

## Currículo — Eliseu Ogliari Daniel

**Senior Data Engineer | Databricks • Spark • Python • SQL | DataOps & BI**

**Cidade:** Curitiba-PR • **Cel.:** +55 48 99930-0354 • **E-mail:** edanniel.d@gmail.com •

**LinkedIn:** linkedin.com/in/eliseu-daniel • **GitHub:** github.com/EliseuODaniel.

---

### Resumo Profissional

Engenheiro de Dados Sênior especializado em **arquiteturas Lakehouse (Databricks/Delta), PySpark e Python**, com histórico de construção e otimização de pipelines que processam **~1,5 TB/mês** e levam a **–90% no tempo de processamento** e **–50% em custos**. Atuo ponta-a-ponta: ingestão → modelagem **OLTP→OLAP** (estrela) → **governança (LGPD/RLS)** → **DataOps/CI-CD** → produtos analíticos (Power BI) e **ML**. Impacto direto: plataforma de relatórios atendendo **40 mil+ usuários** e automações que economizam **40 h+/mês**.

---

### Principais Competências

- **Big Data & Cloud:** Azure Databricks, Apache Spark, Delta Lake, Lakehouse/Medallion.
  - **Linguagens:** Python (avanç.), SQL (avanç.), Scala.
  - **Bancos:** PostgreSQL, MySQL, SQL Server.
  - **BI & Visualização:** Power BI (M/Power Query, DAX, RLS).
  - **DataOps & Governança:** testes de qualidade, versionamento (Git), CI/CD, segurança e catálogo; **LGPD by design**.
  - **Extras:** Docker/Containers, Orquestração (Databricks Jobs), Telegram Bot/API (observabilidade), FFmpeg (HLS), **GenIA (Genkit + Gemini, RAG)**.
- 

### Experiência Profissional

**Senior Data Engineer – União Sul Brasileira da IASD** — Curitiba/PR • Abr/2022 – atual

**Contexto:** Modernização do ecossistema de dados, de OLTP para analytics em escala; integração entre áreas e atendimento a público externo.

- **Arquitetura e Performance:** redesenhei **15+ pipelines em Databricks/PySpark**, processando **~1,5 TB/mês**, com **–90% no tempo** e **–50% de custo**.

- **Automação & Qualidade:** 20+ rotinas Python (ETL/reporting), 40 h+/mês poupadas e testes automatizados de qualidade.
- **Governança & Acesso:** ambiente Lakehouse em Azure com segurança/alta disponibilidade para 400+ usuários e plataforma de relatórios 40 mil+ usuários.
- **ML orientado ao negócio:** modelo Gradient Boosting/XGBoost para previsão em janela de 6 meses com ~90% de acurácia (SHAP para interpretação) apoiando retenção e priorização.
- **Liderança & Alinhamento:** Liderei a definição de requisitos e o *roadmap* para um sistema corporativo (300+ KPIs), atuando como elo entre TI e negócio e garantindo a entrega do projeto antes do prazo

#### Resultados notáveis do período (seleção):

- **OLTP → Lakehouse → BI diário:** latência caiu de mensal para diária; 100M+ linhas/dia; pipeline única e encadeada (idempotência, *data tests*, CI/CD).
- **Integração entre sistemas (Master Data):** *record linkage* com *fuzzy matching* + revisão humana → fonte única de verdade para pessoa.
- **Dados governados para externos:** Databricks → MySQL transacional com anonimização/RLS servindo ~40k usuários com login.
- **Robôs e automações:** *scraping* autenticado (granularidade 1.400×), ETL Python substituindo gargalos do Power Query (4× mais rápido), extração Databricks API → SQL Server para app móvel (400 dias estáveis com monitoramento via Telegram).

**Stack:** Databricks/Delta/PySpark, Python, SQL, Power BI (M/DAX/RLS), Docker, Git/GitFlow, CI/CD.

---

#### Formação Acadêmica

- MBA, Data Science & Analytics – USP/Esalq (2024–2025).
- Graduação, Ciência de Dados – Univ. do Vale do Itajaí (2021–2023).
- Engenharia de Controle e Automação – UFSC (2005–2007); Tecnólogo, Processamento de Dados – FAP (2001–2003).

---

#### Idiomas

- Português: nativo • Inglês: avançado