

HUMBERTO DA SILVA LUCAS

📍 Mooca – São Paulo, SP | ☎ (11) 98947-7690 | 📩 maxhumberto@gmail.com

🔗 LinkedIn: www.linkedin.com/in/humbertosilvalucas | 🗂 GitHub: [maxhumberto](https://github.com/maxhumberto) | DIO: <https://www.dio.me/users/maxhumberto> | Udemy: <https://www.udemy.com/user/humberto-da-silva-lucas/> | Portfólio: <https://maxhumberto.github.io/humbertoSLucas.github.io/>

Cientista da Computação | Desenvolvedor Full Stack | Especialista em Cloud & IA | Analista de Dados

Sou Cientista da Computação apaixonado por tecnologia e inovação, com pós-graduação em Cloud Computing e Inteligência Artificial & Data Science. Tenho experiência prática em desenvolvimento de software, análise de dados e soluções em nuvem, e gosto de transformar desafios complexos em soluções eficientes e escaláveis.

Além da parte técnica, valorizo aprendizado contínuo e estou sempre explorando novas ferramentas e tecnologias, desde IA Generativa até cloud e DevOps, aplicando conhecimentos em projetos reais que estão disponíveis em meu GitHub e plataformas de ensino como DIO e Udemy.

Sou motivado por resolver problemas de forma criativa, integrar tecnologia com negócios e contribuir para projetos que realmente impactem pessoas e empresas.

Habilidades Técnicas

- Linguagens: Java, Python, JavaScript, HTML, CSS, COBOL, Kotlin, TypeScript, C, C++, PHP.
- Frameworks & Ferramentas: Flask, Django, Node.js, React, Angular, Unity, Bootstrap, TensorFlow, PyTorch, Keras, NumPy, Pandas, OpenCV, Figma, R Studio
- Cloud & DevOps: AWS, Azure (AZ-900, AZ-104, AZ-204, AI-900, DP-100, AI-102), Google GCP, Oracle Cloud, Docker, Git, Terraform, CloudFormation
- Banco de Dados: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB, Redshift, RDS
- Outros: Power BI, Git, UML, LGPD, IoT, Linux, Scrum, Kanban, Google workspace, office 365.
- IA: **IA Generativa, ChatGPT, sage maker canvas, Azure Machine Learning, Azure OpenAI** escrevendo prompts Eficazes e técnicas de engenharia, criação de e-book, gpt, copilot, algoritmo e aprendizado de máquina, AI for Tech – Criando Prompts Inteligentes, **Engenharia de Prompt, Visão Computacional**

Certificações e Cursos

- AWS Fundamentals – Escola da Nuvem e USTJ
- Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Foundations Associate
- Java Foundations – Oracle
- Google Cloud Computing Foundations
- Introdução à Cibersegurança – Cisco, LinkedIn, udemy
- Power BI, SQL, UML, Git, Figma, UI/UX,
- Criação de Aplicações para Alexa
- Técnicas de Invasão em Redes sem Fio
- Cisco Networking Academy – IoT, Cybersecurity, Learn-A-Thon 2023
- Design Thinking e Sketch
- Networking Academy Learn-A-Thon 2023
- ouvidoria – FEBRABAN
- hardware arquitetura e suporte - União Educacional e tecnológica Impacta
- mentoria Redes de Computadores
- Azure (AZ-900, AZ-104, AZ-204, AI-900, DP-100, AI-102)
- Microsoft office e 365, copilot

Experiência Profissional

Aula Particular De Informática · Autônomo.

02/2019 até 06/2019

- Aula de Pacote Microsoft Office.
- Power BI: Criação de visualizações de dados impactantes e intuitivas.
- Aulas individualizadas e personalizadas.

Auxiliar Administrativo Autônomo

Terra Mar Decorações (02/2014 até 09/2018)

- Realização de atividades administrativas, como controle de estoque, faturamento e atendimento ao cliente.

- Desenvolvimento de scripts em Excel para automatizar tarefas.
- Implementação de um sistema de controle de ponto eletrônico.

Analista Administrativo - Jr.

Itaú Unibanco S/A. (03/2006 até 07/2013)

- Atuação em análise de processos (conta corrente, fraude, cartões, veículos).
- Criação de robô e ideias de automação de processos.
- Suporte a clientes, jurídico e ouvidoria, incluindo Procon e demandas judiciais.

Técnico em Suporte Jurídico

Respec para Itaú Banco (07/2004 até /032006)

- Triagem e análise de reclamações ao suporte ao cliente e processos do PROCON e judicial.
- Ajuste de contas, cancelamento de cartões, análise de encargos e troca de bandeiras.
- Análise das reclamações e resposta de CIP e audiência Procon.

Formação acadêmica:

Pós-graduação Inteligência Artificial e Ciência de Dados Pós-graduação

Universidade São Judas Tadeu – 04/2024 até 06/2025

Pós-graduação Cloud computing corporativo: uma abordagem multiplayer

Universidade São Judas Tadeu – 04/2024 até 06/2025

Graduação | Bacharelado, Ciência Da Computação

Universidade São Judas Tadeu - 01/2020 até 12/2023

COMPETÊNCIAS COMPORTAMENTAIS

Proatividade, Resiliência, Mentalidade Antifrágil, Comunicação Eficaz, Trabalho em Equipe, Pensamento Crítico, Foco em Resultados.

Projetos Acadêmicos e Pessoais

- **Painel de Aeroporto (Java):** Sistema que organiza a entrada e saída de voos, gerencia filas e exibe informações em uma interface gráfica interativa.
- **Máquina de Refrigeração (Python):** Simulação de autômato que processa moedas e fornece refrigerantes de acordo com a escolha do usuário, aplicando conceitos de Teoria da Computação.
- **Sistema de IA para Pele (Python):** Treinamento de modelo de IA para identificar tipos de pele (oleosa, seca, mista) e recomendar tratamentos personalizados, utilizando visão computacional e aprendizado de máquina.
- **App de Compras (UI/UX):** Design de interface focado na experiência do usuário, prototipado com Figma, integrando conceitos de UX/UI.
- **Outros projetos:** Diversos projetos acadêmicos e pessoais disponíveis em **GitHub** e consulte meu portfólio.

Idiomas:

Ingles pelo Yázigi uns 4 anos nível intermediário. Refazendo pela escola fluencypas (em aprimoramento para fluente)

Espanhol iniciando

Italiano iniciando

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Disponibilidade para trabalho presencial/remoto/híbrido
- Projetos pessoais ou acadêmicos desenvolvidos
- Portfólio: LinkedIn, GitHub, DIO, Udemy (links nos contatos acima)
- Interesses: Programação, academia, arte, séries, natureza, streaming e inovação