

# DIEGO BERNARDES SILVA

PRODUCT ENGINEER & INDIE SAAS BUILDER

Vitória, Espírito Santo — Brasil · (27) 99739-6222 · diegobernardessv@gmail.com · dbsolutions.dev.br

## LINKS

LinkedIn  
GitHub  
GitLab

## IDIOMAS

Português  
Inglês (C1)  
Espanhol

## STACK ATUAL

Go  
TypeScript / React  
Flutter / Dart  
PostgreSQL / MySQL

## BACKGROUND

Python / Flask  
Power BI / DAX  
SAP / TOTVS  
HTML / CSS

## PERFIL

Engenheiro de produto com foco em desenvolvimento de SaaS de forma independente — da definição do problema ao deploy em produção. 14 anos em operações industriais e logística antes de virar builder: não escrevo código por escrever, resolvo problemas operacionais que vivi na pele. Cuido do ciclo completo: arquitetura, API design, backend, frontend, mobile e infraestrutura.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Product Engineer & Co-Fundador

Rakkia — Vitória, ES

JUN 2024 — PRESENTE

- Co-fundação e liderança técnica da plataforma Rakkia — hub financeiro colaborativo com dois produtos integrados (Faz o Racha e GoShopping)
- Arquitetura multirepo com dois backends Go independentes, frontend React/TypeScript e mobile Flutter com autenticação via Keycloak
- Implementação de funcionalidades fintech — divisão de contas, liquidação de gastos, split automático e histórico por participante
- Integração de OCR via Gemini AI para leitura automática de notas fiscais; testes automatizados e CI/CD em produção

### Engenheiro de Software Independente | Fundador

DBSolutions Lab — Vitória, ES

JAN 2024 — PRESENTE

- Arquitetura e desenvolvimento de sistemas full stack — contratos de API, modelagem de dados, backend (Go, Python), frontend (React, Astro) e mobile (Flutter)
- Gestão do ciclo completo de produto — requisitos, priorização, testes, deploy e monitoramento em produção

### Especialista em Inteligência de Processos e Dados — Cadeia de Suprimentos

ArcelorMittal → Grupo Simec — Cariacica, ES

MAI 2016 — PRESENTE

- Interface técnica entre operação industrial e ERP (SAP e TOTVS Protheus); melhoria de 20% no desempenho do sistema por meio de customizações e padronização de processos
- Desenvolvimento e manutenção de 23 dashboards em Power BI com DAX avançado, reduzindo discrepâncias de estoque em 20%
- Automações em Python para coleta e consolidação de dados operacionais, eliminando retrabalho manual
- Elaboração e ministração de treinamentos corporativos sobre ERP, análise de dados e BI para equipes de operação e gestão

## PROJETOS

---

- **Rakkia — Hub Financeiro Colaborativo** rakkia.com.br  
**Stack:** Go, React, TypeScript, Flutter, PostgreSQL, MySQL, Keycloak, Docker  
Plataforma SaaS com dois produtos integrados em produção: divisão de contas (Faz o Racha) e lista de compras colaborativa (GoShopping). App mobile e web.
- **Manifestly — Automação de Fluxos Logísticos** romaneiosapp.dbsolutions.dev.br  
**Stack:** Python, Flask, SQLAlchemy, PostgreSQL, JavaScript, Bootstrap  
Digitalização de processos logísticos em papel — romaneios, aprovações, assinaturas digitais e trilhas de auditoria entre equipes industriais.
- **NonConformity — Gestão de Não Conformidades (NCR)** nonconformity.dbsolutions.dev.br  
**Stack:** Python, Flask, SQLAlchemy, PostgreSQL, Bootstrap, RBAC  
Sistema web para centralizar e automatizar o fluxo de NCRs entre Armazém e Compras, substituindo controles manuais por rastreabilidade digital completa.

## FORMAÇÃO

---

- **Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

Estácio — Vitória, ES

NOV 2021 — NOV 2023

## CURSOS & CERTIFICAÇÕES

---

- **SAP Fiori FullStack Trainee — Megawork Consulting**  
Nov 2025 — Dez 2025
- **C1 Advanced English Level — International English Test**  
Jul 2025
- **TOTVS/Protheus — Módulo Estoque/Custos — Udemy**  
Mai 2025
- **PostgreSQL Certification — Programming Hub**  
Mar 2025
- **Power BI Avançado — Udemy**  
Jan 2025
- **Full Stack Web Developer — Flask, Python, HTML, CSS, MongoDB — Udemy**  
Ago 2024
- **LGPD: Segurança e Fiscalização — Gupy**  
Ago 2024
- **JavaScript Certification — Programming Hub**  
Jul 2024
- **Microsoft Excel + Power BI — Formação Especialista — Udemy**  
Jul 2024