Wilson W. Oliveira de Souza

Belém. Pará. Terra Firme.

☐ +55 91 98580-3801 • ☑ wilson.oliveira.souza@ig,ufpa.br

• wnods.github.io/Portfolio/

Sou um Programador especializado em Data Science, com um foco particular em Geofísica e Geoprocessamento. No inicio da carreira tenho adquirido e refinado habilidades em análise de dados, machine learning, e visualização de dados, aplicando essas técnicas avançadas em projetos de geociências. Minha formação gradual em Geofísica e experiência em Geoprocessamento me permitem abordar problemas complexos de forma eficiente, integrando dados de diferentes fontes e transformando-os em informações valiosos para a tomada de decisões.

Experiência Profissional

	Empresa	Empresa
O	Função	Data*-Atual
	Descrição.	

Educação

Qualificações Acadêmicas.

Universidade Federal do Pará (UFPA)

Bacharelado em Geofísica,

Faci Wyden

Bacharelado em Ciência da Computação,

Pará

2022–2025

2023–2027

Projetos

O Trabalho de Extensão 'Projeto de divulgação científica Geocientes.'

O projeto "Geocientes" é um projeto de divulgação das áreas das Geociências que estuda desde o interior da Terra até o espaço.

Conhecimentos Técnicos e Pessoais

- Linguagens de Programação: Conhecimentos em lógica, Python, C/C++, PHP, SQL, JavaScript, MatLab e Fortran. Também conhecimentos básicos com: HTML, CSS, TeX e Assembly.
- Conhecimentos em Softwares Industriais: Matlab (Básico), Octave (Básico), OpendTect (Básico),
 Qgis (intermediário), PowerBi (Intermediário), Produtos MS Office incluindo Project e Excel (Avançado).
- O Conhecimentos Gerais de Negócios: Boa apresentação, facilidade com trabalho em equipe, boa comunicação.
- Conhecimentos em Línguas: Fluência em inglês e facilidade para se comunicar em alemão.
- Outros: Facilidade para redigir relatórios técnicos com suas devidas citações e referências.

Cursos e Treinamentos

- Iniciando com Python GIS: Aplicando o uso da linguagem python para geoprocessamento O curso iniciando em Python GIS aumentar capacidades e aplicações em geoprocessamento.
 - A capacidade e entendimento de como utilizar a linguagem e alguns de seus módulos, bem como módulos externos para processar e automatizar seus dados, gerando resultado que podem colaborar em atividades rotineiras do dia a dia quando da realização de geoprocessos. (Udemy Academy: 10h 27m)