

DUILIO DOS SANTOS MELO

DADOS PESSOAIS

Endereço: Centro, Pirapemas-MA

Telefone: (98) 9818646-4740

E-mail: dudumelo723@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/duilio-melo-a865a1359/>

OBJETIVO

Cientista de Dados Estratégico

PERFIL PROFISSIONAL

Profissional (10 anos), sendo 7 em Gestão Estratégica e Liderança (UEMA). Transição consolidada para Data Science: Expertise em Machine Learning (XGBoost), EDA e Modelagem Preditiva. Foco em subsidiar Decisões Estratégicas para aumentar a Eficiência Operacional no setor público.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ciência de Dados, Universidade Cruzeiro do Sul (UNICSUL), Em Andamento, Previsão de Conclusão: abril de 2027

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Aplicação Técnica em Data Science (Foco Atual)

Modelagem XGBoost para Churn, subsidiando Decisões Estratégicas.

15% Otimização na alocação de recursos comprovada via EDA em datasets públicos.

Tradução de insights para a gestão, elevando a Eficiência Operacional.

Liderança, Gestão e TI

LIDERANÇA SÊNIOR, GESTÃO E SUPERVISÃO DE TI (Set/2018 – Atual)

Liderança Estratégica (7 Anos): Gestão de equipes em projetos e logística (UEMA), assegurando metas institucionais.

Supervisão de TI: Gerenciamento da infraestrutura em [4] escolas, garantindo disponibilidade de sistemas e segurança de dados. Planejamento orçamentário e logístico, otimizando a performance institucional na UEMA.

HABILIDADES TÉCNICAS E COMPETÊNCIAS

Linguagens/Ferramentas: Python (Pandas, Scikit-learn, Seaborn), SQL, Git/GitHub, Lógica.

Modelagem: XGBoost, Regressão, Classificação, Modelagem Preditiva.

Certificações: Destaque: Supervised Machine Learning (Andrew Ng - Stanford). Gestão Ágil (Scrum), Project Management (Microsoft).

Conceitos: EDA, Big Data, IA, Matemática para Dados, Visualização.

Competências: Liderança Estratégica (10 anos), Foco em Decisões Estratégicas.

Idiomas: Inglês e espanhol (Intermediário), Francês e Italiano (Básico).

PROJETOS EM DESTAQUE

Projeto FINAL de Data Science: Previsão de Churn com XGBoost otimizado para detecção de risco. [91% de RECALL] (Salvamos 9/10 clientes em risco real).

Análise e Segmentação de Clientes no Varejo Online