

Guilherme Oliveira Santos

Universidade Federal de Ouro Preto, João Monlevade

Português - Nativo/Fluente

Inglês - Avançado

Telefone: +55 (37) 99907 1801

E-mail: gssantoz2012@gmail.com

Github: [github/011ve1r4](https://github.com/011ve1r4)

LinkedIn: in/011ve1r4

Site: 011ve1r4.com

Educação

- **2022–2026** *Graduação em Sistemas de Informação*, Universidade Federal de Ouro Preto.

Certificações

- **2024** - Introdução a Segurança Cibernética, SENAI São Paulo.
- **2023** - Manutenção de Hardware e Software, Universidade Federal de Ouro Preto.
- **2023** - Inglês Comunicativo, Instituto Federal do Espírito Santo.
- **2022** - Algoritmos de Inteligência Artificial Bioinspirados, Udemy.

Experiência Profissional

- **2018–2022** - Escarpas Resort Hotel, Analista de TI, Capitólio, Minas Gerais, Brasil.
 - Responsável pela manutenção de [sistemas](#) de TI e suporte técnico.
 - Implementação de melhorias em infraestrutura de TI.
- **2023–2024** - UFOP - ICEA, Monitor de Algoritmos I, João Monlevade, Brasil.
 - Auxílio no ensino de conceitos de algoritmos e programação.
- **2024–2024** - AHB Finance Management, Desenvolvedor, Schindellegi, Suíça.
 - Desenvolvimento de soluções de software para gestão financeira.
- **2024–2024** - Discovery Data Lab, Full Stack Developer, João Monlevade, Brasil.
 - Desenvolvimento de [aplicação web](#) para o laboratório.

Publicações

- **2024-2025** - Otimização para Detecção de Comunidades em Redes Sociais.
- **2023-2024** - Aplicação de Algoritmos Genéticos para Seleção de Características em Classificação Hierárquica.
- **2022** - Análise da Literatura em Diagnósticos de Ansiedade e Depressão em Crianças Pequenas Através de Sensores e Aprendizado de Máquina.

Hard Skills

- **Web - Intermediário:** HTML5/CSS3, JavaScript e frameworks como Hugo.
- **Python - Avançado:** Experiência em desenvolver arquitetura de microserviços e utilizar bibliotecas como Scikit-learn, NumPy e TensorFlow.
- **Linux - Avançado:** Gerenciamento de sistemas UNIX e shell scripting para automação.
- **Git - Avançado:** Controle de versão e colaboração usando GitFlow e GitHub Flow.
- **Java - Intermediário:** Desenvolvimento de aplicações desktop com foco em design orientado a objetos.
- **C/C++ - Avançado:** Desenvolvimento de software de sistema e aplicações embarcadas.

Soft Skills

- **Resolução de Problemas:** Capacidade de analisar situações, identificar causas raízes e implementar soluções eficazes.
- **Gestão do Tempo:** Habilidade em priorizar tarefas e cumprir prazos realistas.
- **Trabalho em Equipe:** Experiência em colaborar com equipes multifuncionais para desenvolver soluções integradas.
- **Adaptabilidade:** Flexibilidade para se ajustar a novas tecnologias e metodologias de trabalho em ambientes dinâmicos.
- **Orientação a Detalhes:** Atenção minuciosa a detalhes, garantindo a precisão em projetos de programação e desenvolvimento.
- **Gestão de Conflitos:** Capacidade de lidar com diferenças de opinião dentro da equipe de forma construtiva e colaborativa.

Referências

- Discovery Data Lab - chgferreira@ufop.edu.br
- Hotel Escarpas Resort - financeiro@escarpasresort.com.br
- AHB Finance Management - joao.victor.silveira.r@unifei.edu.br
- Orientadora de Pesquisa - helen@ufop.edu.br