

ABRAÃO POLCARO

Desenvolvedor Full Stack

Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Telefone: (21) 99501-8935 | Email: abraao695@gmail.com

PERFIL PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack com mais de 6 anos de experiência especializado em evolução de sistemas críticos e plataformas de alto volume de dados. Experiência na modernização de aplicações legadas, otimização de performance e integração de múltiplos sistemas em produção. Atuação em projetos de saúde, educação e ERP farmacêutico com arquiteturas baseadas em APIs, microservices e pipelines de dados, focando em confiabilidade, escalabilidade e impacto direto no negócio.

HABILIDADES

Frontend: React, Next.js, TypeScript, Vue, HTML5, CSS3, SPA Architecture, Responsive Design

Backend: Node.js, Express, .NET, C#, Python, Django, PHP, Laravel, REST APIs, GraphQL

Databases: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, Supabase, Firebase

Infrastructure: Docker, Linux, Kubernetes, Cloudflare, AWS (Lambda)

Messaging & Queues: Kafka, RabbitMQ, BullMQ

CI/CD & Deployment: GitHub Actions, Git Workflows, CI/CD Pipelines, Vercel, Render

Languages: JavaScript, TypeScript, Python, SQL, C#, PHP

Observability: Prometheus, Grafana, OpenTelemetry, Sentry

Tools: Git, GitHub, Jira, ClickUp, Trello

Analytics: Google Tag Manager, GA4, Power BI

EXPERIÊNCIA

SIDES - Desenvolvedor Full Stack

out/2024 - presente

- Conduzi rebranding técnico de sites institucionais em HTML, CSS, JavaScript e WordPress, garantindo **100%** de fidelidade aos protótipos Figma.
- Desenvolvi APIs e integrações (Node.js, Python, GraphQL) conectando sistemas institucionais a plataformas externas como Shopee e ferramentas de marketing.
- Estruturei arquitetura de rastreamento com Google Tag Manager e GA4 (**+60 eventos**), além de pipelines de dados em Python e Power BI para dashboards analíticos, reduzindo em **50%** o tempo de geração de relatórios.
- Desenvolvi e otimizei landing pages em WordPress aplicando SEO técnico (Yoast, metadados e estrutura semântica), aumentando indexação orgânica e tráfego qualificado.
- Padronizei ambientes de desenvolvimento com Docker Compose e configurei Cloudflare Tunnel para exposição segura de ambientes de teste, reduzindo inconsistências entre ambientes em **60%**.
- Documentei integrações, eventos e arquitetura de dados, reduzindo tempo de onboarding técnico em **40%** e colaborando com marketing e design em **+25** melhorias de conversão.

SW Sistemas - Desenvolvedor Full Stack

out/2023 - abr/2024

- Modernizei módulos da plataforma educacional SwEduc com Node.js, Laravel e React, atendendo **+100 instituições** e **+50 mil usuários**.
- Desenvolvi **+50 APIs REST** para integração entre módulos acadêmicos e administrativos e migrei **+1,5M registros** com **100%** de integridade e zero interrupção crítica.
- Otimizei queries PostgreSQL, reduzindo latência média de 700ms para 400ms (**-42%**).
- Refatorei **+15 módulos** Laravel e reestruturei **+40 componentes** React, reduzindo falhas recorrentes em **~60%** e tempo de carregamento em **30%**.
- Ampliei cobertura de testes (Jest) de **20% para 65%**, reduzindo regressões em releases.
- Padronizei infraestrutura com Docker e Docker Compose em Linux e automatizei CI/CD com Git workflows, executando **+20 deploys** mensais e reduzindo tempo de deploy de 40min para **<10min**.
- Realizei **+150 code reviews** e colaborei na definição de **+20 funcionalidades** com equipes de produto e UX.

FIOCRUZ / Life Tecnologia - Desenvolvedor Full Stack

set/2022 - mai/2023

- Desenvolvi e mantive funcionalidades do sistema Alerta Saúde utilizado durante a pandemia de Covid-19 para monitoramento e análise de dados epidemiológicos em ambiente de alto volume e uso contínuo.

RWE Telemedicina - Desenvolvedor Full Stack

ago/2023 - set/2023

- Desenvolvi e mantive funcionalidades da plataforma de telemedicina utilizando Next.js 14, React/TypeScript e PostgreSQL (Supabase), integrando serviços críticos como Memed (prescrição digital), Pagar.me (pagamentos), Twilio Video/SMS (teleconsultas e autenticação) e Resend (e-mails transacionais), suportando centenas de consultas médicas mensais.
- Corrigi e otimizei integrações de pagamento via Pagar.me e APIs externas, reduzindo falhas em transações e melhorando confiabilidade no fluxo de consultas e faturamento da plataforma.
- Estruturei armazenamento persistente das evoluções clínicas no PostgreSQL, garantindo rastreabilidade e consistência de dados em registros médicos sensíveis.
- Realizei melhorias no painel administrativo e manutenção de +5 integrações externas críticas, garantindo estabilidade operacional e continuidade do sistema em produção.
- Configurei e mantive deploy contínuo na Vercel, garantindo releases previsíveis e disponibilidade contínua da aplicação em ambiente de saúde com dados sensíveis.

Alquimia Web - Desenvolvedor Full Stack (Freelancer)

out/2020 - abr/2022

- Arquitetura e desenvolvimento de ERP farmacêutico com **+12 módulos** (PDV, vendas, estoque, compras, financeiro e fiscal).
- Modelei **+80 regras** de negócio e integrei o sistema com **+6 PBMs** (FuncionalCard, Vidalink, E-Pharma, TrnCentre, Orizon e Pharmalink).
- Implementei geração e transmissão SNGPC com **100% de conformidade** regulatória e módulo PDV com emissão NF-e/NFC-e para centenas de transações diárias.
- Estruturei controle de estoque por lotes e validade, reduzindo inconsistências de inventário em **35%**.
- Desenvolvi **+60 relatórios** operacionais e automatizei importação de NF-e/XML, reduzindo tempo de cadastro de produtos em **70%**.
- Otimizei consultas SQL e rotinas críticas reduzindo tempo de execução em **30%**.
- Estruturei infraestrutura em Linux com Docker e pipelines de deploy automatizados, reduzindo publicação de versões de 30min para **<10min** e tempo de recuperação de falhas em **50%**.

Educação

Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Universidade Estácio de Sá (2023)

Desenvolvimento Web Completo - Udemy

Formação Laravel - Especializa TI

Programação em Python - Udemy

SCRUM: Gerenciando Projetos de Software com Agilidade - IF

PHP Avançado - LinkedIn Learning

React Native Criação de Aplicativos Móveis Modernos - IF

JavaScript: Fundamentos para Desenvolvimento Web Interativo - IF

Node.js: Construindo APIs Modernas - IF

React: Construindo Single Page Applications Dinâmicas e Interativas - IF

IDIOMAS

Português - Nativo

Inglês - Intermediário

CONTATOS PROFISSIONAIS

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/abraao-polcaro>

Portfólio: <https://abraaopolcaro.site/html>