

# 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](mailto:gssantoz2012@gmail.com)

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

LinkedIn: [in/011ve1r4](https://in/011ve1r4)

Site: [011ve1r4.com](http://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](mailto:chgferreira@ufop.edu.br)
- Hotel Escarpas Resort - [financeiro@escarpasresort.com.br](mailto:financeiro@escarpasresort.com.br)
- AHB Finance Management - [joao.victor.silveira.r@unifei.edu.br](mailto:joao.victor.silveira.r@unifei.edu.br)
- Orientadora de Pesquisa - [helen@ufop.edu.br](mailto:helen@ufop.edu.br)