

RAMON PEREIRADOS SANTOS

Data Engineer | Data Engineering Assistant
São Paulo, Brasil
(11) 92009-2951 • rpereuradossantosa@gmail.com

 [ramonsantoss](#) •  [ramonsantz](#)

Engenheiro de Dados com atuação em sustentação, suporte e evolução de **pipelines** em ambiente multicloud. Experiência prática com **Azure Databricks, PySpark e SQL** e atuando diretamente em monitoramento e otimização contínua de processos de dados em produção. Vivência com ingestão de dados via APIs e múltiplas fontes, modelagem em **arquitetura medalhão** e garantia de qualidade e validação eficiente dos dados e governança. Perfil analítico e capacidade de aplicar regra de negócio, com forte foco em confiabilidade, eficiência operacional e geração de valor através dos dados.

Experiência Profissional

QSOFT – Data Engineering Assistant (Fev 2026 – Atual)

Atuação em projeto de engenharia de dados em FinOps, processando dados de billing de múltiplos provedores cloud (*AWS, Azure, GCP e OCI*), garantindo padronização e confiabilidade para iniciativas.

- Desenvolvimento e manutenção de pipelines **ETL** em **PySpark** e **SQL** no **Databricks**, realizando ingestão, transformação e disponibilização de dados para consumo analítico.
- Orquestração de pipelines utilizando **Azure Data Factory (ADF)**, integrando **APIs REST**, arquivos **CSV/JSON** e outras fontes externas com controle de execução automatizado.
- Implementação de **arquitetura medalhão** (Bronze e Silver) com Delta Lake, aplicando regras de limpeza, padronização e versionamento de dados.
- Monitoramento ativo de pipelines produtivos, atuando na identificação e resolução de falhas, reprocessamentos e análise de logs.
- Participação em processos de CI/CD com **Azure DevOps**, incluindo versionamento, *code review* e *deploy* de pipelines.
- Suporte técnico a times de dados e analytics, garantindo estabilidade da plataforma e melhoria contínua dos processos.

BMW Group & Formel D – Warranty Analyst (Nov 2024 – Ago 2025)

Atuei como Estagiário para realizar as análises de solicitações de garantia enviadas pela concessionária no setor de pós-vendas.

- Extração, validação e análise de dados de garantia via **SAP S/4HANA**, assegurando consistência e confiabilidade das informações.
- Desenvolvimento de dashboards e relatórios em **Power BI** e **Excel** para acompanhamento de indicadores operacionais.
- Reanálise técnica de solicitações de garantia em conjunto com a matriz na Alemanha, garantindo conformidade dos processos.
- Interação direta com concessionárias para entendimento de processos e validação de informações.
- Apoio na validação documental via **Salesforce** para suporte analíticos.

Projetos

[Pipeline de Dados na Azure Databricks e ADF \(Independete\)](#)

- Construção de pipeline completo de dados com ingestão de arquivos JSON, transformação em PySpark e armazenamento em Delta Lake.

- Implementação de arquitetura em camadas (Inbound → Bronze → Silver) garantindo organização e escalabilidade.
- Orquestração automatizada via Azure Data Factory com gatilho de execução a cada 1 hora.
- Monitoramento de execuções e controle de histórico de pipelines através do ADF.
- Projeto estruturado com boas práticas de versionamento (Git) e organização modular.

Pipeline Automatizado com Airflow (Independete)

- Desenvolvimento de pipeline ETL completo com ingestão via APIs e Web Scraping.
- Orquestração com Apache Airflow e armazenamento em banco relacional.
- Visualização de dados com Streamlit para consumo analítico.
- Aplicação de boas práticas de automação e organização de workflows.

Formação Acadêmica

Análise e Desenvolvimento de Sistemas - UniFECAF - (Fev 2023 – Ago 2025)

Habilidades Técnicas

Linguagens: Python • SQL

Data Engineering: PySpark • Databricks • Delta Lake

Cloud & Orquestração: Azure Databricks Schedule • Azure Data Factory • Azure Data Lake

DataOps & Ferramentas: Azure DevOps • Airflow • Git

BI & Análise: Power BI • Excel • Tableau

Certificações

- Databricks Fundamentals
- FinOps (Alura & FinOps Foundation)
- Formação Python para Data Science
- Engenharia de Dados (Ada)

Idiomas

Inglês — Intermediário (A2-B1)