***Marcelo Duarte Silveira Barreto***

[*mdsbarreto10@gmail.com*](mailto:mdsbarreto10@gmail.com)

[*www.linkedin.com/in/marcelobarreto*](http://www.linkedin.com/in/marcelobarreto/)

*11 95732 – 0700 / São Bernardo do Campo – SP*

***Objetivo:*** *Analista de Dados Jr. | Power BI | SQL*

***Resumo***

*Profissional formado em Sistemas de Informação, com experiência em T.I. e atualmente em transição para área de Análise de Dados.*

*Nos últimos meses, venho me dedicando ao estudo de Power BI, SQL, Excel, Python, estatística e entendimento de negócios por meio de um curso especializado na área. Para consolidar meu aprendizado, desenvolvi projetos pessoais, aplicando técnicas de análise e visualização de dados para solucionar problemas reais e aprimorar meu conhecimento sobre essas ferramentas.*

*Minha experiência em infraestrutura de TI me trouxe habilidades em resolução de problemas, trabalho em equipe e pensamento analítico, que agora aplico na análise de dados para otimizar processos e gerar insights estratégicos.*

***Formação Acadêmica***

*Graduação em Sistemas de Informação (2007 a 2010)*

*Centro Universitário Fundação Santo André - Santo André – SP*

***Cursos***

* *Formação em Análise de Dados, Comunidade DS - cursando*
* *Bootcamp Data Science Aplicada, Alura - concluído em 2021*

***Experiência***

*Projetos Pessoais de Análise de Dados*

*Período: desde 08/2024*

*Ferramenta e principais habilidades aplicadas:*

* *Power BI & Excel: Limpeza e tratamento de dados, fórmulas avançadas, Tabelas Dinâmicas, Power Query, criação de Dashboards interativos.*
* *Python: Análise, tratamento e visualização de dados com Pandas, NumPy, Matplotlib e Seaborn, manipulação de strings e aplicação de storytelling com dados,*
* *SQL: Manipulação e análise de dados, consultas, filtragem, agregações e junção de tabelas.*
* *Estatística: Medidas de tendência e dispersão, identificação de outliers, correlação, testes de hipóteses.*
* *Métricas de Negócio: métricas AARRR, otimização de funis de vendas e retenção de clientes.*

*Conteúdo completo e detalhado em:* [*https://sites.google.com/view/mdsbarreto*](https://sites.google.com/view/mdsbarreto)

*Cargo: Analista de Infraestrutura*

*Empresa: Beytech IT*

*Período: 01/2018 a 07/2024*

*Principais Funções:*

* *Gerenciamentos de servidores, ambientes em nuvem e virtualizados, garantindo a disponibilidade, desempenho e otimização de recursos.*
* *Monitoramento e análise de dados de desempenho de servidores e redes.*
* *Desenvolvimento de documentação técnica padronizando processos e relatórios de controle de acessos.*
* *Análise e recomendação de melhorias na infraestrutura para suportar o crescimento da empresa e solucionar problemas.*

*Cargo: Analista de Suporte*

*Empresa: G&P Projetos e Sistemas*

*Período: 12/2010 a 02/2017*

*Principais Funções:*

* *Suporte técnico a usuários, analisando e solucionando problemas.*
* *Instalação, atualização e configuração de sistemas operacionais e softwares.*
* *Documentação de ocorrências e criação de bases de conhecimento para otimização dos atendimentos.*

***Portfólio***

*Possuo vários projetos em Power BI, SQL, Excel e Python, abaixo a descrição de alguns, os demais estão no meu repositório do GitHub –* [*https://github.com/mdsbarreto*](https://github.com/mdsbarreto)

* *Projeto: Análise de Churn - Ferramenta: Power BI*

*Descrição: Com uma taxa de Churn de 20%, foi realizada uma análise para identificar os principais fatores que contribuem para esse índice. Os resultados mostraram que o maior impacto vem de clientes do gênero feminino, inativos, na faixa etária de 45 a 60 anos e localizados em um determinado país. Esses insights são fundamentais para direcionar estratégias de retenção.*

* *Projeto: Análise de Avaliações - Ferramenta: Power BI*

*Descrição: Esta análise nos mostra a quantidade de avaliações por estado em relação ao tempo médio de resposta, uma comparação visual das classificações em um gráfico de rosca, a identificação do estado com maior probabilidade de receber a classificação "ótima" e a exibição de KPIs relevantes. Além disso, com as segmentações de localização e data disponíveis no dashboard, é possível explorar insights valiosos.*

* *Projeto: Análise Histórica do S&P 500 e Indicadores Econômicos - Ferramenta: Python*

*Descrição: Este projeto explora a relação entre o índice S&P 500 e diversos indicadores econômicos ao longo dos últimos 20 anos, utilizando uma base de dados extensa que contém quase 30 variáveis adicionais.*

***Idiomas***

* *Inglês técnico*

***Certificações***

* *ITIL Foundation Certificate in IT Service Management - EXIN*
* *Windows Server 2008 Network Infrastructure, Configuring - Microsoft*