

# Henrique Rotsen Santos Ferreira

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

#### Contato

E-mail: comercial.henriquerotsen@gmail.com

Perfil: https://www.linkedin.com/in/henrique-rotsen-santos-ferreira

GitHub: https://github.com/HenriqueRotsen

Site: <a href="https://henriquerotsen.github.io/SitePessoal/">https://henriquerotsen.github.io/SitePessoal/</a>

Telefone: (31) 98851-9092 (Whatsapp)

## Principais Competências

• C, C++, C#

Knime

• Otimização

• .NET

Python

IA

SQL

Regex

Metodologias Ágeis

#### Resumo

Atualmente sou estudante de Ciência da Computação na UFMG, com dupla paixão pelos setores automotivo e de tecnologia.

Ao longo da minha trajetória acadêmica, sempre me dediquei ao aprendizado contínuo de novas tecnologias e ferramentas. Iniciei minha carreira profissional aos 20 anos em uma empresa de licitações, onde adquiri experiência sólida com expressões regulares (Regex). Desde então, venho progredindo no mercado de trabalho, acumulando experiências diversificadas.

Atualmente atuo em três frentes distintas:

- Cibersegurança: realizo análises de vulnerabilidade para os sistemas do GSI e MPMG;
- **Desenvolvimento de IA:** atuo desenvolvendo redes neurais em uma das maiores empresas de radiografia do Brasil;
- Projetos freelance: destino parte dos finais de semana para atender demandas pontuais.

Essa trajetória reflete meu perfil proativo e dedicado: encaro desafios com determinação, busco soluções criativas para problemas complexos e, quando não domino algum conhecimento, comprometo-me a aprendê-lo rapidamente.

## Experiência

Universo Licitações - Assistente de Desenvolvimento de Software (C#)

Julho 2021 - Dezembro 2023

Adac Motors LTDA - Estagiário

Janeiro 2024 - Março 2024

Plural Systems Eirel - Estagiário (FullStack)

Março 2024 - Setembro 2024

# Henrique Rotsen Santos Ferreira

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil <u>UFMG</u> – Pesquisador (Iniciação Científica)

Setembro 2024 - Presente

Radio Memory – Machine Learning Engineer

Janeiro 2025 - Presente

# Formação Acadêmica

- Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) | Bacharelado, Ciência da Computação -(Janeiro 2021 – Dezembro 2025 [Expectativa])
- Pontifícia Universidade Católica (PUC Minas) | Bacharelado, Ciência da Computação (Janeiro 2020 – Dezembro 2020)

### **Idiomas**

Inglês - Avançado

Português – Fluente

### Certificados

**Tempest Academy Conference 2024**