

Rafael A. Dutra

Recife - PE

E-mail: rafaeldutrapro@gmail.com | LinkedIn: [rafaelsantoshome](#)
GitHub: [Hael39](#) | Celular: (81) 99965-4790 | Meu Portfólio: [Rafael Dutra](#)

Cientista de Dados

RESUMO

Eu desenvolvo projetos de Ciência e Análise de Dados utilizando modelagem preditiva, métodos estatísticos e gráficos para visualização facilitada, já fiz análise de vendas, previsões de câncer de mama, análise e predição de rotatividade de funcionários, entre outros projetos interessantes. Tenho experiência com Python, SQL, Excel e também com o Power BI. Eu atuei como jovem aprendiz na Eletrobras Chesf e atualmente faço parte da formação em Ciência de Dados e Inteligência Artificial pelo programa ONE da Oracle e participo de uma mentoria voltada para área de Dados com diversos especialistas em Análise, Engenharia e Ciência de Dados.

HABILIDADES

Linguagens de programação: Python, SQL.

Bibliotecas/Frameworks: Pandas, PySpark, NumPy, Scikit-learn, Seaborn, Matplotlib.

Ferramentas: Jupyter Notebook, git/github, ETL, Power BI, Excel.

Soft skills: Comunicação, Trabalho em equipe, Resolução de problemas, Pensamento analítico.

Idiomas: Inglês avançado (C2) – EFSET (Leitura, escrita e compreensão).

PROJETOS

Rotatividade de Funcionários (Python, Pandas, Scikit-learn, NumPy, Matplotlib): [Código](#) | [Relatório](#)

- Projeto que analisa o “turnover” de funcionários em uma multinacional por meio de um modelo preditivo para identificar funcionários em risco e reduzir a rotatividade.

Diagnóstico Médico Câncer de Mama (Python, Pandas, Scikit-learn, NumPy, Matplotlib): [Código](#) | [Relatório](#)

- Estudo abrangente de Machine Learning aplicado. O projeto teve como objetivo principal a compreensão do conjunto de dados e o desenvolvimento de modelos preditivos para auxiliar no diagnóstico.

FORMAÇÃO

Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - FICR (02/2024 - 07/2026) – 3º semestre

- Cursos:** Lógica Matemática e Algoritmos, Estrutura de Dados, Banco de Dados Aplicados, Inteligência Artificial, Ciência de Dados, Introdução a Bancos de Dados.

Licenciatura em Ciência da Computação – UFRPE – (02/2019 – Trancado) – 2 anos

- Cursos:** Lógica de programação, Pensamento computacional, Matemática Discreta, Python.

EXPERIÊNCIAS

Residência Tecnológica: Porto Digital (02/2024 - Atualmente)

- Participo do desenvolvimento de projetos inovadores, aplicando metodologias ágeis (Scrum) para solucionar problemas reais. Aprimoro habilidades interpessoais, como trabalho em equipe, comunicação assertiva e resiliência, garantindo entregas eficazes em um ambiente colaborativo.

Auxiliar administrativo: Eletrobras Chesf (02/2016 – 02/2018)

- Gerenciamento de documentos fiscais, otimização de planilhas e controle de fluxo documental.

Para mais projetos, certificados e informações, visite meu [Portfólio Profissional](#)