

Breno Teixeira Chaves

bteix@outlook.com <https://www.linkedin.com/in/brenoteixc/>
<https://brenoteixeira.github.io/porfolio/> (38) 991749699/ Janaúba -MG.

Resumo

Engenheiro Civil com sólida formação acadêmica e experiência multifacetada. Durante meu tempo como estagiário em uma prefeitura e como Gerente de Projetos em uma empresa júnior, desenvolvi habilidades essenciais em fiscalização de obras e liderança de equipes.

Recentemente, aprimorei minhas habilidades em análise de dados e ciência de dados desenvolvendo projetos de portfólio (fictícios), demonstrando proficiência em: Python para análise de dados, PostgreSQL, Power BI, Excel.

Projetos

Dashboard Financeiro em Power BI (situação fictícia).

Neste projeto eu criei um relatório no Power BI com 7 Dashboards interativos: Demonstração de Fluxo de Caixa (DFC), Demonstração de Resultado do Exercício (DRE), Análise de Fluxo de Caixa, Análise de Resultado, Despesas, Despesas com Pessoal e Despesas Administrativas. Esse relatório permitiu que os gerentes verificassem facilmente a situação financeira da empresa, e os ajudou a identificar áreas de alto custo e oportunidades de otimização.

Teste A/B (situação fictícia).

Neste projeto, realizei um teste A/B com o objetivo de determinar a superioridade entre o formulário de pagamento atual e uma versão recém-desenvolvida. A iniciativa visava otimizar a experiência do usuário e, por consequência, maximizar a eficácia na conversão de transações. Ferramentas: Python, Github e VSCode.

Projeto de Insights (situação fictícia).

Neste projeto, concebi e implementei uma aplicação web inovadora com o objetivo de ajudar potenciais compradores a identificar oportunidades de compra de imóveis abaixo do preço médio em uma região específica. A aplicação, desenvolvida usando Python e a biblioteca Streamlit, integra mapas interativos e tabelas para uma experiência visual e informativa. Ferramentas: Python, Pandas, Numpy, Seaborn, Folium.

Projeto de Ordenação de Clientes (situação fictícia).

Durante este projeto, desenvolvi e implementei um modelo de classificação destinado a ordenar os clientes com base em seu interesse potencial em adquirir um novo produto, especificamente, um seguro de veículos. Esta iniciativa foi crucial para otimizar a abordagem do time de vendas, permitindo que eles se concentrassem prioritariamente nos clientes mais propensos a realizar a compra. Com esse projeto espera-se atingir 2.66 vezes mais clientes interessados do que de forma aleatória, tendo uma receita esperada de \$ 29.412.000,00. Os resultados do modelo foram acessíveis via Google Sheets para maior praticidade. Ferramentas: Python, scikit-learn, Machine Learning, Google Sheets, Git e Github, SQL.

Experiência

Prefeitura Municipal de Montes Claros

Estagiário

Agosto de 2018 – Julho de 2020

Montes Claros, Minas Gerais, Brasil.

Setor de Fiscalização e Controle de Obras.

- Elaboração de medições de obras – pavimentação e edificações.
- Confecção de relatórios fotográficos.
- Levantamento de quantitativos de obras.

Metrus Jr

Gerente de Projetos

Abril de 2019 – Junho de 2020

Montes Claros, Minas Gerais, Brasil.

Atuei como gerente de projetos na empresa júnior de Engenharia Civil, Metrus Jr, da Universidade Estadual de Montes Claros.

- Executar e revisar Projetos;
- Definir atividades dos membros da equipe;
- Definir Cronograma de entrega do projeto.

Formação

Graduação - Ciência de Dados Término março de 2026 (Previsão de formatura).

POLO SÃO GONÇALO - MG/UNIVERSIDADE ESTÁCIO DE SÁ.

Bacharelado - Engenharia Civil

2015-2020

UNIMONTES, Montes Claros – MG.

Cursos

Microsoft Power BI Para Data Science - Data Science Academy 12/2021.

Python Fundamentos Para Análise de Dados - Data Science Academy 04/2022.

Databases and SQL for Data Science with Python - Coursera (IBM) 06/2022.

IBM Data Analyst Specialization – Coursera (IBM) 07/2022

Operations Research Specialization – Coursera 08/2023.

Idiomas

Inglês Intermediário