Alan Joffre Araújo

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

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

LinkedIn alanjoffre@outloook.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 (Pytest, Pywin32, OpenPyXl, Pygame, TKinter, Selenium, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, Plotly, Numpy, PyAutoGui, PySimpleGui, Flask, Django e FastAPI).
- Machine Learning: Regressão Linear, Regressão Logística, KNN, Naive, Bayes, Decision Trees, Ramdom Forest, ExtraTrees, AdaBoost, Gradient Boosting, Bagging, SVM e Sistemas de Recomendação.
- Deep Learning: Redes Neurais, CNNs, Processamento Paralelo, Frameworks, Processamento de imagens e Visão Computacional, Redes Neurais Recorrents (RNNs), LSTMs, Séries Temporais, Processamento de Linguagem Natural, GANs, Aprendizado por Reforço e Algoritmos Genéticos. Keras e TensorFlow.
- Dados: PL/SQL, Oracle, Kibana, Elasticsearch, MongoDB, PostgreSQL, MariaDB, MySQL, SQlite e SQL Server.
- Cursos: HTML5, CSS3, JavaScript, Node.js, ESNext, Ajax, Gulp, Webpack, Jquery, Bootstrap, React, Next, VueJS, Angular9, API Rest, Java, C, R, PowerBi, Git e Github, Docker, AWS, Google Cloud, Linux e SCRUM.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Python | Keisaa Informática

2021 a 2023

- Desenvolvimento, diagnóstico e manutenção de: Python/Flask, Python/Django, Python/RPA e FastAPI;
- Testes automatizados com Pytest;
- Versionamento de código com Git;
- Suporte à equipe de infra na configuração de aplicações em Docker;
- Suporte direto com o cliente para respostas de dúvidas e rápida comunicação de entraves.

Competências: Documentação, TDD- Scrum - Metodologias Agile, Python, SQLAlchemy, Pytest, Automação robótica de processos (RPA), FastAPI, Django, Flask, Docker, Kibana, Elasticsearch, PL/SQL, Oracle, MySQL, Microsoft SQL Server, SQLite, Amazon Web Services, Git e GitHub.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Universidade Estácio de Sá – Ciência de Dados 2022-2024