Lucas Santos

Hortôlandia, SP, Brasil

Celular: +55 (16) 9 8108-0083

E-mail: lukas santos.silva@hotmail.com

<u>LinkedIn</u> <u>Github</u>

Sobre mim

Sou desenvolvedor focado em **Backend com Python e Java**, com mais de 10 anos de experiência em TI e sólida formação em **Análise de Sistemas e Engenharia de Software**. Possuo experiência em **desenvolvimento de software** utilizando linguagens como **Java**, **Python**, **JavaScript**, **Golang**, **React e TypeScript**.

Tenho conhecimento em Cloud Computing (AWS, Azure, Google Cloud), APIs RESTful, e gerenciamento de contêineres com Docker. Também implementei pipelines completos de CI/CD, garantindo integração contínua e entrega contínua de projetos críticos.

Além disso, tenho experiência com **metodologias ágeis** e já atuei brevemente como **Product Owner**, o que me proporcionou uma visão abrangente do ciclo de desenvolvimento de software e da comunicação eficaz com stakeholders.

Estou focado em oportunidades como **Desenvolvedor Backend (Python ou Java)** ou **Full Stack**, onde eu possa aplicar minhas habilidades para entregar soluções robustas, escaláveis e eficientes.

Áreas de conhecimento

Linguagens: JavaScript, Java, Python, Golang, React, TypeScript Sistemas operacionais: Ubuntu, CentOS, Windows, Mac OS

Provedores de Nuvem: AWS, Azure, Google Cloud

Servidores Web: Apache, Nginx

Banco de dados: MySQL, MariaDB, PostgreSQL

Outras Tecnologias: Github, Docker, Supabase, Vercel

Experiência Profissional

IT Brasil - Desenvolvedor Full Stack - Campinas, SP, Brasil (Híbrido) Dez 2024 - Fev 2025

Depois de três meses como estagiário, fui promovido a Desenvolvedor Full Stack. Passei a trabalhar por mais tempo, melhorando a qualidade das entregas e reduzindo o tempo de produção. Além disso, comecei a atuar como techlead, ajudando um colega de equipe a evoluir tecnicamente em Python e outras áreas.

Meu foco principal era trabalhar com Python, JavaScript e PostgreSQL, além de participar de uma migração importante do Google Cloud para a AWS. Também fiquei responsável por concluir um projeto estratégico que estava parado há quase um ano.

Usei Python, JavaScript e PostgreSQL para desenvolver funcionalidades e fazer melhorias no código. Apliquei práticas de Clean Code e CI/CD, e garanti que as entregas fossem contínuas e bem organizadas.

Conseguimos manter um ritmo constante de entregas, com código bem estruturado e limpo. Isso melhorou a produtividade e reduziu o tempo necessário para desenvolver e entregar novas funcionalidades. A conclusão do projeto que estava parado há um ano gerou satisfação tanto na equipe quanto nos stakeholders.

Na Mercedes-Benz, o principal desafio era automatizar processos manuais relacionados à importação e exportação de dados, que eram feitos principalmente no Access. Isso tomava muito tempo e limitava a produtividade da equipe.

Desenvolver automações, aprimorar consultas SQL, gerenciar backups e produzir relatórios detalhados usando ferramentas de BI para um controle mais eficiente dos KPIs.

Usei Python para automações, SQL para otimizar consultas e Java para implementar rotinas de backup. Também fiz análises com debugers e criei relatórios mais precisos e ágeis com ferramentas de BI.

Consegui reduzir tarefas que levavam semanas para serem concluídas para apenas um dia, liberando a equipe para trabalhar em atividades mais estratégicas.

Sópneus – Analista de Sistemas – Americana, SP, Brasil (Presencial) Mar 2022 - Jul 2022

Contratado para assumir toda a parte de TI da Sópneus, meu objetivo era implementar melhorias em processos, segurança de rede e infraestrutura geral, além de reduzir custos e garantir o bom funcionamento dos sistemas.

Monitorar e garantir a estabilidade dos sistemas, cuidar de consultas no Oracle Cloud, fazer manutenção de hardware e melhorar a segurança da rede.

Implementei gerenciadores de impressão, rotinas de backup e melhorias na segurança da rede. Também gerenciei inventários e realizei manutenções tanto presencialmente quanto remotamente.

As melhorias implantadas resultaram em uma infraestrutura mais segura, organizada e eficiente, com um registro mais preciso dos ativos da empresa.

Educação

Bacharelado, Análise e Desenvolvimento de Sistemas – UNICESUMAR (2021-2024)

Bacharelado, **Engenharia de Software** – *UNICESUMAR* (2024-2026)

Certificado, CS50's Introduction to Computer Science – HarvardX (2024)

Certificado, **Cloud Upper AWS** – *Cloud Treinamentos* (2022)

Certificado, **Desenvolvimento em Java** – *Rocketseat* (2023 – 2024)

Bootcamp, **Backend com Java** – *DIO* (2024)

> Acesse meus Certificados aqui <

Idiomas

Português – Nativo, Inglês – Fluente, Espanhol – Básico, Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Basico