Adriano Geraldo Vilela da Silva

Engenheiro de Dados | Analytics Engineer

P Serra – ES, Brasil | **\(\)** +55 27 98807-7337 | \(\) adrianogvs@hotmail.com

← LinkedIn: linkedin.com/in/adrianogys | ⊕ Portfólio: adrianogys.com.br

RESUMO

Sou Engenheiro de Dados | Analytics Engineer, com quase 5 anos de experiência em modelagem, análise e engenharia de dados. Tenho expertise no desenvolvimento e otimização de pipelines de dados modernos, modelagem de dados e criação de dashboards interativos para gerar insights estratégicos. Tenho um forte compromisso com inovação e eficiência, implementando soluções robustas que impulsionam tomadas de decisão baseadas em dados. Experiência com ferramentas como Azure, Databricks, Apache Airflow, Power BI, SQL e Python, além de habilidades em arquitetura de dados e automação de processos.

HABILIDADES

Proficiente:

- Arquitetura de Dados, Modelagem Dimensional, Pipelines de Dados
- Azure Data Factory, Databricks, Apache Airflow, Power BI, SQL, Python, Spark
- ETL, Data Warehousing, Data Lakehouse, Star Schema, Snowflake
- Automação de Processos (Power Automate, VBA, Shell Script)

Intermediário:

- Docker, Kafka, Terraform, APIs, Webscraping, DBT
- AWS (Redshift, S3, EC2, Lambda, RDS, IAM)
- Streamlit (desenvolvimento de apps analíticos)

Iniciante:

• Kubernetes, Scala, M, DAX

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheiro de Dados | Analytics Engineer

Compass UOL | Petrobras (ITO – IT Outsourcing) | Mai/2022 – Atual | Remoto Principais Responsabilidades:

- Desenvolvimento e manutenção de **pipelines de dados** para coleta, transformação e armazenamento eficiente de dados.
- Modelagem e otimização de **arquiteturas de dados** utilizando Azure Data Factory, Databricks e SQL.

- Construção de **dashboards interativos** com Power BI e Streamlit para suportar decisões estratégicas.
- Otimização de sistemas para melhorar performance e escalabilidade em ambientes de Big Data.
- Automação de processos com **Power Automate e Python** para redução de tempo e custo operacional.
- Documentação técnica detalhada para garantir padronização e reutilização de soluções.

Tecnologias e Ferramentas Chave: Azure, Databricks, Apache Airflow, Power BI, SQL, Python, Spark, Terraform, Docker, Kafka

Analista de Inteligência de Dados

Águia Branca Participações S/A | Out/2021 – Abr/2022 | Vitória - ES Principais Responsabilidades:

- Desenvolvimento de ETL e modelagem dimensional para análise e relatórios de desempenho.
- Implementação de automações usando **Jenkins e Python**, reduzindo **40% do tempo de processamento**.
- Construção de dashboards analíticos no Power BI para insights acionáveis.
- Estruturação de Data Warehouse e Data Marts para armazenamento eficiente de informações.

Tecnologias e Ferramentas Chave: SQL Server, Power BI, Python, Jenkins, AWS (S3, Athena, Redshift)

Analista de BI | Outsourcing Hospital Kora Saúde

Globalsys Soluções Empresariais | Mai/2021 – Out/2021 | Remoto Principais Responsabilidades:

- Desenvolvimento e manutenção de **Data Warehouse e Data Marts** utilizando Oracle e PostgreSQL.
- Implementação de ETL com PL/SQL e ODI, otimizando fluxos de dados críticos.
- Criação de relatórios interativos acessíveis via web e dispositivos móveis.
- Desenvolvimento de KPIs estratégicos para monitoramento de performance.

Tecnologias e Ferramentas Chave: Oracle, PostgreSQL, Power BI, ODI, AWS (RDS, Redshift, S3, QuickSight)

Analista de Negócios | TI e Dados

Expresso Santa Paula LTDA. | Mai/2014 – Mai/2021 | Vitória - ES Principais Responsabilidades:

- Coordenação do Sistema de Bilhetagem Eletrônica (SBE), impactando a mobilidade urbana.
- Automação de processos, resultando em 30% de redução de custos operacionais.
- Implementação de dashboards estratégicos para otimização de decisões operacionais.

Tecnologias e Ferramentas Chave: SQL Server, Power BI, Python, VBA, Power Automate

FORMAÇÃO ACADÊMICA

★ Pós-Graduação em Engenharia de Dados

PUC Minas | 2023 - 2024

★ MBA em Tecnologia para Negócios (IA, Big Data, Data Science)

Faculdade Única | 2021 – 2022

★ Bacharel em Engenharia de Software

Unicesumar | 2017 – 2021

CERTIFICADOS/CURSOS

Certificações Técnicas:

- Microsoft Certified: AZ-900, DP-900, AI-900, PL-900, PL-300
- Databricks Lakehouse Fundamentals
- Apache Airflow Fundamentals Astronomer Certification
- DBT: Criação e Execução de Pipelines de Dados Udemy
- Formação Engenheiro de Dados Azure e Big Data Udemy
- Docker: Criando e Gerenciando Containers Alura
- Streamlit: Construindo Dashboards Iterativos Alura

Outras Certificações:

- Oracle Cloud Infrastructure 2023 AI Certified Foundations Associate
- Business Intelligence Foundation Professional Certification (BIFPC)
- Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC)
- Generative AI Fundamentals Compass UOL
- Formação de Liderança Escola Conquer

IDIOMAS

Português: NativoInglês: Intermediário