Breno Dobroski

Linkedin GitHub Portfólio

(21) 97045-2147 brenodobroski@gmail.com Penha – Rio de Janeiro - RJ 03/09/2002

OBJETIVO PROFISSIONAL

Estagiário | Analista Junior | Data Science

RESUMO DE QUALIFICAÇÕES

Cursando Ciência de Dados pela EBAC – Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia e graduando em Ciência de Dados pela Estácio, com previsão de término para 12/2027. Profissional com perfil analítico e inglês intermediário. Possuo experiências em coleta, tratamento e análise de dados para apoiar decisões estratégicas.

Comprometido com a geração de valor por meio de análises orientadas a dados e decisões de negócio. Em um projeto com mais de 50.000 transações, conduzi o ciclo completo de análise, desde a limpeza de dados e engenharia de features com Pandas até a criação de dashboards interativos com Plotly. Identifiquei as causas da baixa lucratividade em produtos e analisei o impacto de descontos por região. Busco aplicar esta habilidade de diagnóstico para gerar recomendações e impulsionar decisões estratégicas.

Experiência adquirida por meio de projetos fictícios

- Habilidades em Pré-processamento de dados (Limpeza, Substituição, Análise e Visualização), utilização de bibliotecas de dados, python e fundamentos estatísticos;
- Conhecimentos em Modelos de Machine Learning e SQL;
- Noções de Inteligência Artificial e Modelos Avançados.

FORMAÇÃO

- Ciência de Dados Tecnólogo Faculdade Estácio 07/2025 Previsão de término: 12/2027.
- Ciência de Dados Curso Livre Profissionalizante EBAC 12/2024 08/2025.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

NETDIVE (Florianópolis/SC)

01/2025-04/2025

(Porte pequeno)

Auxiliar de E-Commerce

- Atuação no suporte à área de T.I. e operações de e-commerce, com foco em coleta, tratamento e análise de dados para apoiar decisões estratégicas.
- Extração e organização de dados relacionados a vendas, estoque e comportamento de clientes em Python utilizando o Pandas
- Geração de relatórios com insights relevantes para otimização de campanhas e melhoria da experiência do usuário utilizando Power BI, Matplotlib, Plotly e etc
- Apoio na identificação de padrões de consumo e oportunidades de melhoria nos processos digitais da loja.
- Colaboração com equipe comercial e técnica para garantir consistência nas informações e suporte a decisões baseadas em dados.

PROJETOS RELEVANTES

Projeto Semantix - Predição de Consumo de Energia Residencial

08/2025

EBAC

O projeto abrangeu o ciclo completo da análise, iniciando com o pré-processamento e limpeza de dados com **Pandas**, seguido por uma Análise Exploratória de Dados (EDA) aprofundada com **Matplotlib** e **Plotly** para extrair insights sobre as variáveis. Utilizando **Scikit-learn**, apliquei o algoritmo de **RandomForest e Xg boost**, utilizei o **GridSearch** para a verificação de melhores parâmetros e o **CrossValidatio**n para maior precisão real dos dados, o modelo final alcançou um R2 **de 0.91 e um MAE de 0.14** em dados não vistos, demonstrando alta capacidade preditiva. Também utilizei PowerBI para a criação de um dashboard 100% funcional para a visualização de gráficos sobre o consumo da residência.

- Desenvolvi inteiramente meu próprio site desde o design até a publicação online.
- O projeto abrangeu o ciclo completo de criação de um site, comecei pelo design utilizando o **Figma** e Behance para ideias, em seguida utilizei **Vite**, **ReactJs** e **Sass** para a criação, o site é inteiramente responsivo para dispositivos móveis e tablets.

Previsão de Intenção de Compra de Clientes em Loja Web

07/2025

EBAC

- Desenvolvi um modelo de classificação de compra utilizando Machine Learning para analisar os padrões de comportamento dos clientes e identificar sinais que indicam a propensão deles para realizar compras no site da empresa.
- O projeto abrangeu o ciclo completo da análise, iniciando com o pré-processamento e limpeza de dados com Pandas, seguido por uma Análise Exploratória de Dados (EDA) aprofundada com Matplotlib e Plotly para extrair insights sobre as variáveis. Utilizando Scikit-learn, apliquei o algoritmo de RandomForest e Regressão Logística, também utilizei o CrossValidation para maior precisão real dos dados e, após a divisão estratégica das bases de treino e teste, o modelo final alcançou uma acurácia de 89% em dados não vistos, demonstrando alta capacidade preditiva.

IDIOMAS

Inglês – intermediário (Leitura: Avançado | Fala: Básico | Escrita: Avançado)

COMPETÊNCIAS

- Programação e Linguagens: Python | SQL
- Bibliotecas e Ferramentas de Análise de Dados: Matplotlib | Pandas | Seaborn
- Técnicas de Análise de Dados: Limpeza de Dados | Substituição de Dados | Análise de Dados |
 Visualização de Dados
- Ferramentas de Produtividade e BI: Excel Avançado

CURSOS/ATIVIDADES COMPLEMENTARES

• Cientista de Dados Associado em Python – Datacamp - 2025