

# EDMILTON SOUZA

25 ANOS

IGARASSU, PERNAMBUCO, BRASIL

(81) 98833 - 1887

EDMILTONSOUZAMSC@GMAIL.COM

LINKEDIN: @EDMILTON-SOUZA

---

## RESUMO DE QUALIFICAÇÕES

Cientista e Engenheiro de Dados com foco em projetar e operacionalizar soluções de Machine Learning no ecossistema Azure Databricks. Atuo em toda a jornada de dados: arquitetura, modelagem, ingestão, transformação e orquestração de pipelines em escala. Experiência em Python, Spark SQL e frameworks como Scikit-Learn, TensorFlow e PyTorch, aplicando técnicas avançadas de engenharia de features, tuning e validação de modelos.

Domino o uso de MLflow e práticas de MLOps para versionar, monitorar e implantar modelos de IA em produção. Unindo visão analítica e técnica, transformo dados complexos em inteligência acionável que otimiza processos, aumenta eficiência e impulsiona decisões estratégicas com base em dados.

## EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

2024 – Atual | Analista de Dados  
Serasa Experian | São Paulo (Remoto)

- Conduzi análises de churn invisível e chargeback, orientando decisões de retenção e migração de clientes.
- Estruturei modelos preditivos e automações que reduziram prazos de entrega em até 40%.
- Padronizo KPIs de marketing e vendas, implementando governança e escalabilidade analítica.
- Apresento estudos estratégicos à diretoria, impactando planos de upsell, precificação e expansão.

2022 – 2023 | Supervisor Administrativo  
A&J Comércio de Gás | Recife/PE

- Estruturei relatórios financeiros e operacionais, substituindo controles manuais por análises de BI.
- Desenvolvi painéis de vendas e logística, ampliando a visibilidade da gestão.
- Reorganizei processos administrativos, reduzindo falhas e otimizando performance da equipe.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Pós-graduação em Engenharia e Arquitetura de Dados com Aplicações em Inteligência Artificial  
*XP Educação - Em andamento*
- Tecnólogo em Análise e desenvolvimento de sistemas  
*Uninassau - Concluído em 2025*

## CERTIFICAÇÕES

- Programa ONE – Data Science Track – Oracle + Alura – 2025
- Mentoria de automação com n8n (integrações avançadas) - em andamento
- Power BI para Marketing e Vendas – Microsoft Learn – 2024
- Santander Bootcamp Fullstack Java + angular – DIO + Santander – 2023
- Inbound Marketing – HubSpot Academy – 2023
- Salesforce Administrator – Trailhead – 2023

## IDIOMAS

- Inglês – Avançado
- Espanhol - Básico