

Matheus Silva - Engenheiro de Dados

(11) 97666-3146 | maatheussilvab@icloud.com | Portfólio: www.matheussilvabaptista.site | LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/matheussilvabaptista/>

OBJETIVO PROFISSIONAL

Atuar na área de Dados criando sistemas inteligentes que conectam eficiência operacional à inteligência analítica. Meu objetivo é automatizar, simplificar e transformar dados em decisões que geram impacto real e escalável para o negócio.

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Dados com experiência em automação, ETL, governança de dados e desenvolvimento de soluções para otimização de processos corporativos. Atuo com Python, SQL, Informatica PowerCenter, Databricks, Azure Data Platform e Power BI, desenvolvendo pipelines, integrações e aplicações que aumentam a eficiência operacional, a qualidade dos dados e a escalabilidade dos processos. Experiência em administração de ambientes ETL, análise de performance, troubleshooting, automação de rotinas críticas e implementação de soluções que reduzem tempo operacional, aumentam a rastreabilidade e transformam dados em ativos estratégicos para o negócio.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Spread Tecnologia | Analista de Dados - novembro/2025 – Atual

- Administração completa do PowerCenter, incluindo configuração, monitoramento e governança da plataforma.
- Gestão e execução da esteira de deploy de processos ETL, garantindo entregas consistentes e rastreáveis.
- Garantia de qualidade dos processos ETL, com validação, auditoria e correção de falhas de desempenho ou lógica.
- Suporte técnico aos desenvolvedores, orientando boas práticas e otimização de fluxos.
- Capacitação de equipes em Informatica PowerCenter e Informatica Intelligent Cloud Services (IICS).

Capital Consig | Analista de Negócios - maio/2025 – novembro/2025

- Desenvolvi um ecossistema de softwares internos em Python e SQL (Mordomo, Validador e Nero) para automatização de processos financeiros:
- Mordomo: automatiza o download e consolidação de relatórios financeiros, reduzindo o tempo de extração de 30 minutos para 5 minutos.
- Zion: realiza limpeza e validação de bases superiores a dezenas de milhões de reais, assegurando precisão e rastreabilidade.
- Nero: gera relatórios financeiros detalhados e auditáveis, elevando a confiabilidade das análises.
- Crio dashboards e relatórios interativos em Power BI e Excel avançado, traduzindo dados complexos em indicadores visuais de fácil interpretação.
- Desenvolvo consultas SQL para análise de dados em larga escala e automatizo rotinas críticas, reduzindo erros humanos e tempo operacional.
- Otimizei processos que levavam 7 horas no Excel para 5 minutos via SQL, aumentando a produtividade e a consistência dos resultados.

Grupo AFEET | Front Leader - maio/2019 - outubro/2024

- Responsável pela criação e análise de KPIs operacionais e estratégicos, apoiando a gestão na tomada de decisões baseadas em dados.
- Desenvolvi dashboards no Excel com tabelas dinâmicas, gráficos automatizados e análise de indicadores de desempenho.
- Aumentei a taxa de conversão de vendas de 8% para 14%, recebendo o prêmio de melhor taxa da rede (90 lojas).

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Bacharelado em Engenharia de Software | Universidade Cidade de São Paulo | Concluído
- Pós-graduação em Inteligência Artificial | Universidade São Judas | Concluído
- Pós-graduação em Ciência de Dados | Universidade São Judas | Conclusão: Novembro/2026

CURSOS

- Formação Python - Alura (2024)
- Formação SQL - Alura (2024)
- Formação PowerBi - Alura (2024)
- Formação Excel - Alura (2024)
- Formação Modelagem de dados - Alura (2024)
- Engenharia, Preparação e Visualização de Dados - Universidade São Judas Tadeu (2025)

HABILIDADES TÉCNICAS

- Cloud & Data Platforms: Azure Data Platform, Databricks
- Bancos de Dados: Oracle, SQL Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB
- Linguagens & Análise de Dados: Python (Pandas, NumPy, Matplotlib), SQL, PySpark
- BI & Visualização: Power BI (DAX, Power Query), Tableau, Google Data Studio, Excel Avançado
- Engenharia de Dados & ETL: Airflow, Spark, Hadoop, ETL/ELT, Data Pipelines
- Ferramentas & Versionamento: Git, Access, Google Sheets
- Metodologias: Scrum, Kanban, DataOps

PROJETOS

- Zion – Criação de solução para validação e reconciliação de dados financeiros, garantindo a consistência de bases com mais de R\$ 40 milhões em valores processados e aumentando a confiabilidade das informações para auditoria e tomada de decisão.
- Mordomo – Automação da geração de relatórios financeiros por meio de robôs de processamento de dados, reduzindo em 83% o tempo de execução e eliminando atividades manuais recorrentes.
- Nero – Implementação de ferramenta para geração automatizada de relatórios analíticos a partir de dados validados, consolidando informações estratégicas e acelerando o processo de análise de negócios.
- Faster – Desenvolvimento de solução integrada à API do Informatica PowerCenter para extração automatizada de XMLs e documentação técnica de processos ETL (Mappings, Sessions, Lookups e Transformações), reduzindo em 85% o esforço operacional e aumentando rastreabilidade, governança e eficiência dos processos.

- Orus – Implementação de plataforma integrada via API para gestão automatizada de acessos, conexões e permissões em massa, reduzindo o tempo de provisionamento de 30 minutos para 2 minutos e elevando a eficiência operacional em mais de 93%.