaging, Storage), permitindo sincronização de dados em tempo real e funcionamento offline-first.
- Implementação de testes **unitários, de widgets e de integração** com **flutter_test** e **Mockito**, aumentando significativamente a estabilidade da aplicação e reduzindo falhas regressivas entre versões.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

| | |
|--------------------------|---|
| Linguagens: | Dart, JavaScript, TypeScript, Python, Java, C# |
| Mobile: | Flutter, Android, iOS, Capacitor |
| Frontend: | React, HTML, CSS |
| Backend: | Spring Boot, Flask, ASP.NET MVC, APIs REST |
| Bancos de Dados & Cloud: | PostgreSQL, Firebase, Supabase |
| IA & Automação: | Prompt Engineering, Desenvolvimento assistido por IA, Ferramentas baseadas em LLM (Cursor, Lovable), Selenium |
| Ferramentas: | Git, Figma, VS Code, IntelliJ |

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Instituto Federal da Bahia (IFBA) — Salvador, Brasil

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Jul 2022 – Atual

Inglês: Proficiência Profissional para Ambiente de Trabalho

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

- Escritor técnico no Medium, compartilhando conteúdos práticos sobre Flutter, arquitetura mobile e desenvolvimento full stack.
- Projetos pessoais focados em plataformas SaaS, aplicações com uso de IA e arquiteturas frontend escaláveis.

CERTIFICAÇÕES

- The Complete Spring Boot Development Bootcamp — Udemy
- Java and Spring Boot Training — Alura
- Introduction to Software Testing — Tomorrow (UFBA)
- Mobile Application Development — Tomorrow (UFBA)