

# Manoel Rodrigues do Nascimento

---

Telefone: +55 (34) 99175-0674 | Uberlândia - MG

E-mail: [manoelrodrigues.nascimento@gmail.com](mailto:manoelrodrigues.nascimento@gmail.com)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/manoel-rodrigues-do-nascimento-2359a732>

## Objetivo

Atuar como Engenheiro de Dados e Analista de Dados, aplicando experiência em Data Engineering, Big Data e Cloud Computing para desenvolver, sustentar e otimizar pipelines de dados estratégicos em ambientes de grande escala.

## Resumo Profissional

Engenheiro de Dados Sênior com mais de 20 anos de experiência em TI e forte atuação em Data Engineering e Analytics. Especialista em ETL/ELT, Big Data e Cloud (AWS), com experiência em projetos estratégicos de ingestão, modelagem e governança de dados. Domínio em AWS Glue, Airflow, PySpark, Lake Formation e RDS SQL Server, além de ferramentas de BI como Power BI e QuickSight. Apaixonado por otimização de pipelines, automação de processos e qualidade de dados.

## Hard Skills

- ✓ Cloud & Big Data: AWS (Glue, Athena, Lambda, AppFlow, Step Functions, Lake Formation, S3, RedShift), Spark, Kafka, Hadoop, Hive
- ✓ ETL & Orquestração: Airflow, Pentaho, SSIS, Azure Data Factory
- ✓ Bancos de Dados: SQL Server, Oracle, PostgreSQL, MySQL, DynamoDB
- ✓ Linguagens: Python, SQL, Scala, R, Java, VB.Net
- ✓ DataViz & Monitoramento: Power BI, QuickSight, Metabase, Grafana, Prometheus, CloudWatch
- ✓ DevOps & CI/CD: Git, GitLab, Jenkins, GitHub Actions, Terraform

## Soft Skills

- ✓ Resolução de Problemas | Trabalho em Equipe | Comunicação | Pensamento Analítico

## Experiência Profissional

Senior Data Engineer | AvenueCode part of AI/R (01/2025 – 09/2025)

- Desenvolvimento e manutenção de pipelines de dados em Airflow (PySpark) e AWS Glue, integrados a processos de CI/CD no GitLab.
- Implementação de pipelines ETL/ELT em AWS (Lambda, AppFlow, Step Functions), reduzindo tempo de ingestão de dados em projetos críticos.
- Tuning de queries e automação de scripts em procedures críticas, garantindo ganhos de performance e maior governança.
- Atuação em sustentação e resolução de incidentes em ambientes AWS Data Lake, assegurando disponibilidade e confiabilidade dos dados.

Senior Data Analyst | HyperFlow Global (07/2024 – 10/2024)

- Desenvolvimento de solução de ponta a ponta para criação de CUBO Analítico.
- Otimização e manutenção de dashboards legado.
- Criação de dashboard para indicadores e KPIs de RH e Comercial.
- Apoio na configuração de Data Warehouse em nuvem.

Senior Data Engineer | ZeusAgroTech (07/2023 – 04/2024)

- Modelagem de Dados e desenvolvimento de DataSets.
- Implementação de processos ETL com Pentaho PDI.
- Análise e monitoramento de dados para BI.
- Desenvolvimento e suporte de dashboards em Power BI.
- Gerenciamento de infraestrutura de BI, incluindo RDS PostgreSQL na AWS.

Senior Data Engineer & Data Analyst | Zup I.T. Innovation (12/2020 – 05/2023)

- Modelagem de Dados e Data Ingestion utilizando AWS (S3, Glue, Athena, Lambda, TimeStream).
- Desenvolvimento e suporte de ETL com SSIS.
- Criação de dashboards e relatórios com Power BI, QuickSight e Python.
- Atuação como DBA e aplicação de boas práticas de banco de dados.

## Formação

Pós-Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas Aplicados à Gestão Empresarial – IFTM (2018)

Bacharelado em Sistemas de Informação – UNITRI (2012)

## Certificações

✓ Business Intelligence Foundation – BIFPC – 09/2023

- ✓ AWS Cloud Practitioner – AWS – 05/2023
- ✓ Databricks Lakehouse Fundamentals – 02/2023
- ✓ Kanban Foundation – KIKF – 10/2020
- ✓ DevOps Essentials Professional Certificate – 08/2020
- ✓ Scrum Foundation Professional – 08/2020
- ✓ Oracle DataBase SQL EXPERT – 08/2017

## **Idiomas**

Inglês – Leitura e escrita avançada, comunicação oral intermediária.