# Cristian Alves Silva

Desenvolvedor Web Pleno

- (38) 9 9957-6845
- contato@cran.com
- https://github.com/Krittz
- https://linkedin.com/in/cristian-alves-961491179/

# Objetivo

Atuar como Desenvolvedor FullStack aplicando boas práticas, arquitetura limpa, segurança, testes e performance para entregar soluções robustas, escaláveis e de fácil manutenção. Busco integrar equipes com cultura de qualidade, colaboração técnica e aprendizado contínuo.

#### **Resumo Profissional**

Desenvolvedor FullStack com experiência prática em sistemas web, automação de processos e infraestrutura com Docker. Domínio em Laravel, React, Node.js, Go e práticas modernas como TDD, DDD e Clean Architecture. Apaixonado por código limpo, colaboração técnica e entrega de valor.

### **Experiência Profissional**

#### Direção Marcas e Patentes LTDA

Desenvolvedor Web Pleno I Ago/2025 - Atual

- Automatização de consultas ao INPI com FastAPI, Playwright asyncio, validado com Pydantic e publicado em VPS Linux via Docker, usando Proxy Reverso com Nginx.
- Criação de pipeline em Go (GORM, goroutines, pooling, paralelismo) para consumir API interna do ERP BomControle e consolidar dados em MySQL.
- Redesenho completo do banco de dados (relacionamentos, triggers, índices e views) para futura camada de Bl.
- Planejamento de dashboard PWA (Next.js + NestJS/Go) para relatórios gerenciais.
- Stack: Go, FastAPI, Docker, Playwright, GORM, MySQL, DiskCache, VPS Linux, Ngix

### Acordo Corretora de Seguros LTDA (Freelancer)

Desenvolvedor Front-End | Ago/2024 - Out/2024

- Desenvolvimento completo de sistema institucional, do design no Figma até o deploy em ambiente Docker.
- Implementação do front-end integrado com API e automação de deploy.
- · Stack: React, TailwindCSS, Docker, Git.

#### **Projetos Independentes**

- Automação de Ambientes com Docker (Jul/2024): Criação de scripts em Shell para configurar ambientes Linux com containers de web servers, SFTP e bancos de dados.
- Bão ou Não Sistema Acadêmico (Fev/2024): Desenvolvimento de sistema acadêmico em JavaScript puro, focado em responsividade e integração direta com API backend SpringBoot.

## Formação

Análise e Desenvolvimento de Sistemas (2018 – 2024) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro (IFTM)

#### Habilidades Técnicas

Linguagens: PHP, JavaScript, TypeScript, Node.js, Java, Go, Shell Script, SQL

Frameworks & Libs: Laravel, React, TailwindCSS, ShadCN, Bootstrap, Express.js, Spring Boot, Gin

Gonic, Prisma, Zod/Yup, Axios/Fetch API

Bancos de Dados: MySQL/MariaDB, PostgreSQL, SQLite, MongoDB, Redis

DevOps & Infra: Git, Docker, Jenkins, GitHub Actions, NGINX, Apache, Swagger, Postman, AWS (EC2,

S3, IAM), Linux

Arquitetura & Boas Práticas: DDD, Clean Architecture, MVC/MVVM, SOLID, Repository Pattern,

Service Layer, DTO/DAO, JWT/Auth Cookies

Testes: PHPUnit, Pest, Jest, Supertest, Testify/mock

## **Idiomas**

Inglês: Técnico fluente para leitura e escrita funcional, utilizado diariamente em projetos e documentação técnica.