

LUAN ESTIFER RODRIGUES PEREIRA

Software Engineer | AI Builder & Data Automation Specialist

📍 São Paulo, Brasil (Disponibilidade Remota/Híbrida) 📞 +55 19 99722-2694 ✉️ luanestiferpy@gmail.com [LinkedIn](#)

[GitHub](#) 🇬🇧 Inglês B2 (Avançado)

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software com **Nota 9,7 em Técnicas de Programação** e 29 meses de experiência real no desenvolvimento de automações e inteligência de dados para o setor industrial. Perfil **Projetista (Builder)**: autossuficiente e orientado a resultados. Especialista em integrar IAs Generativas (LLMs/Agentes) a fluxos corporativos e garantir a qualidade (QA) e escalabilidade de sistemas críticos utilizando Python, C# e SQL.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Ecoflora Brasil | Engenharia de Automação & IA 2025 – Presente

- Liderança na transformação digital de operações físicas para digitais via **AppSheet e Python**, promovendo a integridade dos dados e otimizando a qualidade (QA) do processo de cultivo.
- Desenvolvimento de scripts e integração de Agentes de IA para auditoria técnica em tempo real.

Embrasatec | Inteligência de Dados & Integração ERP 2023 – 2025

- Automatização da extração de KPIs estratégicos e painéis de decisão a partir do **ERP Protheus**, utilizando Python e modelagem SQL.
- Gestão e suporte de infraestrutura de dados (SQL Server/MySQL) para garantir rastreabilidade industrial e estabilidade operacional.

PROJETOS EM DESTAQUE (GITHUB: /ZSUBZEROZ)

🤖 **StudyFlow-AI (Python/LLMs)**: Prototipagem de solução com IA Generativa focada na otimização de aprendizado, utilizando engenharia de prompt e integração de APIs de LLM.

♟️ **Xadrez-Chess (JavaScript/Lógica)**: Desenvolvimento de *engine* de estratégia, traduzindo regras complexas de negócios e raciocínio antecipado para arquitetura de código web.

🍔 **Gestão de Restaurante (Django/Python)**: Sistema CRUD Full-Stack MVC. Foco em persistência de dados, regras de negócio e desenvolvimento backend robusto.

💰 **Controle De Despesas (C# / .NET)**: Aplicação de Programação Orientada a Objetos para gestão financeira e integridade transacional de dados.

HABILIDADES TÉCNICAS & CLOUD

LINGUAGENS & DESENVOLVIMENTO:

Python (Django/FastAPI), C# Avançado, JavaScript/TypeScript, APIs REST/gRPC.

IA GENERATIVA & QUALIDADE (QA):

Amazon Bedrock, Claude 3, Prompt Engineering, Testes Unitários, Agentes de IA.

CLOUD, DEVOPS & DADOS:

Docker, Git/GitHub Actions, SQL Server, MySQL, Fundamentos AWS (S3, EC2).

DIFERENCIAIS (MAKER MINDSET):

Clean Code (Disciplina de Piano), Arquitetura (Raciocínio de Xadrez), Arduino.

EDUCAÇÃO & CERTIFICAÇÕES

Bacharelado em Engenharia de Software – UniCesumar (Concl. 10/2027) | Nota 9,7 em Programação
IA Generativa & Amazon Bedrock (AWS) – Bootcamp Nexa
Certificação C# Avançado I – Visual Studio