

Luiz Felipe Melo

Bacharelado em Ciências da Computação · Unisul · 2022–2026 (em curso)

luizf.mlobrc@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Português (Nativo) · Inglês (Fluente) · Espanhol (Básico)

Destaques

- **8+ anos** desenvolvimento de software · **4+ anos** cibersegurança · **30+ projetos** (Fiverr, indicações)
- Foco em **Python, AI/ML, LLMs, Automação, AI Agents, Web Scraping**
- Pipelines com LLMs, Computer Vision, Machine Learning; APIs, automações, workflows com n8n
- Comunicação fluente em inglês: reuniões e briefings com clientes internacionais

Experiência Profissional

Cybersecurity Analyst *3MCyber*

Jun 2024 – Presente

Global/Remote

- Consultoria de cibersegurança e proteção de dados; pentests completos (kick-off até relatório executivo)
- Desenvolvimento de ferramentas internas para gestão de ativos e padronização de processos

Software Engineer *clipa-ai*

Jun 2024 – Fev 2025

Freelance/Remote · Plataforma SaaS AI-driven para criação de conteúdo

- Stack: OpenAI API, Replicate, Auth0, Mercado Pago, Docker
- Arquitetura monolítica com fila de jobs; integração LLMs e modelos de geração de imagem

Administrador de Segurança da Informação *OSTEC Business Security*

Nov 2021 – Jun 2024

Tubarão, SC

- Pentests e Vulnerability Management para 25+ clientes; implementação SOC, SIEM/XDR, WAF
- Ferramentas internas, dashboards, workflows; gestão de vulnerabilidades e treinamentos

Freelance Software Developer *Projetos Diversos*

Jun 2020 – Presente

Global/Remote · Fiverr e indicações

- **YouTube Content Agent:** Pipeline end-to-end (Ideias → Prompts → Imagens → RPA CapCut → Upload). Python, Streamlit, Llama, flux-schnell. **~3.5M visualizações, 5k+ inscritos**
- **Trading Bots:** Binance, IQ Option, deriv.app, binary.com, MT5. Pipeline LLM (sinais → prompts). ML com XGBoost e redes neurais. Projetos vendidos como infoprodutos
- Dashboards (B3, forex, cripto); plataformas SaaS; apps cross-platform, web e desktop

Stack Técnico

Linguagens: Python, Go, Java, JavaScript, C/C++ | **AI/ML:** PyTorch, Keras, LangChain, ollama

Frameworks: OpenCV, Streamlit, Selenium, Flask, FastAPI | **Infra:** Linux, Docker, Wazuh, Kibana

Educação e Extracurricular

Bacharelado em Ciências da Computação *Unisul*

2022 – 2026

Competições: Campus Party Brasília 2019 – 1º Lugar CTF RNP, 2º Lugar CTF Decred

Palestrei em: Unisul Tubarão, 2023 – Exploits em Aplicações Web e APIs

Unisul Tubarão, 2025 – IA na prática, self-hosting LLMs