

## Contato

henriquerosensf@gmail.com

[www.linkedin.com/in/henrique-rotsen-santos-ferreira](https://www.linkedin.com/in/henrique-rotsen-santos-ferreira) (LinkedIn)

## Principais competências

Análise de dados

C++

Python

# Henrique Rotsen Santos Ferreira

Graduando em Ciência da Computação na UFMG  
Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

## Resumo

Tenho o objetivo de ter novas experiências no mercado, sou uma pessoa dedicada e com vontade de aprender, se eu não souber algo eu vou atrás de como fazer.

Tenho muita experiência com as linguagens C, C++, Python e Java. Além disso sei VUE, JavaScript, React, Node JS, Express já que desenvolvi um aplicativo de dietas integrado com a IA do Chat GPT e venho desenvolvendo um sistema próprio em VUE. Gosto muito de Ciência de Dados e Pesquisa Operacional.

Como destaque, já desenvolvi um algoritmo, incipiente, de Machine Learning, implementei o Simplex em Python, fiz um jogo de campo minado baseado em redes de computadores que comunica um cliente com um servidor, além de todos os outros trabalhos da faculdade. Tenho certa experiência com Verilog e VHDL também, mas bem rasa.

---

## Experiência

### Plural Systems

Estagiário de desenvolvimento

março de 2024 - Present (3 meses)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

### ADAC Motors

Estagiário

janeiro de 2024 - março de 2024 (3 meses)

Nova Lima, Minas Gerais, Brasil

### Universo Licitações

Assistente de desenvolvimento de software

julho de 2021 - dezembro de 2023 (2 anos 6 meses)

Brasil

Ajudo a desenvolver o setup do robô para captação de licitações.

---

## Formação acadêmica

Universidade Federal de Minas Gerais

Bacharelado, Ciência da Computação · (dezembro de 2020 - dezembro de 2025)

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Bacharelado, Ciência da Computação · (janeiro de 2020 - dezembro de 2020)

Colégio Santa Dorotéia

Ensino Médio · (janeiro de 2015 - dezembro de 2018)