

Rafael Camillo

Engenheiro de Software Full Stack

REACT · TYPESCRIPT · NODE.JS · IA APLICADA

linkedin.com/in/rf-camillo

rafaelcamillo.com.br

github.com/rf-camillo

São Paulo, Brasil

8+ ANOS — **Software Engineer** — REACT · TS · NODE

4+ ANOS — **SaaS & Produto** — ARQUITETURA · CLOUD

3+ ANOS — **IA Aplicada** — LLMS · RAG · OPENAI

Liderança — CTO · TECH LEAD

SOBRE

Sou engenheiro de software full stack desde 2018. Comecei na Ambplan e passei quatro anos e meio na Clarice.ai, onde entrei como desenvolvedor pleno e cheguei a **CTO**.

Em 2026 fundei a PUGO, onde construo a Doclin e a Vassis, dois produtos de **IA para saúde** em produção.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

FRONTEND
React · Next.js · TypeScript · Vite

BACKEND
Node.js · NestJS · Python · WebSocket

IA APLICADA
OpenAI · LLMs · RAG · Fine-tuning · LangChain

DADOS & INFRA
PostgreSQL · MongoDB · Google Cloud · Docker

MOBILE & DESKTOP
React Native · Electron · Extensões do Chrome

ENGENHARIA
Arquitetura · SaaS · Liderança técnica

FORMAÇÃO

Pós-graduação em Engenharia de Software
UTFPR
2022 · 2023

Graduação em Tecnologia em Sistemas para Internet
IFSP
2018 · 2020

Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio
IFSP
2014 · 2017

IDIOMAS

PT **Português** — Nativo

EN **Inglês** — Intermediário

EXPERIÊNCIA

PUGO · Doclin e Vassis
JAN 2026 • ATUAL

Fundador e Engenheiro Full Stack

Dois produtos de IA para saúde em produção, construídos do código à infraestrutura.

- **Doclin**, assistente clínico: transcrição da consulta em tempo real por WebSocket, com filtro de confiança contra alucinação e retenção zero de áudio (LGPD).
- **Vassis**, secretária de IA no WhatsApp para clínicas, feita sozinho: agente com function calling, guards, verificação de groundedness e avaliação com LLM-judge.
- WhatsApp Cloud API oficial, Cloud Run e Firestore.

Clarice.ai
ABR 2021 • OUT 2025

Pleno → Sênior → Tech Lead → CTO

Uma das primeiras plataformas brasileiras de revisão e escrita com IA. Progressão de desenvolvedor pleno a CTO em quatro anos, sempre com atuação **hands-on** em engenharia.

- Liderei a engenharia, com a base chegando a 500 mil usuários, R$ 1 milhão de receita anual e a rodada pre-seed de R$ 2,5 milhões (2025).
- Captação de ponta a ponta: due diligence técnica, pitch técnico, reuniões com investidores e o plano do LLM próprio.
- Adotei LLMs no início e criei os módulos de geração de texto (IA Escritora, IA Editora), levando o produto de revisor a assistente de escrita.
- Revisão híbrida com regras (regex, spaCy, UDPipe) e LLMs, reprocessando só os parágrafos alterados: queda drástica de requisições, custo e latência.
- Pipelines de dados, fine-tuning e avaliação de modelos; integrações com OpenAI, LangChain e Pinecone; arquitetura, code review e mentoria.

AMBPLAN Sistemas
MAI 2018 • OUT 2019

Desenvolvedor Júnior e Estágio em TI

Desenvolvimento e manutenção de aplicações web (PHP, JavaScript, MySQL) e suporte técnico a clientes.