

DANILO DE FIGUEIREDO ALVES

Engenheiro de Software & Fundador

CONTATO

-  (83) 9 9881-9253
-  danilo.alvess1902@gmail.com
-  Catolé do Rocha, Paraíba,
Brasil
-  daniloalves.vercel.app

FORMAÇÃO

IFPB

2021 - 2024
Técnico em Informática

GRAN

2025 - 2027
Análise e Desenvolvimento de
Sistemas

HABILIDADES

- Java & Spring Boot
- Arquitetura de Software & Clean Architecture
- Desenvolvimento de APIs RESTful
- Bancos de Dados (PostgreSQL & MySQL)
- Controle de Versão com Git
- Resolução de Problemas Complexos
- Autonomia e Gestão de Projetos
- Segurança de Aplicações (Spring Security & JWT)
- Inglês Técnico

RESUMO

Engenheiro de Software com especialização em Java e Spring Boot, focado em arquitetar e construir ecossistemas de backend completos do zero. Comprovada experiência como único desenvolvedor na criação de sistemas críticos, incluindo ERPs customizados, plataformas de gestão e ferramentas de automação, sempre aplicando princípios de Clean Architecture para garantir soluções escaláveis, seguras e de alto impacto para o negócio.

EXPERIÊNCIA

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

StartINK Soluções em Impressão

março 2025 - Presente

- Arquitetei e desenvolvi um ERP customizado do zero, centralizando a gestão empresarial e otimizando a eficiência operacional da empresa.
- Criei ferramentas estratégicas para e-commerce, incluindo uma calculadora de lucros para Mercado Livre/Shopee e um sistema de financiamentos integrado.
- Fui responsável por todo o ciclo de vida do backend, desde a arquitetura de sistemas e modelagem de banco de dados (MySQL/PostgreSQL) até a implementação de APIs RESTful seguras com Spring Security e JWT.
- Atuei no desenvolvimento fullstack, utilizando Java e Spring Boot para o backend e aplicando JavaScript, HTML/CSS para criar soluções completas e modernas.

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

TrêsD Comunicação Visual

março 2025 - Presente

- Desenvolvi um sistema de gestão de frotas do zero para otimizar o controle de veículos, motoristas e rotas da empresa.
- Fui responsável pela criação de um sistema de gerenciamento de outdoors, incluindo dashboards de BI para análise de performance, utilizando Java e Thymeleaf.
- Atuei também no desenvolvimento e manutenção do site institucional da empresa.

FUNDADOR & ENGENHEIRO DE SOFTWARE

Mandakaru Conn Soluções Digitais

Junho 2025 - Presente

- **Desenvolvimento do SaaS "Alivioo":** Lidero a arquitetura e construção de uma plataforma de automação inteligente (RPA), utilizando Java (Spring Boot) e Python para criação de bots e orquestração de tarefas. Aplico Clean Architecture e PostgreSQL para garantir escalabilidade, segurança e alta performance no processamento de dados.
- **Soluções Web e CMS:** Desenvolvimento de sites institucionais e sistemas sob medida com React, HTML/CSS/JS e WordPress/Decap CMS (abordagem híbrida low-code/high-code), focando em otimização de performance (Core Web Vitals) e SEO técnico.
- **Engenharia de Software:** Responsável pelo ciclo completo (SDLC): desde a concepção da arquitetura, implementação de Autenticação/Segurança (JWT), até o deploy e suporte. Utilização rigorosa de princípios SOLID e TDD para garantir qualidade de código e manutenibilidade.