

Rafael A. Dutra

Recife - PE

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

Análise de Dados

RESUMO

Estudante de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, com experiência prática em Análise de Dados aplicada a problemas reais de negócio. Tenho experiência com Excel, Python e Power BI, atuando em análise exploratória de dados, visualização e modelos de Machine Learning, participando de projetos que envolvem coleta, tratamento e análise de dados para suporte à tomada de decisão.

HABILIDADES

Linguagens e ferramentas: Excel, Python, SQL, Git/GitHub, Docker, Power BI.

Análise de Dados & BI: EDA, limpeza e transformação de dados, indicadores e métricas, visualização de dados e geração de insights para tomada de decisão.

Soft skills: Pensamento analítico, comunicação, curiosidade, organização, trabalho em equipe, aprendizado contínuo.

Idiomas: Inglês avançado ([C2 – EFSET](#)).

PROJETOS

Análise de Vendas e Insights de Negócio (Walmart)

- Análise exploratória e tratamento de um dataset com **10.000 registros de vendas da Walmart**, utilizando Python para limpeza, transformação de dados e criação de métricas como valor total de vendas.
- Análise de negócio com SQL (MySQL/PostgreSQL) para responder perguntas estratégicas, como desempenho por filial, métodos de pagamento e comportamento de vendas por turno.

HR Analytics: Análise e Predição da Rotatividade de Funcionários

- Análise exploratória de dados de RH para identificar **padrões e fatores associados à rotatividade** de funcionários, com **limpeza, transformação de variáveis e visualizações** para geração de insights acionáveis.
- Preparação e análise de dados utilizando **Python**, incluindo **tratamento de desbalanceamento, métricas e interpretação dos resultados** para apoiar decisões estratégicas de retenção.

FORMAÇÃO

Análise e Desenvolvimento de Sistemas: FICR (2024 – 2026)

- **Disciplinas relevantes:** Estrutura de Dados, Banco de Dados Aplicados, Inteligência Artificial, Ciência de Dados, Residência tecnológica, Projetos de extensão, Lógica Matemática e Algoritmo.

EXPERIÊNCIAS

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

- Em parceria entre a faculdade e a Globo, atuei no desenvolvimento de um sistema de inteligência artificial para análise e reporte de ocorrências em transmissões diárias, envolvendo desenvolvimento, Machine Learning e coleta de dados.

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