

YOHAN ALEXANDER

Sou um desenvolvedor de software com experiência em desenvolvimento WEB backend de serviços na área financeira. Uso de linguagens Python e Golang, Restful APIs, gRPC / protocol buffers, ferramentas de integração contínua, arquitetura de microsserviços explorando containers Docker disponibilizados via cloud AWS. No meu tempo livre dedico meus estudos aos métodos de Ciência de Dados e Aprendizado de Máquina.

EDUCAÇÃO

2022
|
2018

● **Bacharelado em Ciências da Computação**

Universidade Federal de Sergipe

📍 DCOMP

- 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.

2017
|
2016

● **Bacharelado em Engenharia Eletrônica Interrompido**

Universidade Federal de Sergipe

📍 DEL

- Desenvolvimento de habilidades técnicas em prototipagem eletrônica.

PESQUISA CIENTÍFICA

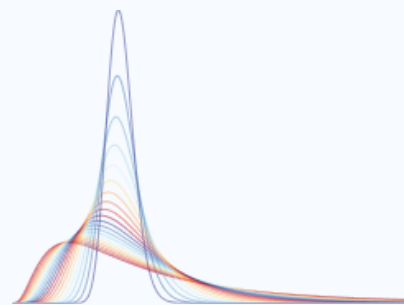
2020
|
2019

● **Bolsista de Iniciação Científica CNPq**

Grupo de Estudos em Astrofísica de Altas Energias

📍 DFI

- Implementação em linguagem Python do periodograma Z2n.
- A ideia central do projeto é implementar em Python um método matemático baseado em análises de Fourier que seja adequado e amplamente utilizado em Astrofísica para caracterizar oscilações com períodos curtos (<minutos).



📄 [Download a PDF of this CV](#)

CONTATO

✉ yohanfranca@gmail.com

in [yohanalexander](#)

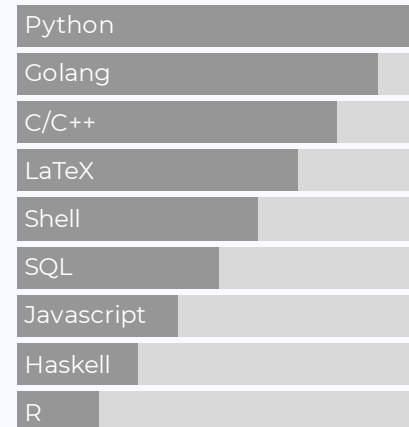
🔗 [yohanalexander](#)

@ [yohanalexander](#)

🔗 [yohanalexander.github.io](#)

📞 +55 (79) 99864-7553

LINGUAGENS



Made with the R package
[pagedown](#).

The source code is available at
github.com/hstrayer/cv.

Last updated on 2020-11-16.



EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

HOJE
|
2020



Desenvolvedor Backend WEB Python

ma9 Soluções em Tecnologia

📍 ma9

- Desenvolvimento de API's Restful usando a linguagem de programação Python por meio de frameworks como Django / Django Rest.
- Arquitetura de microsserviços com o uso de containers Docker e orquestradores como Docker-compose e o Docker Swarm, disponibilizados via nuvem AWS.
- Gerenciamento de tarefas assíncronas por meio da passagem de mensagens distribuídas em sistemas de filas com o uso do Celery.