# **UESLEI ADRIANO SUTIL**

# Oceanógrafo





# **SOBRE MIM**

Sou um oceanógrafo físico com habilidades em ciência, análise e visualização de dados. Aprecio investigar e extrair informações de dados utilizando Python e tenho forte bagagem em implantação e operação de modelos de *machine learning* na AWS.

Python Jupyter Jupyter SQL LaTeX AWS Salesforce HTML CSS Tableau F



# **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

#### 2022 - Analista de CRM Sênior

#### Esfera Fidelidade - Uma Empresa Santander

- Desenvolvimento de modelos utilizando *machine learning* com foco no ciclo de vida do cliente para estudos e campanhas;
- Estudos sobre o comportamento de clientes (Análise de cohort, persona e tendências) e segmentações de audiências;
- · Produtização de dados de frentes de negócio com foco em tomada de decisões;

Python / Jupyter / Amazon Athena / Amazon SageMaker / Scikit-Learn / Salesforce Marketing Cloud

### 2021 – 2022 Analista de CRM Pleno

#### Esfera Fidelidade - Uma Empresa Santander

- Desenvolvimento de modelos estatísticos com foco na segmentação do cliente para disparos de campanhas;
- · Criação e sustentação de dashboards e indicadores operacionais;
- · Elaboração de estratégias de enriquecimento da base de clientes;
- · Qualificação e validação de E-mail Marketing e Push.

Python / Jupyter / PostgreSQL / Redash / Salesforce Marketing Cloud

2017 - 2021 Bolsa CNPq II

#### **Pesquisador Assistente**

#### Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE)

- · Construção da toolbox model2roms. Projeto open-source disponível no Github;
- · Implementação dos modelos WaveWatch 3 e ROMS Sea-Ice em supercomputador;
- · Construção do site do Laboratório de Estudos do Oceano e da Atmosfera.

Python / Django / LaTeX / Fortran / C++ / Git / Bootstrap / HTML/CSS

2016 - 2017 Bolsa CNPq I

# **Pesquisador Assistente**

## Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE)

- Implementação do sistema de modelagem numérica COAWST em um supercomputador;
- · Modelagem hidrodinâmica e atmosférica para estudar a interação oceano-atmosfera no Atlântico Sul. Python / Big data / Fortran / C++ / MATLAB

### **EDUCAÇÃO**

# 2014 - 2016 Mestrado em Sensoriamento Remoto

Universidade Federal do Rio Grande do Sul

**Dissertação**: Estudo da Interação Oceano-Atmosfera em um Ciclone Extratropical no Atlântico Sudoeste: uma abordagem numérica em altíssima resolução.

Python / NCL / Fortran / MATLAB / Linux

#### 2009 - 2013 Graduação em Oceanografia

Universidade Federal do Paraná

Monografia: Variabilidade da Temperatura da Superfície do Mar durante um evento extremo de precipitação em Santa Catarina.

Iniciação Científica: Aspectos meteorológicos do evento de novembro de 2008 em Santa Catarina. GrADS / Python / Linux

# **PUBLICAÇÕES**

# **IDIOMAS**

#### Livros e artigos

- Português Nativo
- COAWST User's Guide 3° Ed.
- Inglês Proficiente (Nível C2)
- Oceanic eddy-induced modifications to air-sea heat and CO2 fluxes in the Brazil-Malvinas Confluence
- · Italiano Intermediário

Atualizado em 27 de março 2023

# TRABALHO VOLUNTÁRIO

**Casa 1** Jan 2019 – Dez 2019 Frente de Parcerias Comerciais e Empregabilidade

- Suporte à eventos realizados pela organização;
- Prospecção de potenciais parceiros para a organização.