

Yohan Alexander Dantas de França

Estudante de Ciência da Computação



(79) 99864-7553



yohanalexander.github.io



yohanfranca@gmail.com



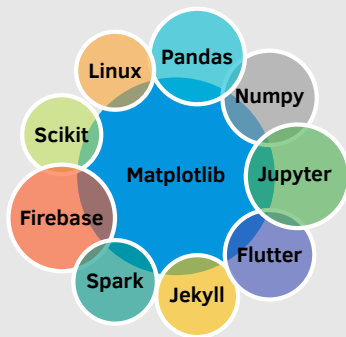
/in/yohanalexander



yohanalexander

Habilidades

Ferramentas



Programação

Python



C • C++



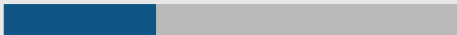
GIT



LaTeX



SQL



Haskell



Idiomas

Inglês - Avançado

Sobre mim

- Sou um estudante autodidata de ciência de dados, atualmente graduando em Ciência da Computação na Universidade Federal de Sergipe.
- Apaixonado pelo ecossistema Python, software de código aberto e dados astronômicos, dedica seu tempo ao estudo de métodos para analisar e extrair informações de dados por meio de ferramentas computacionais, como aprendizado de máquina e aprendizado profundo.

Objetivo

- Tem como objetivo atuar na área de computação, e de análise de dados, para o aprimoramento de habilidades no projeto, análise e desenvolvimento de software.

Educação

2016 - 2017 **Graduação em Engenharia Eletrônica** Universidade Federal de Sergipe
Interrompida

- Desenvolvimento de habilidades técnicas em prototipagem eletrônica;

2018 - 2022 **Graduando em Ciência da Computação** Universidade Federal de Sergipe
Atualmente

- Desenvolvimento de habilidades técnicas em projeto e análise de algoritmos;
- Contribuição com a comunidade acadêmica através da pesquisa em nível de iniciação científica;
- Desenvolvimento de habilidades como oratória e dinâmica em grupo, através da participação no Grupo de Estudo em Astrofísica de Altas Energias.

Pesquisa

2019 - 2020 **Bolsista CNPq nível Iniciação Científica** Lattes
Atualmente Implementação em linguagem Python e uso do periodograma Z2n

- Desenvolvimento de um software em linguagem Python para computação científica, que implementa técnicas de análise de dados astronômicos aplicados a um periodograma.

Projetos

- **Periodograma Z2n** Github
- **Pulsar Simulado** Github
- **Jogo de Poker** Github

Diplomas e Cursos

- **Python para Android, iOS, Win, Linux e Mac - Desde o Básico** Udemy
- **Python para Data Science e Machine Learning - COMPLETO** Udemy
- **TensorFlow: Machine Learning e Deep Learning com Python** Udemy
- **Curso de Banco de Dados - do básico ao avançado** Udemy
- **Programação Web com Django Framework - do básico ao avançado** Udemy
- **Inteligência Artificial: Buscas em Textos com Python** Udemy