Kevyn Silva Melo

Desenvolvedor Flutter Pleno · Full Stack · Desenvolvimento com IA

Paracatu, MG · disponível para remoto · (38) 99952-4193 · kevynsilva42@gmail.com
linkedin.com/in/offkevyn · github.com/offkevyn · Portfólio: kevynsilva.vercel.app

RESUMO

Desenvolvedor Flutter com 4 anos de experiência profissional criando apps para Android, iOS e Web, publicados na Google Play e na App Store. Hoje atuo como full stack numa plataforma B2B de compras com mais de 1.000 usuários: telas em Flutter (web e PWA) e backend em NestJS, TypeScript, Prisma e PostgreSQL. Uso inteligência artificial dos dois lados: dentro do produto (chats com IA, módulos conversacionais, busca de informações na internet) e no meu jeito de desenvolver, com agentes de IA, integração com LLMs e testes guiados por IA. Acompanho de perto o mundo da IA; algumas das ferramentas que uso no dia a dia: Claude, ChatGPT, Gemini, Kimi e ElevenLabs. Também crio projetos próprios de IA e automação, para uso pessoal e profissional. Já atuei em produtos de saúde, finanças, agro e educação.

EXPERIÊNCIA

doubleX — Desenvolvedor Full Stack (Flutter e NestJS) jan/2026 – atual

- Plataforma B2B de compras e cotações com mais de 1.000 usuários: painel web de administração e fornecedor em Flutter Web e PWA do comprador em Flutter.
- Backend em NestJS, TypeScript, Prisma e PostgreSQL: regras de equivalência de produtos, cargas de dados e cotações públicas, com filas em BullMQ/Redis.
- API de integração com ERPs de clientes: endpoints REST, autenticação por chave, avisos automáticos por webhook e documentação para o cliente.
- Migrações de banco em SQL nos ambientes de desenvolvimento, homologação e produção; promoção de entregas por ambiente no Azure DevOps.
- Testes automatizados com Jest no backend e testes guiados por IA, com roteiros de prompts próprios para validar fluxos e telas; implantando testes automatizados com IA na esteira do Azure DevOps.
- Revisão e validação de pull requests do time; deploy web e publicação das versões.

doubleX — Desenvolvedor Flutter (Front-end) jun/2025 – dez/2025

- Migração de projetos construídos no FlutterFlow para Flutter puro (Web, Android e iOS), mantendo todas as funcionalidades e deixando o código mais fácil de manter e evoluir.
- Recursos de IA nos apps: chats com IA, módulos conversacionais e integrações para buscar informações na internet.
- Deploy Web e publicação de novas versões na Google Play e App Store.

SeedTS — Desenvolvedor Flutter (Front-end) out/2024 – jun/2025

- Desenvolvimento de duas plataformas multiplataforma (Android, iOS e Web): uma da área da saúde e outra de estratégias de investimento.
- Implementação de chat com inteligência artificial, widgets personalizados e consumo de APIs REST.
- Correção de bugs e otimização de desempenho; responsável pelo deploy web em desenvolvimento, homologação e produção.
- Time ágil com Scrum, versionamento com Git e participação na publicação dos apps nas lojas.

E-Help Educação — Desenvolvedor Flutter Full Stack (autônomo) nov/2022 – out/2023

- App de atividades de campo para a equipe comercial de uma empresa do agro, em Flutter (Android, iOS e Windows) com BLoC e flutter_modular, num time de 6 pessoas com Scrum.

- Participei de todo o processo: uso sem internet com sincronização automática, cadastros, campos configuráveis, relatórios em CSV e publicação.

USE FGTS — Desenvolvedor No-code (Bubble.io) ago/2021 – abr/2022

- Responsável sozinho por um sistema web completo: página de captação de clientes, cadastro, kanban da equipe, análise de lucro, importação de dados do Google Planilhas e chat integrado à API do WhatsApp.

PROJETOS FREELANCE

Além do trabalho fixo, desenvolvo projetos freelance. Dois dos mais interessantes:

App de rastreamento e gestão de frota (empresa de aluguel de veículos)

- App criado do zero e mantido por mim: Flutter, BLoC, flutter_modular, Firebase e Google Maps; rastreio em segundo plano, rotas com várias paradas, leitura de placa pela câmera (ML Kit) e relatórios em PDF e CSV.
- Testes automatizados de unidade, widget e BLoC, testes guiados por IA e publicação na Google Play; app em uso com centenas de usuários.

Sistema de coleta e folha de pagamento do leite, web e app (GSA Sistemas)

- Web em PHP/Laravel e MySQL para vários laticínios: puxa coletas e análises de qualidade pela API, aplica bonificações e descontos e gera a folha de cada produtor em PDF.
- App do produtor em Flutter e Firebase, com coletas e gráficos de volume; feito sozinho, do Figma à publicação nas lojas.

PROJETOS DE PESQUISA COM A PREFEITURA DE PARACATU (IFTM)

Iniciação científica como bolsista, com sistemas usados pela prefeitura e resumos publicados nos anais do IFTM (2022 a 2024).

- **SISMODE** (2022) — sistema web de monitoramento de doenças e vacinação, muito usado na pandemia de Covid-19: banco para vários municípios, importação de dados do e-SUS Notifica e novos relatórios. C# e ASP.NET MVC.
- **SISMOBES** (2022, colaborador) — sistema de benefícios sociais: importação do CadÚnico mais rápida e novos relatórios.
- **REURB e Sisurb** (2023–2024) — app de regularização fundiária urbana feito em Xamarin e depois em React Native, comparando os dois frameworks.

COMPETÊNCIAS

Mobile e front-end: Flutter, Dart, BLoC (principal), Provider, GetX, flutter_modular, Firebase, Google Maps, Flutter Web, PWA, design responsivo, Figma, publicação na Google Play e App Store

Testes: testes automatizados de unidade, widget e BLoC (Flutter) e Jest (NestJS)

Back-end e dados: NestJS, TypeScript, Node.js, Prisma, PostgreSQL, SQL, Redis, BullMQ, APIs REST, webhooks, PHP, Laravel, C#, ASP.NET, Python, Supabase

Inteligência artificial: Claude, ChatGPT, Gemini, Kimi, ElevenLabs, Claude Code, Claude API (Anthropic), Agent SDK, agentes de IA, MCP, integração com LLMs, chats com IA, engenharia de prompt

Ferramentas e processo: Git, GitHub, Azure DevOps, Postman, Scrum, Kanban

FORMAÇÃO E IDIOMAS

Análise e Desenvolvimento de Sistemas — IFTM, Campus Paracatu · 2020 – 2025 (concluído)

Técnico em Manutenção e Suporte em Informática — IFTM, Campus Paracatu · 2020

Idiomas: português nativo · inglês intermediário (leitura técnica e documentação)