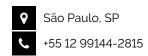
# **ADRIANO SUTIL**

# Oceanógrafo





# **SOBRE MIM**

Sou oceanógrafo físico com habilidades em ciência, análise e visualização de dados. Possuo forte background em investigação e extração de informações utilizando Python e implantação e operação de modelos de machine learning na nuvem.

Python Jupyter Jupyter SQL Tableau R Growth LaTeX AWS Salesforce HTML

























# **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

2022 - Hoje 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);
- · Segmentações de audiências para campanhas;
- · Ideação, condução e documentação de testes de Growth Hacking;
- · Produtização de dados de frentes de negócio com foco em tomada de decisões;

Python / PostgreSQL / Jupyter / Amazon Athena / Amazon SageMaker / Marketing Cloud / Growth Hacking

2021 - 2022 Analista de CRM Pleno

#### Esfera Fidelidade - Uma Empresa Santander

- · Desenvolvimento de modelos estatísticos com foco na segmentação do cliente para disparos de cam-
- · Criação e sustentação de dashboards e indicadores operacionais;
- · Elaboração de estratégias de enriquecimento da base de clientes;
- · Segmentações de audiências para campanhas;
- · Qualificação e validação de e-mail marketing e notificações via aplicativo.

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

2016 - 2017 Bolsa CNPa 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** 

2023 - Hoje **MBA em Data Science**  Faculdade de Informática e Administração Paulista (FIAP)

2014 - 2016 Mestrado em Sensoriamento Remoto

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) Dissertação: Estudo da Interação Oceano-Atmosfera em um Ciclone Extratropical no Atlântico Sudoeste:

uma abordagem numérica em altíssima resolução.

2009 - 2013 Graduação em Oceanografia Universidade Federal do Paraná (UFPR)

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.

# **PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS**

#### Livro

· COAWST User's Guide - 3° Ed.

#### **Artigo**

 Oceanic eddy-induced modifications to air-sea heat and CO2 fluxes in the Brazil-Malvinas Confluence

## **♀** IDIOMAS

- · Português Nativo
- Inglês Proficiente (Nível C2)
- · Italiano Intermediário

# TRABALHO VOLUNTÁRIO

Jan 2019 - Dez 2019 Casa 1 Frente de parcerias e empregabilidade

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

Atualizado em 27 de marco 2023