

# Lucas Harada

Jardim Esther, São Paulo, São Paulo • (11) 977370035 • lucasharada51@gmail.com  
• [www.linkedin.com/in/eng-lucas-harada](https://www.linkedin.com/in/eng-lucas-harada) • <https://github.com/Huarada> • <https://huarada.github.io/>

## Desenvolvedor Back-end Junior

**Python | Java | C/C++ | Machine Learning | AWS Cloud e Google Cloud | SQL**

Engenheiro em formação pela POLI-USP, com foco em desenvolvimento de software, machine learning e inteligência artificial. Experiência em Python, Java, C/C++ e AWS, atuando em projetos que combinam engenharia, algoritmos e IA aplicada. Perfil analítico, autodidata e orientado a resultados, com sólida base técnica e interesse em soluções inovadoras.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

**Universidade de São Paulo – Escola Politécnica (POLI)** – São Paulo, Brasil  
Bacharelado Em Engenharia Elétrica - Ênfase em Eletrônica e Sistemas, Conclusão em: dezembro/2025

## EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

**Casa dos Ventos-** São Paulo, São Paulo **11/2024 - 11/2025**  
Desenvolvimento e administração do Salesforce, com foco em automação de processos, criação de funcionalidades em APEX/SOQL e automação de processos na plataforma. Responsável por otimizar fluxos comerciais e aprimorar a arquitetura e usabilidade da plataforma.

## EXPERIÊNCIAS ACADÊMICAS

**WarProfessor** – Tese de Conclusão de Curso na POLI-USP (2025)

- Desenvolvimento de **plataforma gamificada** baseada no jogo WAR para ensino de **Teoria dos Jogos**. Implementação de **agentes autônomos com Algoritmos Genéticos e IA Explicável (XAI)**, hospedada na **AWS** com pipeline **DevOps completo**.

## CURSOS COMPLEMENTARES

**Introduction to Computer Science (CS50)** – Harvard (2023)

## HABILIDADES PROFISSIONAIS E PESSOAIS

- Conhecimento avançado em Python, Java, C, C++, SQL
- Entendimento em Arquitetura de Software e modelagem de processos, descrição em UML
- Colaborativo e resiliente a ambientes de alta complexidade e Resolução de Problemas

## IDIOMA

- Inglês, Fluente C1
- Português Nativo