

Jonas Augusto Santos Oliveira | (32) 99168-5954 | Juiz de Fora, MG
jonasaugustoprofissional@gmail.com | linkedin.com/in/jonasaugustosantos | [Portfólio](#)

DESENVOLVEDOR BACK-END JÚNIOR | ESPECIALISTA EM IA & AUTOMAÇÃO

98% redução tempo resposta | Média: 9.3/10

Resumo Profissional

Estudante de Engenharia de Software (CR 9.3/10) e desenvolvedor Back-End com foco em Automação Inteligente e Engenharia de Software. Possuo experiência prática na implementação de Agentes de IA, orquestração de fluxos de dados e integração de APIs complexas. Busco oportunidades desafiadoras para aplicar habilidades de resolução de problemas e Prompt Engineering em ambientes de alta performance e inovação tecnológica.

Portfólio: [jonasaaugusto.github.io](https://github.com/jonasaaugusto)

Competências Técnicas

Inteligência Artificial: Desenvolvimento de Agentes Autônomos, RAG (Retrieval-Augmented Generation), Integração com OpenAI API, Otimização de Contexto e Prompt Engineering.

Linguagens de Programação: Python (Foco em Backend e Automação), C#, SQL, JavaScript.

Integração & Backend: APIs RESTful, Webhooks, Microserviços, Tratamento de dados JSON.

Ferramentas & Infraestrutura: N8N (Automação de Workflows), RPA, Docker, Linux CLI, Git/GitHub.

Habilidades Analíticas: Troubleshooting avançado, otimização de performance e monitoramento de sistemas.

Experiência Profissional

ESTAGIÁRIO DESENVOLVEDOR DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS E ANALISTA DE SUPORTE RPA

NEURODEV - Startup | 2025 | Set - Nov

- **Automação de Atendimento:** Gerenciei automações críticas em Python (800+ transações/dia). Atuei na refatoração de código e melhoria de infraestrutura (Docker), reduzindo o downtime mensal de 35h para 2h (-93,5%).

- **Sustentação de Sistema RPA:** Fiz monitoramento proativo em automação Python, com acompanhamento diário, soluções de problemas via Docker e Linux CLI (usando BitVise) reduzindo downtime de 35h/mês para 2.25h/mês (93.5% de melhoria).

- Desenvolvi 15+ fluxos de integração complexos (N8N), conectando múltiplos sistemas via API e eliminando gargalos operacionais manuais.

DESENVOLVEDOR JÚNIOR DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS COM IA

BNECT - Startup Early-Stage | 2025 | Ago - Set

- Criei agentes inteligentes para canais de mensageria, implementando lógica de personalização escalável.
- Integrei CRM, ERP e ferramentas de produtividade via APIs, desenvolvendo rotinas de retry e tratamento de falhas para garantir alta disponibilidade dos serviços.

Projetos Relevantes

Bot Anti-Detecção (Python): Algoritmo de simulação humana (movimento não-linear, pausas estocásticas) com taxa de bloqueio <2%.

Chatbot de Comunidade: Sistema de moderação automática e tutoriais interativos, elevando o NPS em 35% (Python/Discord).

Otimização SQL Full Stack: Refatoração de queries em sistema de gestão, reduzindo tempo de carregamento de 8s para 3.2s (-60%).

Formação Acadêmica

ENGENHARIA DE SOFTWARE | UNIVERSIDADE ESTÁCIO DE SÁ 2023 | Previsto Dez 2026

Média Global: **9.3/10**

TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE | SENAI JUIZ DE FORA | Concluído 2023

Média Global: **8.0/10 | Formação prática intensiva**

Certificações

EM PROGRESSO (2025-2026):

- AWS Cloud Practitioner (Q1/2026)
- Azure Fundamentals (Jan/2026)
- Python Avançado + IA Generativa
- IA & Machine Learning: Guia Completo

CONCLUÍDOS:

- Programação Web – **Centro Universitário Estácio**
- Especialista em Inteligência Artificial – **Academia de Inteligência Artificial**