

Augusto César de Freitas Vasconcelos Filho

Analista de Inteligência de Dados & Soluções de IA

Pindoretama, CE | (85) 920072430 | cesaraugustofilho5@gmail.com | <https://www.linkedin.com/in/augustovasconcelos-ai/>
| <https://github.com/kytsunii>

RESUMO

Profissional analítico focado em transformar grandes volumes de dados brutos em inteligência corporativa e automação de processos de negócios. Sólida experiência no desenvolvimento de pipelines de Data Analytics, Web Scraping avançado e modelagem estatística aplicada (Machine Learning supervisionado e não-supervisionado). Especialista em orquestrar ferramentas de IA Generativa e Engenharia de Prompts para acelerar a produtividade técnica, o tratamento de dados e a geração de insights executivos. Vivência em operações de tecnologia, atendimento a metas corporativas e foco em eficiência comercial.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Universidade de Fortaleza - Inteligência Artificial

Graduação em andamento (4º Período) EAD | Conclusão prevista: Dez/2027

Estudos em Mineração de Dados, Redes Neurais e Algoritmos Preditivos.

EXPERIÊNCIA

Analista de Inteligência de Dados & IA Freelancer | Projetos Globais / Autônomo (Jan/2025 – Presente)

Desenvolvimento de pipelines automatizados de extração e mineração de dados em e-commerce com Python e Selenium. Implementação de rotinas de higienização de dados brutos com Pandas e Regex para eliminação de duplicidades e conversão de tipos. Execução de modelagens estatísticas preditivas e clusterização não-supervisionada (K-Means/PCA) para mapeamento de mercado.

Analista de Suporte e Processos de TI (L1) | Concentrix Brasil (Jan/2026 – Fev/2026)

Atuação em multinacional de tecnologia, operando sistemas de CRM para gestão e análise de dados de usuários e cumprimento estrito de SLAs corporativos.

PROJETOS

Plataforma de Data Mining e Inteligência Concorrencial de Preços (Amazon Brasil)

Extração seletiva de dados do DOM (títulos, preços fracionados, avaliações e vendas).

Tecnologias: Python, Selenium WebDriver, Pandas, Regex.

Sistema de Otimização Preditiva e Mapeamento Geométrico de Atributos Químicos

Análise de variância total e compressão linear de dados (PCA) para projeção estável de grandes massas químicas.

Tecnologias: Python, Scikit-Learn, K-Means, PCA.

Análise Preditiva de Qualidade de Vinhos com Machine Learning

Análise exploratória, ajuste e validação de modelos de Regressão Logística e Árvores de Decisão obtendo 75% de acurácia global. Tecnologias: Python, Scikit-Learn.

Automação de Engenharia de Prompts para Data Wrangling

Desenvolvimento de fluxos otimizados com LLMs (ChatGPT/Claude) para aceleração de tratamento de dados brutos e documentação ágil de códigos. Tecnologias: Engenharia de Prompts, Claude, ChatGPT.

COMPETÊNCIAS

Linguagens: Python, Java, SQL.

Backend e Dados: Pandas, NumPy, Scikit-Learn, Processamento de Dados, Extração Automatizada (Web Scraping).

Ferramentas e Conceitos: Selenium WebDriver, Git, GitHub, Google Colab, Engenharia de Prompts, Modelos de Classificação, Clusterização.

Inglês: Avançado / Técnico (Leitura e interpretação analítica de documentações e artigos científicos).

Interesses: Engenharia de Dados, Arquiteturas de IA, Análise Preditiva, Inteligência de Mercado, Automação de Processos.

CERTIFICAÇÕES FUTURAS & OBJETIVOS

Foco atual em especialização e obtenção das credenciais de mercado: Análise de Dados / Preditiva Analytics (Conclusão em andamento).