

Renan Cavalcante Barroso

Brasileiro, Solteiro, 22 anos

Telefone: (85) 996490871

E-mail profissional: renancavalcantercb@protonmail.com

OBJETIVOS

Busco um novo desafio profissional na área de Desenvolvimento de Software, onde eu possa aplicar minhas habilidades em programação, utilizando tecnologias como Flask ou Django, ORM SQLAlchemy, Testes unitários, servidores web como Gunicorn, junto ao Docker e Docker compose. Meu objetivo é encontrar uma posição que me permita trabalhar em projetos inovadores, em uma equipe colaborativa e dinâmica, aprendendo com profissionais experientes e contribuindo para o sucesso da empresa com soluções de alta qualidade e eficácia. Estou comprometido em me manter atualizado em relação às tendências e práticas do mercado, e em colaborar de forma eficaz e construtiva para atingir os objetivos da equipe e da organização.

FORMAÇÃO

- Ensino Médio Completo
- Cursando Licenciatura em Física - IFCE - 2018.2

EXPERIÊNCIAS

- Cientista de dados Júnior no Looqbox (Nov/2022 - Atualmente)
 - Criação de visualização de dados utilizando Python e R.
 - Criando e executando queries em bancos SQL e NoSQL.
 - Análise e tratamento de dados.
- Estagiário como Cientista de dados no Looqbox (Jun/2022 - Out/2022)

- Tive experiência no desenvolvimento de scripts nas linguagens Python junto a bibliotecas como Pandas, Numpy e Plotly, R com as bibliotecas Dplyr e Plotly, e também tenho conhecimento em bancos de dados SQL (MySQL, Big Query e Postgree) e NoSQL (MongoDB).
- Trabalho voluntário no laboratório de Astrofísica e Cosmologia (ago/2019 - maio/2022)
 - Tive experiência no desenvolvimento de algoritmos para detecção de excesso de infravermelho no intuito de detectar abundância de Lítio nas estrelas. Utilizando Python com a biblioteca Pandas e também tive experiência na criação do site do laboratório utilizando as tecnologias de Javascript com as frameworks React e Node.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Conhecimento intermediário em Python e Pandas;
- Conhecimento básico em bancos de dados SQL (MySQL, Oracle, Postgres) e NoSQL (MongoDB).
- Conhecimento básico em frameworks Python (Flask e Django)
- Conhecimento básico em Docker e Docker compose;
- Conhecimento básico em Git;
- Conhecimento básico em Linux;
- Conhecimento intermediário em biblioteca de RPA (PyAutoGui, Selenium e BotCity);