

ERMESON FREITAS

Belém, Pará, Brasil

(91) 98561-7285

ermeson.freitas@hotmail.com

LinkedIn: @ermesonfreitas

RESUMO

Profissional com 5 anos de experiência em geotecnologias, ciência de dados e análise de dados epidemiológicos. Mestre em Ciências Ambientais pela UFPA com ênfase em vulnerabilidade de unidades de conservação. Cursando o MBA em Data Science e Analytics pela USP, e a especialização em Geoprocessamento e Georreferenciamento de Imóveis Rurais pela UFRA. Domínio das ferramentas de visualização de dados, incluindo Google Looker Studio e Microsoft Power BI. Experiência sólida em geoprocessamento, sensoriamento remoto e desenho topográfico utilizando QGIS, ArcGIS, AutoCAD e Google Earth Engine. Proficiência em PostgreSQL/PostGIS e nas linguagens R, Python, SQL e JavaScript.

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Secretaria Municipal de Saúde de Belém (SESMA) - Novembro de 2021 até o presente

- Cargo: Chefe do Setor de Sistema de Informação.
- Atividades: Análise de dados e epidemiologia espacial: ETL de dados, desenvolvimento e implantação de dashboard, mapas cartográficos, relatórios automatizados em R, e consultas em SQL.

Regea Geologia, Engenharia e Estudos Ambientais - Junho de 2022 a Setembro 2022

- Cargo: Intérprete de imagens de satélite.
- Atividades: Interpretação de imagens e vetorização de hidrografia.

Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia (CENSIPAM) - Março de 2019 a Dezembro de 2020

- Cargo: Estágio em geoprocessamento
- Atividades: Análise de dados geoespaciais, elaboração de mapas temáticos e cartas topográficas.

SOFT SKILLS

Colaboração – Storytelling – Criatividade – Flexibilidade – Proatividade

HARD SKILLS

QGIS - R - Looker Studio – Google Earth Engine - Power BI - PostgreSQL - Python - Jupyter Notebook

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Especialização em Geoprocessamento e Georreferenciamento de Imóveis Rurais – Mai. 2023 a Jun. 2024
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA

MBA em Data Science e Analytics – Out. 2022 a Mar. 2024
Universidade de São Paulo - USP

Mestrado em Ciências Ambientais – Mar. 2021 a Jun. 2023
Universidade Federal do Pará - UFPA

Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária – Jan. 2015 a Dez. 2019
Universidade do Estado do Pará - UEPA

CURSOS

- Estatística, Introdução ao Software R e ao Machine Learning - 30h - out. a dez. de 2022 - USP/Esalq
- Python: Fundamentos para Análise de Dados – 60h – jan. a jun. de 2022 - Data Science Academy (DSA)
- Capacitação em Geotecnologias – 80h – mai. a nov. de 2021 - Universidade Federal do ABC (UFABC)
- Microsoft Power BI para Data Science – 72h - fev. a mai. de 2021 - Data Science Academy (DSA)
- EF Level 6 Elementary CEFR Level A2 - 108h - nov. de 2021 - English Live
- Microsoft Excel Avançado - 30h - 2021 - Fundação Bradesco Escola Virtual
- Database Administrators PostgreSQL/PostGIS - 36h - 2020 - Geocursos

IDIOMAS

Português nativo - Inglês intermediário – Espanhol básico