

# Alan Joffre Araújo

## Desenvolvedor Python | FastAPI | Flask | Django | Cientista de Dados

[Github](#)

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

[LinkedIn](#)

[alanjoffre@outlook.com](mailto:alanjoffre@outlook.com)

+55 11 95798-9403

### PERFIL

---

Desenvolvedor de software com dois anos de experiência, focado em lidar com a complexidade dos negócios e entregar software de alta qualidade que seja escalável e resiliente.

### PROFISSIONAL E HABILIDADES

---

- Python: Adtk, BeautifulSoup4, Csv, Date, Django, DocStrings, Faker, FastAPI, Flask, Ftplib, Json, Keras, Matplotlib, Nose, Numpy, OpenPyXL, Pandas, Plot, Pmdarima, Poetry, Profiling, PyAutoGui, Pygame, Pyscript, PySimpleGui, PySpark, Pytest, PyTorch, Pywin32, Requests, Scikit-learn, SciPy, Seaborn, Selenium, Statsmodels, StringIO, TensorFlow, Time, TKinter, Unittest, Yahoo-fin, Yahoofinancials.

- Machine Learning: AdaBoost, Bagging, Bayes, Decision Trees, ExtraTrees, Gradient Boosting, KNN, Naive, Random Forest, Regressão Linear, Regressão Logística, Sistemas de Recomendação, SVM e XGBoost.

- Deep Learning: Algoritmos Genéticos, Aprendizado por Reforço, CNNs, Frameworks, GANs, LSTMs, Processamento de imagens e Visão Computacional, Processamento de Linguagem Natural, Processamento Paralelo, Redes Neurais Recorrentes (RNNs), Redes Neurais e Séries Temporais.

- Dados: AWS, Azure Databricks, Big Data, Data Warehouse, Elasticsearch, ELT, ETL, Google Big Query, Google Cloud, Google DataStudio, Kibana, MariaDB, MongoDB, MySQL, Oracle, Pipelines, PL/SQL, PostgreSQL, Redis, Spark, SQL Server, SQLite, Web Scraping e Webtreans.

- Cursos: Ajax, Angular9, Bootstrap, C, CSS3, Docker, ESNext, Git e Github, Gulp, HTML5, Java, JavaScript, JQuery, Kanban, Kubernetes, Linux, Next, Node.js, PowerBi, R, React, RegEx, Scrum, VueJS e Webpack.

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

Desenvolvedor Python | Keisaa Informática | 2021 a 2023

- Desenvolvimento e manutenção de códigos em: Python, Flask, Django, FastAPI e RPA;
- Testes automatizados com: Pytest, Unittest (Faker);
- Metodologias ágeis: Scrum e Kanban;
- Documentação de código com DocStrings;
- Versionamento de código com Git;
- Suporte à equipe de infra na configuração de aplicações em: Kubernetes, Docker e Base de dados;
- Levantamento de necessidades e suporte ao cliente para respostas de dúvidas e rápida comunicação de entraves.

### FORMAÇÃO ACADÊMICA

- 
- Universidade Estácio de Sá – Ciência de Dados 2022-2024