

HENRIQUE FERREIRA



Engenheiro de Dados | Analista/Consultor de BI

henrique@henrique.vip | (21) 98167-1687

Especialista em Dados focado em Business Intelligence e Engenharia de Dados. Experiência na criação de arquiteturas completas, unindo a robustez da engenharia (Airflow, Spark, dbt) com a visão estratégica do BI (Power BI, Fabric). Especialista em automatizar fluxos de dados complexos e transformá-los em ativos de decisão, com forte domínio em governança e otimização de processos SQL Server

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Consultor de BI / Engenheiro de Dados Extreme Digital Solution 01/25 – Atual

- Desenvolvimento de dashboards e análise de dados críticos de saúde.
- Apoio à equipe de dados com ferramentas como Power BI, Python e SQL Server
- Desenvolvimento de pipelines de dados com Airflow para automatizar ETLs.
- Desenvolvimento de Lakehouse Corporativo.

Consultor de BI – Secretaria Estadual de Saúde RJ Personal Service 11/2023 – 01/2025

Construção de relatórios executivos e indicadores estratégicos.

Assessor de BI - CEDAE – Provac 10/2021 – 10/2023

Automatização de processos e integração de fontes de dados.

Analista de Dados / Faturamento -COMLURB – Provac

Análise de grandes volumes de dados de faturamento e geração de insights.

FORMAÇÃO

- Pós-graduação (cursando) – Ciência de Dados e Big Data Analytics
- Graduação Tecnóloga – Processos Gerenciais
- Técnico em Logística – IFsuldeminas
- Técnico em Informática – IFsuldeminas

CERTIFICAÇÕES

- Microsoft PL-300 – Power BI Data Analyst Associate
- Microsoft DP-600 – Fabric Analytics Engineer Associate
- Apache Airflow – DAG Authoring
- Lean Six Sigma - Black Belt

HENRIQUE FERREIRA



HABILIDADES TÉCNICAS

- Engenharia de Dados: Apache Airflow, dbt, Databricks, DuckDB, Docker, MinIO, Delta Tables, Lakehouse Architecture, Apache Spark
- Visualização & BI: Power BI (DAX avançado, Modelagem Estrela), Grafana, Tableau, Metabase, Looker Studio.
- Linguagens & Bancos: Python (Pandas, Flask, Django), SQL Server, PostgreSQL, R (Shiny).
- Cloud & Infraestrutura: Microsoft Fabric, AWS, GCP, Git, Observabilidade (Prometheus, Loki).

PROJETOS RELEVANTES

- Data Lakehouse (Dataflow): Implementação de arquitetura Lakehouse utilizando Airflow, dbt e DuckDB/MinIO com camadas Raw, Bronze, Silver e Gold, integrando versionamento via Git.
- Plataforma Fila OnTime: Desenvolvimento de solução ponta a ponta com Pipeline ELT (Airflow/dbt) e interface Flask para monitoramento em tempo real de filas de atendimento.
- Desenvolvimento de dashboards executivos e indicadores estratégicos para diferentes secretarias estaduais, aplicando modelagem estrela, DAX otimizado e gestão de workspaces e permissões para múltiplos times de dados.