GEORGE MYLLER ESTEVES DE SOUZA

Endereço: Forca - Aveiro
Contatos: (+351) 912331561 | george.myller@gmail.com
LinkedIn: linkedin.com/in/george-m-souza
GitHub: github.com/GeorgeMyller

Resumo Profissional

Profissional com Mestrado em Ciências Veterinárias (UFPR) e Licenciatura em Ciências Biológicas (UFMG), em transição estratégica para a área de Tecnologia da Informação, com foco em Desenvolvimento de Software, Análise de Dados e Inteligência Artificial. Atuação atual como Desenvolvedor Freelancer, com experiência prática no desenvolvimento de soluções em Python para automação de processos, integração de APIs, análise de dados e machine learning. Conduzi projetos com LLMs, CrewAI e API Gemini, além da criação de dashboards interativos, chatbots inteligentes e aplicações com Streamlit e Flask. Domino ferramentas como Git, Docker (básico) e SQL (básico), além de bibliotecas como Pandas, NumPy e Scikit-learn. Possuo ampla qualificação técnica em Data Science, Engenharia de Dados, Inteligência Artificial e Python para análise de dados, por instituições como Universidade de Aveiro, Data Science Academy, Alura e DeepLearning.AI. Trago uma bagagem consistente em gestão, liderança e planejamento estratégico, com vivência como Biólogo Responsável e Professor Universitário. Tenho perfil analítico, autônomo e orientado a resultados. Inglês nível B2.

Formação Acadêmica

- Mestrado em Ciências Veterinárias Universidade Federal do Paraná UFPR (2020)
- Licenciatura em Ciências Biológicas Universidade Federal de Minas Gerais UFMG (2015)

Experiência Profissional

Freelancer

Desenvolvedor de Software

Janeiro/2024 - Atual

- Desenvolvimento de soluções em Python para automação de processos, análise de dados e integração de APIs.
- Criação de dashboards interativos com Streamlit e visualizações personalizadas para tomada de decisão baseada em dados.
- Projetos envolvendo Machine Learning, LLMs (Large Language Models) e integração com ferramentas como CrewAI e API Gemini.
- Desenvolvimento de chatbots inteligentes e automações para mídias sociais, utilizando Flask e bibliotecas de IA.
- Utilização de versionamento com Git e containers básicos com Docker.
- Aplicação de conceitos de ETL, automação de relatórios, desenvolvimento de APIs RESTful e manipulação de dados com Pandas e NumPy.

Siemens Gamesa Rewable Energy Blades S.A

Operador de Logística

Maio/2022 - Maio/2024

 Atuação em ambiente fabril com foco na otimização de processos logísticos e eficiência operacional. Experiência com controle de estoque, movimentação de materiais, gestão de insumos e suporte a sistemas integrados de produção.

Animais Silvestres e Exóticos DinoPet

Biólogo Responsável

Março/2018 - Janeiro/2022

- Gestão de equipe (contratação, treinamento e acompanhamento de estagiários e bolsistas).
- Elaboração de relatórios técnicos e científicos e condução de pesquisas analíticas para aumento de eficiência reprodutiva.
- Controle de estoque, atendimento ao cliente, vendas e responsável pelo marketing digital da empresa.
- Planejamento estratégico e tomada de decisão baseada em análise de indicadores.

Cursos de Aperfeiçoamento Profissional

- Microcredencial em Fundamentos de Aprendizagem Automática Universidade de Aveiro (2025)
- Fundamentos de Data Science e Inteligência Artificial Data Science Academy (2024)
- Microcredencial em Programação em Python para análise de dados Universidade de Aveiro (2024)
- Fundamentos de Engenharia de Dados Data Science Academy (2024)
- Imersão Inteligência Artificial 2ª Edição Alura (2024)
- Initial Course on CrewAI DeepLearning.AI (2024)
- Fundamentos de Linguagem Python para Análise de Dados e Data Science Data Science Academy (2024)
- Agentes Inteligentes CrewAI Canal Sandeco (2025)
- Python para Inteligência Artificial Canal Sandeco (2025)

Idiomas

• Inglês: Intermediário - B2

Informações Adicionais

- Podcaster Fundador e Co-Fundador: Tribo Reptiliana e Meu Exótico Podcast (2020 2023)
- Atuação como Professor Universitário UniCesumar (2020)