

Eduardo Alves

Data Engineer | Data Analyst

Brasília- Distrito Federal

+55 61 998760988

eduardo.dataengineer@gmail.com

<https://github.com/edu-data-dev>

<https://www.linkedin.com/in/eduardo-alves95>

Resumo

Profissional com sólida experiência em Garantia da Qualidade de Dados e transição estratégica para Engenharia e Análise de Dados, unindo visão crítica, automação e otimização de processos a soluções em nuvem escaláveis. Certificado em Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900), com base em conceitos essenciais de cloud e serviços Azure, aplicados na construção e manutenção de pipelines de dados robustos e confiáveis.

Atuo com Python, SQL e ferramentas de ETL, desenvolvendo pipelines de dados, integrações e transformações que asseguram qualidade, consistência e valor estratégico às informações. Minha trajetória em QA fortaleceu minha capacidade de desenhar arquiteturas de dados com foco em confiabilidade e performance, garantindo que cada fluxo de ponta a ponta entregue insights acionáveis ao negócio.

Busco consolidar minha carreira em Engenharia de Dados, contribuindo para a criação de ambientes de dados inovadores e escaláveis, capazes de transformar grandes volumes de dados em inteligência aplicada à tomada de decisão.

Experiência Profissional

Analista de Qualidade de Software II

koerich Lab - 04/2024 – Atualmente projeto ERP

- Metodologias ágeis
- Testes manuais, funcionais e exploratórios, além de testes de API REST e backend.
- processo de ETL para criação de massa de teste eficientes para validação de fluxos críticos
- Jira para gerenciamento de projetos e Git/GitLab para versionamento.
- Experiência com validação de cenários via Postman, automação de testes.
- Criação e manutenção de pipelines CI/CD voltados a testes, monitoramento e qualidade de dados.
- Atendimento de chamados técnicos diretamente com o usuário final, contribuindo para a resolução ágil de problemas e melhoria contínua da qualidade dos sistemas.
- manipulação de dados com PL/SQL,

Data Engineer & LLM

MarshallFilms - 04/2025 - 04/2025 (Free-lancer)

- Participação na estruturação e alimentação da base de conhecimento de agente de IA baseado em Retrieval-Augmented Generation (RAG).
- Manipulação e integração de modelos de linguagem (LLM) para aprimorar a capacidade do agente em gerar respostas precisas e contextuais baseado em dados validados.
- Desenvolvimento e implementação de pipelines ETL para extração, transformação e carga de dados essenciais à base de conhecimento do agente.
- Gestão e organização de dados em banco de dados, garantindo qualidade, consistência e disponibilidade da informação para o agente.
- Otimização do relacionamento com clientes e impulsionamento da conversão por meio da automação inteligente e uso de IA conversacional.

Analista de Qualidade de Software I

Inova lab tech - 01/2023 - 04/2024

- Testes manuais, funcionais e exploratórios, além de testes de API REST utilizando Postman.
- Análise de requisitos para mapeamento de cenários de teste e criação estratégica de massas de teste.
- Uso avançado de Jira e Zephyr para gerenciamento de projetos e monitoramento de defeitos.
- Automação de testes com Robot Framework e Python.
- Contribuição para aceleração das entregas e melhoria contínua da qualidade dos sistemas.

Linguagens de Programação e Ferramentas: Python, SQL (PL/SQL, SQLite, PostgreSQL), Git (GitLab, GitHub Actions), Docker, Linux/Fedora, Poetry, VS Code, n8n.

Conceitos e Ferramentas de Dados: Data Factory, Synapse Analytics, Data Lake, Databricks, Power BI.

Idiomas

Inglês: **Leitura intermediária, conversação básica (B2)**

Espanhol: **Leitura avançada, conversação avançada (A3)**

Formação

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Universidade Estácio de Sá - 02/2024 até 07/2026

Cursos e Certificações

- **MICROSOFT: Conceitos Básicos do Azure (AZ-900)**
- **Robot framework (QAX) - 12h**
- **Google AI essentials - Coursera - 8h**
- **Jira e Confluence (Canal Valor) - 14h**
- **Desenvolvimento moderno de software (DIO)- 2h**
- **Versionamento de código com git e github/gitlab (DIO) -2h**
- **Fundamentos de Gestão de backlog (Canal Valor) - 4h**
- **Processos de Quality Assurance (Leticia Moreira) – 4h**

Projetos Práticos

Para acesso aos meus projetos atuais que envolvem engenharia de Dados, visite meu github: [repos](#)