MATHEUS DE MORAES TRINDADE

Cientista de Dados | Desenvolvedor Full Stack | Especialista em BI

São José do Rio Preto - SP

<u>Contato</u> | <u>LinkedIn</u> | <u>Lattes</u> | <u>GitHub</u> | <u>Kaggle</u>

Objetivo

Aplicar minha sólida formação em Matemática, Data Science e Machine Learning para extrair insights, construir modelos preditivos e impulsionar decisões de negócio baseadas em dados.

Resumo de Qualificações

Profissional com dupla pós-graduação – pela USP (Data Science) e PUC (Full Stack) – e bacharelado em Matemática Pura (UNESP). Possuo uma combinação de rigor analítico e capacidade técnica em Machine Learning (Scikit-learn, TensorFlow), Engenharia de Dados (Spark, SQL) e Desenvolvimento (Python, R). Experiência em construção de pipelines de dados, modelagem preditiva, dashboards e implantação de soluções produtivas. Habilidade em transformar dados em decisões operacionais e estratégicas. Busco oportunidades para resolver problemas complexos e gerar valor estratégico através da ciência de dados.

Palavras-chave: Freelance, Trabalho Remoto, Entrega Ágil, Machine Learning, Data Science

Formação Acadêmica

Pós-Graduações

Especialização em Desenvolvimento Full Stack

Pontifícia Universidade Católica (PUC) | Conclusão: Março/2025

Principais Competências:

- Front-end: React, Next.js, Flutter, HTML5/CSS3.
- Back-end: Node.js, Python (Django, Flask), APIs REST/GraphQL.
- DevOps: Docker, Kubernetes, CI/CD (GitHub Actions).
- MBA em Data Science e Analytics

Universidade de São Paulo (USP) | Conclusão: Agosto/2024

Principais Competências:

- Machine Learning: Regressão, clustering (k-means, PCA), séries temporais (ARIMA).
- Big Data: Spark, Hadoop, processamento distribuído.
- Deep Learning: Redes neurais, NLP, análise de sentimentos.
- Projeto Final: Identificação de variáveis importantes no desenvolvimento do câncer de pulmão, através do uso de técnicas de Machine Learning combinadas com Análise de Correspondência Múltipla.

Graduações

Tecnólogo em Tecnologia da Informação

Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS) | Em andamento (Previsão de conclusão: 2027)

Bacharelado em Matemática

Universidade Estadual Paulista (UNESP) | 2019

Formação Técnica

• Técnico em Informática (Desenvolvimento de Sistemas)

ETEC Philadelphia Gouvêa Netto | 2003

Certificações Profissionais

Google Data Analytics Professional Certificate

Google Career Certificates (via Plataforma Coursera) | Conclusão: Out/2025

 Certificação composta por 9 cursos que abrangem o ciclo completo da análise de dados (com ênfase em estudos de caso e aplicações reais de negócio), da preparação e processamento à análise e visualização, com foco prático em ferramentas como SQL, R, Planilhas e Tableau.

Formação Complementar/Extracurricular

- Desenvolvedor iOS IMPACTA Tecnologia (2011)
- Cursos em Marketing e Análise Financeira Banco do Brasil (interno)

Experiência Profissional

Prefeitura de Rio Preto

Agente Administrativo | Nov/2022 – Atual

- Responsável pelo acompanhamento de despesas de diversos setores.
- Automatizei relatórios financeiros mensais com scripts em Python, reduzindo o tempo de consolidação manual em 40%.
- Desenvolvi painéis em Power BI para monitoramento orçamentário, melhorando a visibilidade das despesas por setor.
- Estruturei rotinas ETL para integrar bases SQL e planilhas, aumentando a confiabilidade dos indicadores utilizados pela gestão.

Roweder e Antônio LTDA (Mar & Rio Pescados)

Analista Comercial | Out/2019 – Nov/2022

- Criei e mantive dashboards de vendas diários, permitindo à diretoria reagir mais rapidamente a variações de demanda.
- Desenvolvi métricas de campanha e segmentações, elevando a efetividade das ações comerciais.
- Implementei previsões de demanda, melhorando o planejamento de estoque.

Professor Particular (Autônomo) | Jan/2015 - Set/2019

Apliquei metodologia personalizada para reforço e aprovação em vestibulares/concursos.

Confidence Câmbio

Atendente de Câmbio | Out/2011 – Out/2014

- Atendimento a clientes (pessoas física e jurídica) e execução de operações de câmbio e vendas de produtos inerentes à área.
- Responsável pela tesouraria e controle de numerário da filial.
- Aplicação das políticas "Conheça seu cliente" e de prevenção e combate à lavagem de dinheiro.
- Demais rotinas administrativas pertinentes.

Banco do Brasil S/A

Assistente de Negócios | Out/2005 – Jul/2011

- Assessorei clientes em operações de crédito e investimentos; superei metas de vendas em 20% trimestralmente e aumentei carteira de clientes em 30%.
- Operei caixa e realizei controle de tesouraria; Conduzi e administrei a rotina bancária.

Habilidades Técnicas/Profissionais

Ciência de Dados & ML

Python (Pandas, Scikit-learn), R, SQL, Spark, TensorFlow, modelagem de séries temporais (ARIMA), análise multivariada.

Desenvolvimento & DevOps

React, Node.js, Django, Flask, REST/GraphQL, Docker, Kubernetes, GitHub Actions, CI/CD.

BI & Visualização

Power BI, Tableau, criação de dashboards e relatórios executivos.

Dados & Infra

PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase, ETL, processamento distribuído (Spark).

<u>Metodologias</u>

Scrum, Kanban, MLOps, versionamento Git, testes automatizados (TDD/BDD).

Idiomas

- Inglês Avançado (leitura, escrita, conversação).
- Francês Básico (leitura).

Referências Pessoais

Disponíveis sob demanda.

São José do Rio Preto, SP | Outubro de 2025.