# Luiz Henrique Bastos Santana

lbastos722@gmail.com | 71 98477-1099 | Brasil | linkedin.com/in/luizhenrique-dev16 | github.com/LuizHenri16

## RESUMO PROFISSIONAL

**Desenvolvedor Full Stack** com experiência prática no desenvolvimento, implantação e manutenção de aplicações web em produção. Atuação com **Next.js, React, NestJS, TypeScript, PostgreSQL e Docker**, desenvolvendo APIs, autenticação, integrações de pagamento e soluções orientadas a banco de dados. Experiência com **deploy em VPS, Nginx, Cloudflare, CI/CD e ambientes Linux**. Interesse em arquitetura de software, DevOps e infraestrutura em nuvem.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

**A Ciência da Lua — Plataforma SaaS de Materiais de Estudo** | *Projeto independente* | *Em produção — 2026*

- Desenvolvimento de plataforma full stack para comercialização de materiais didáticos, com vitrine pública, checkout integrado ao Mercado Pago (Checkout Pro), webhook para liberação automática de conteúdo e dashboard do cliente.
- Implantação completa em VPS própria, com Docker Compose e multi-stage builds para NestJS e Next.js standalone.
- Configuração de Nginx como proxy reverso, HTTPS via Cloudflare e PostgreSQL com backup automático diário por script Go executado via crontab.
- Aplicação em produção atendendo cliente real desde junho de 2026.

**Tecnologias:** Node.js, Next.js, PostgreSQL, Docker, Nginx, Cloudflare, Mercado Pago, Resend, Prisma ORM, JWT, Go

## PROJETOS

**Insight — Plataforma de Gestão Empresarial** | *Projeto autoral*

- Implementação de paginação, filtros, autorização, relacionamentos entre entidades, SSR, cache, gerenciamento de estado e validação de dados.
- Autenticação SSR completa com Supabase Auth, tabela dinâmica com CRUD via modais e paginação integrada ao banco.

**Tecnologias:** *Next.js, TypeScript, Supabase (PostgreSQL + Auth), TanStack Query, TailwindCSS, Radix UI*

**Topodesk — Aplicação Desktop de Topografia | Em desenvolvimento**

- Aplicação desktop para engenharia topográfica desenvolvida com Go (Wails) e React/TypeScript.

**Tecnologias:** React, Wails, TypeScript, Go

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

**Faculdade Digital Descomplica:** Engenharia de Software | 2026 – 2030
**SENAC EAD:** Técnico em Desenvolvimento de Sistemas | 2023 – 2025

## CONHECIMENTOS TÉCNICOS

**Linguagens:** TypeScript, JavaScript, Java, Go
**Frontend:** React, Next.js, Angular, Tailwind CSS
**Backend:** NestJS, Spring Boot, Prisma, RESTful APIs
**Banco de dados:** PostgreSQL, MySQL
**DevOps & Infraestrutura:** Docker, Linux, Nginx, Cloudflare, CI/CD
**Ferramentas:** Git, GitHub, GitLab, Jira, Figma, VS Code, IntelliJ IDEA
**Práticas:** Clean Code, SOLID, Git Flow

## IDIOMAS

**Português**: Nativo

**Inglês**: Intermediário (B1): leitura técnica, documentação e comunicação básica em reuniões de alinhamento.