



Estudante de astronomia com forte interesse na área de ciência de dados.

CONTATO

- iagolops2012@gmail.com
- (31) 99766-6595
- Cidade universitária, Rio de Janeiro
- @iagolops
- Iago Lopes

HABILIDADES

Programação

Python

Java

LaTeX

SQL

Fortran

Sistemas Operacionais

Linux

Windows

Software & Ferramentas

Visualização
(e.g. matplotlib, ...)

Análise de dados
(e.g. numpy, scipy, pandas, ...)

Machine Learning
(e.g. keras, ...)

Conhecimentos adicionais

Estatística avançada

Linguagens

Inglês

CERTIFICADOS

- Coursera Supervised Machine Learning: Regression and Classification
- Coursera Advanced Learning Algorithms

SOBRE MIM

Atualmente estou começando meu doutorado em astronomia. Sou formado em astronomia pela UFRJ, fiz mestrado em Oxford pesquisando sobre cosmologia com machine learning aplicado à estimativa de parâmetros cosmológicos. Tenho interesse nas áreas computacionais e de análise de dados. Sou uma pessoa focada e minha prioridade é desenvolver meu conhecimento e habilidades. Procuro minha primeira oportunidade no mercado de ciência de dados.

HISTÓRICO DE TRABALHO

Jan 2023

ORGUEL Vespasiano-MG

Estagiário

Trabalhava como projetista e fazia projetos para fôrmas e andaimes utilizando o AutoCAD

FORMAÇÃO

03/2026 - 12/2027

University of Oxford - England

MSc in astronomy

04/2022 - 12/2025

UFRJ Rio de Janeiro-RJ

Astronomia

EXPERIÊNCIAS

IC em cosmologia com machine learning.
IC concluída no Museu de Astronomia (MAST) sobre astronomia cultural.

HABILIDADES GERAIS

- Trabalho em equipe
- Liderança
- Organização
- Dedicação
- Facilidade de aprendizado

DIA-A-DIA

