

Thiago Laidler

CIÊNCIA DE DADOS (JÚNIOR)

CONTATO

✉ Email: thiagolaidler@gmail.com

in LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/thiago-laidler/>

☎ Telefone: (21) 995303297

🐙 GitHub: <https://www.github.com/Hipparcus>

📍 Itaipu, Niterói (RJ)

RESUMO

Estudante de astrofísica com experiência em análise de dados utilizando Python (pandas, matplotlib, numpy e etc).

Sou capaz de manipular grandes conjuntos de dados, identificar padrões e gerar insights valiosos para apoiar tomadas de decisão estratégicas.

Busco uma oportunidade de trabalhar com análise de dados, de forma que me permita aprender a aplicar minhas habilidades em um ambiente diferente do acadêmico, e contribuir para projetos que gerem impacto positivo para a empresa.

EXPERIÊNCIA

Pesquisador PIBIC Iniciação Científica - UFRJ 2020 - 2022

- Realizei análises de dados de ocultações estelares, onde adquiri experiência com as bibliotecas pandas, matplotlib e numpy em Python;
- Desenvolvi habilidades de trabalho em equipe, apresentações científicas e redação de artigos.

EDUCAÇÃO

Bacharelado em Astronomia/Astrofísica, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), previsão de conclusão em Dezembro de 2023.

- Ênfase em métodos computacionais.
- Estudei Python, C, fundamentos de machine learning, tratamento de dados e estatística computacional.

HABILIDADES

- Conhecimento sólido em Python (Pandas, matplotlib e numpy);
- Conhecimento sólido em SQL.
- Capacidade de análise crítica e solução de problemas;
- Habilidade para trabalhar em equipe e se comunicar de forma clara e objetiva.
- Inglês avançado (certificado Achieve Languages - Oxford)

COMPLEMENTOS

- Minicurso de Ciências de Dados para o Mercado Financeiro (Banco Modal)
- Curso online Modelos de Machine Learning (Microsoft)
- Curso Big Data Fundamentos 2.0 (Data Science Academy)
- Minicurso online Foundations of Finance (Aswath Damodaran)
- Curso de Excel Essencial (Curso em Vídeo)
- Curso de Banco de Dados e MySQL (Curso em Vídeo)
- Curso de Git e Git-Hub (Curso em Vídeo)

PROJETOS

- Análise de Dados do RH da IBM: Compreendendo o Perfil dos Funcionários
 - Trata-se de um projeto de análise de dados utilizando os dados de Recursos Humanos da IBM, disponibilizados no site www.kaggle.com. O objetivo principal foi compreender o perfil das pessoas que deixam a empresa, visando prevenir demissões, reduzir custos operacionais e aprimorar a satisfação dos funcionários. Para mais detalhes [Clique aqui](#)
- Projeto de automatização - Relatório de mercado por e-mail
 - Projeto que consiste no envio de e-mail automatico com informações atualizadas sobre o fechamento ibovespa e dólar. O tratamento dos dados e preparação dos gráficos são feitas de forma totalmente automática. Para mais detalhes [Clique aqui](#)
- Análise de Fundos Imobiliários - Magic Number
 - O presente projeto consistiu em analisar dados de fundos imobiliários com vista a aplicar os conhecimentos de Webscrapping e automatização de e-mails para relatórios. A análise verificou a qualidade de uma carteira de investimentos em FII's . A simulação da carteira é enviada automaticamente por e-mail, mostrando o resultado esperado para os próximos anos e sua probabilidade de dar lucro, seguindo o método Monte Carlo. Para mais detalhes [Clique aqui](#)
- Análise de Simulações - Mecânica Celeste
 - Projeto baseado na feitura de simulações via Mercury e Python para testar evolução de elementos orbitais de corpos do sistema solar. Para mais detalhes [Clique aqui](#)