

Pedro Steinmüller Pimentel

Campina Grande/PB | Celular: (83)98775-4348

E-mail: pedrosteinmuller10105@hotmail.com | LinkedIn: [linkedin.com/in/pedrosteinmuller/](https://www.linkedin.com/in/pedrosteinmuller/)

OBJETIVO: Analista de Dados JR

Destaque de carreira e educação

- **Análise de Dados Reais e Fictícios (Power BI):** Desenvolvi dashboards para analisar dados de forma clara e objetiva, estruturando métricas visando assertividade nas decisões, disponível no GitHub. Experiência consolidada na transformação de dados brutos em painéis visuais dinâmicos, facilitando a identificação de padrões e tendências de negócios. Essa experiência reforçou minha capacidade de análise crítica e comunicação de insights acionáveis.

- **Exploração e Tratamento de Dados (Python e SQL):** Realizei análises exploratórias utilizando Python (Pandas, NumPy, Matplotlib) e consultas SQL para manipulação e extração de insights de bases de dados durante o meu mestrado em Física e como analista de dados em minha última experiência recente. Esses projetos e experiências aprimoraram minha habilidade em lidar com dados brutos e transformá-los em informações valiosas.

- **Automação de Processos e Relatórios (Python e Excel):** Implementação de scripts em Python para automatizar relatórios e otimizar tarefas repetitivas no Excel, reduzindo significativamente o tempo de análise e geração de insights.

- **Projetos Acadêmicos e Aplicação Prática do Mestrado:** Aplicação de técnicas estatísticas, ferramentas de Business Intelligence (BI) e modelagem matemática em projetos reais, utilizando conhecimentos adquiridos no mestrado em Física. Experiência na análise de dados complexos, resolução de problemas quantitativos e interpretação de resultados, demonstrando minha capacidade de resolver problemas com base em dados.

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Analista de Dados | DEEP ESG

2023 - 2024

Atuei no desenvolvimento de módulos de descarbonização para uma startup brasileira focada em ESG, utilizando tecnologias como Python, SQL, e Power BI.

- **Transformei, por meio de processos ETL,** dados brutos de emissões de carbono em informações padronizadas e úteis, alinhadas aos critérios da empresa. Trabalhei no ambiente Linux e utilizei ferramentas como GCP para criar pipelines otimizados e escaláveis, integrando dados de diversas categorias de emissões.

- **Desenvolvi e implementei aplicações envolvendo Big Data,** otimizei códigos existentes e criei scripts em python para automatização de leitura e escrita de dados em armazenamento de nuvem da GCP.

- **Manipulei e realizei integração de dados** utilizando Jupyter Notebooks, Apache Spark, PySpark e bancos de dados SQL/NoSQL.

EDUCAÇÃO

Mestrado | Física - Universidade Federal de Campina Grande

2020 - 2022

Principais disciplinas: Estatística Aplicada, Processamento e Análise de dados, Python, Banco de Dados, Manipulação de Big Data, Cálculo 1 2 3 e 4, Física 1 2 3 e 4.

Licenciatura | Física - Universidade Estadual de Campina Grande

2015 - 2020

Principais disciplinas: Raciocínio Lógico, Resolução de Problemas, Comunicação e Organização, Didática e Pensamento Analítico, Pesquisas Científicas.

CURSOS RELEVANTES

- Desenvolvimento Web Full Stack e Ciência da Computação (Trybe);

- Microsoft Power BI para Business Intelligence e Data Science (Data Science Academy);

- Power BI Completo - Do Básico ao Avançado (Udemy);

- Programação de Jogos (CSJ Academy).

- Inglês Nível Intermediário-Avançado (Fluency Academy).