

Matheus de Oliveira Alves

contato@matheusdeoliveira.com.br ❖ (34) 99660-2351 ❖ Uberlândia, MG

[Portfolio](#) ❖ [GitHub](#) ❖ [LinkedIn](#)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Banco Triângulo

Analista de políticas e modelagem de crédito

Jul. 2024 – Atual
Uberlândia, MG, Remoto

Atividades relacionadas à dados para análise e estratégia de crédito PJ, com foco em:

- Desenvolvimento de políticas de crédito, equilibrando aumento de aprovações e mitigação de riscos
- Análise avançada de dados para identificação de oportunidades de negócio e otimização de processos
- Construção de modelos preditivos de crédito utilizando técnicas de machine learning e estatística
- Elaboração de KPIs e dashboards para monitoramento e melhoria contínua da performance de crédito
- Implementação de soluções data-driven para tomada de decisões estratégicas e criação de esteiras de automáticas de análise de crédito
- Manutenção e aplicação de processos massificados de identificação de público de empresas com capacidade de tomar crédito

Kyros Tecnologia

Cientista de dados

Fev. 2023 – Jul. 2024
Uberlândia, MG, Remoto

- Liderança no desenvolvimento do modelo de Customer Lifetime Value (CLV), prevendo com 62% de acurácia o momento ideal para recomendar produtos da carteira. Além disso, contribui no projeto de recomendação de um produto específico para um público segmentado, resultando em um modelo com 82% de precisão na identificação de clientes propensos à compra deste produto.
- Desenvolvi um projeto de identificação da probabilidade de risco de crédito, melhorando a análise e tomada de decisão dos analistas em conceder o empréstimo diminuindo em 20% a aceitação de clientes propensos a se tornarem inadimplentes. Além disso, disponibilizei a interpretação dos motivos do cliente ser identificado como propenso à inadimplência.
- Auxiliar o time de estagiários em suas demandas, auxílio no projeto de previsão de IPCA com modelos de Time Series, feature selection, algoritmos automáticos de machine learning e testes de hipóteses estatísticas e descritivas.
- Analisei dados de mais de 200.000 clientes para identificar padrões de inadimplência. Utilizei análise de clustering para segmentar os clientes em 6 grupos e apresentei simulações de cenários para cada perfil melhorando o entendimento da área nos aspectos comuns entre os clientes que levam à inadimplência.

Comunidade DS

Instrutor de cursos de Dados

Set. 2022 – Atual
Uberlândia, MG, Remoto

- Lecionar cursos relacionados a dados em dois assuntos com mais de 20h de aula consegui compartilhar o meu conhecimento em:
 - o Como criar um projeto de ciência de dados no Google Cloud Platform com o Vertex AI;
 - o ML Ops com a ferramenta de gerenciamento de modelos de machine learning ML FLOW;

Méliuz (CASH3)

Cientista de dados

Set. 2021 – Jan. 2023
Uberlândia, MG, Remoto

- Implementei algoritmo de machine learning para detectar riscos de perda de benefícios, resultando em um aumento de 8% na receita dos clientes afetados e com fluxo automatizado de integração contínua da predição.
- Estabeleci processos analíticos para compreensão do fluxo de navegação dos clientes, identificando problemas e otimizando fluxos, resultando em uma redução de 5% na taxa de reclamações dos usuários.

ClickBus

Analista de dados

Out. 2020 – Set. 2021
São Paulo, SP, Remoto

- Utilizei Python e PySpark para aprimorar a organização de processos e criar bases de dados mais confiáveis. Desenvolvi técnicas avançadas de exploração de dados com SQL, identificar padrões, criar visualizações e extrair insights cruciais. Destaco a efetiva comunicação desses insights em apresentações para as lideranças da empresa.

Everis (NTT DATA)

Mai. 2018 – Out. 2020

Analista de business intelligence

Uberlândia, MG

- Experiência na execução de projetos de ETL, incluindo migração de relatórios, desenvolvimento de processos ETL detalhados com ferramentas como Informatica PowerCenter e Talend, garantindo a consistência e veracidade dos dados.
- Habilidade comprovada na criação de dashboards personalizados utilizando diversas ferramentas, como MicroStrategy, Power BI e Grafana, para oferecer uma visão clara dos indicadores de desempenho e atender às necessidades específicas dos clientes.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas - FMU

Jan, 2022 – Jul, 2023

Sistemas de informação

Uberlândia, MG

Universidade Federal de Uberlândia - UFU

Set, 2013 – Jan, 2019

Gestão da informação

Uberlândia, MG

CERTIFICAÇÃO, HABILIDADES E INTERESSES

- **Certificação:** [IBM Data Science](#), [Hackaton Batalha de Dados](#)
- **Habilidades:** comunicação de resultados, transformação de métricas do modelo em métricas do negócio, levantamento de requisitos, criatividade, resiliência, Python, SQL, Machine learning, GCP, AWS e Azure.
- **Interesses:** Viagens de carros, área financeira como investimentos e bancário, futebol e Fórmula 1.