

# Lucas Alves de Araujo

Desenvolvedor Full Stack  
+55 (62) 99851-8716  
lucasalves3.0@hotmail.com

LinkedIn: [in/lucasalves000](https://in/lucasalves000)  
GitHub: [github.com/LucasAAraujo](https://github.com/LucasAAraujo)

## Resumo

Desenvolvedor Full-stack com mais de 1 ano de experiência em desenvolvimento de aplicações web. Conhecimento em integrações de APIs, arquitetura de sistemas SaaS, otimização de performance e manipulação de dados em tempo real com InfluxDB.

## Experiência Profissional

### Centro de Operações da Geração - COG

Desenvolvedor Full Stack | 11/23 – até o momento.

- Trabalho com a stack Laravel e Vue.js, criando funcionalidades novas e mantendo o sistema existente. Implementação de soluções garantindo alta performance e segurança. Atuei no desenvolvimento do ERP utilizado para monitoramento em tempo real de Usinas Hidroelétricas e Fotovoltaicas, com geração de relatórios e alertas. Desenvolvimento de Landing Pages otimizadas e responsivas. Integração e monitoramento de dados de ativos em tempo real utilizando InfluxDB, realizando consultas e análises para garantir a disponibilidade e desempenho dos sistemas. Atualizações e manutenções preventivas e corretivas em diversas partes do sistema para garantir uma operação contínua e estável.

**Tags:** PHP, Laravel, JavaScript, Vue.js, SQL, MySQL, InfluxDB, Windows Server.

### UniEVANGÉLICA – Universidade Evangélica de Goiás

Estagiário em Suporte de TI | 07/23 – 11/23.

- Suporte no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) da universidade. Suporte aos usuários.

**Tags:** Trabalho em equipe, Suporte ao Cliente, Pacote Office.

## Formação Acadêmica e Certificações

UniAmérica – Especialização em Engenharia de Software.

- Foco em lógica de programação em Java, design de interfaces, e metodologias modernas de desenvolvimento. Inclui módulos avançados sobre gerenciamento de projetos, programação extrema, estruturas de dados aplicadas a sistemas inteligentes, BI e Big Data. Destaca-se a capacitação em plataformas de desenvolvimento em nuvem (como AWS) e análise de dados para tomadas de decisão estratégicas.

**Tags:** Amazon Web Services · Java · Experiência do usuário (UX) · Metodologias Agile · SQL · Estruturas de dados · Big data · Microsoft Power BI · MongoDB · Arquitetura de dados.

UniAmérica – Análise e Desenvolvimento de Sistemas. 06/2022-12/2024

- Durante o curso, desenvolvi habilidades sólidas em programação, banco de dados, análise de sistemas e desenvolvimento de software. Participei de projetos acadêmicos envolvendo criação de sistemas web, aplicativos móveis e integração de APIs, além de estudar princípios de boas práticas em desenvolvimento e metodologias ágeis. O curso me proporcionou uma visão ampla e prática sobre o ciclo completo de desenvolvimento de software, desde a concepção até a implementação e manutenção.

Bayswater College London – Inglês. 10/2019 – 03/2020.

- Certificação em inglês B2, com capacidade para falar, escutar e escrever, o que me permite colaborar em equipes e projetos em inglês.