## **Alan Joffre**

## Dev. Python | Cientista de Dados

Github Pirituba - SP - São Paulo - Brasil (GMT -3)

Portfolio <u>alanjoffre@outloook.com</u>

<u>LinkedIn</u> +55 11 95798-9403

#### **OBJETIVO:**

Buscando uma posição como Desenvolvedor Python/Cientista de Dados para aplicar minhas habilidades em Python, análise de dados e desenvolvimento de apps web em um ambiente dinâmico e desafiador.

### **HABILIDADES TÉCNICAS:**

- ➤ Linguagem de programação Python para análise de dados e desenvolvimento de apps web escaláveis.
- Frameworks Flask e Django para o desenvolvimento de apps web escaláveis em Python.
- > Bibliotecas Pandas, NumPy e Scikit-learn para análise de dados em Python.
- Bibliotecas Matplotlib e Seaborn para visualização de dados.
- Ferramenta de análise de negócios Power BI da Microsoft para criação de dashboards e relatórios interativos.
- Linguagem de consulta SQL/NOSQL usada para acessar e gerenciar dados em bancos de dados relacionais e não relacionais.
- Integração de sistemas com APIs RESTful em uma arquitetura distribuída.
- > Testes automatizados com Pytest, Unittest e outras ferramentas para garantir a qualidade do software.
- Metodologias ágeis como Scrum, Kanban e outras que priorizam a entrega incremental e a colaboração da equipe.
- Sistema de controle de versão Git para gerenciar e compartilhar o código entre equipes de desenvolvimento.
- Ferramentas de contêinerização e orquestração Docker, Docker-Compose e Kubernetes para implantar e gerenciar aplicativos em escala.

# **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL:**

Dev. Python | Cientista de Dados

Tech JC Consultoria | Jan. de 2022 - o momento

São Paulo, São Paulo, Brasil

- Desenvolvimento de aplicações web escaláveis com Flask e Django.
- Implementação de testes automatizados de unidade e integração.
- Utilização de bibliotecas de análise de dados como Pandas, NumPy e Scikitlearn.
- Análise exploratória e pré-processamento de dados para resolver problemas de negócios.
- Visualização de dados com Matplotlib e Seaborn para comunicar insights para as partes interessadas.

# FORMAÇÃO:

Faculdade Estácio de Sá - Ciência de Dados - 2022-2024
3-5 Semestres

#### **CURSOS:**

- ➤ Didática Tech Python 2022
- ➢ Didática Tech Ciência de Dados 2022
- ➤ Didática Tech Power BI 2022
- ➤ Full Cycle Docker, Docker-Compose e Kubernetes 2023
- ➤ Open English Inglês Em andamento
- ➤ Asimov Academy Dashboards em Python Em andamento
- ➤ Alura RPA em Python Em andamento