

# Lucas Andrade

Analista de Dados Júnior

## Resumo Profissional

Sou um profissional proativo e apaixonado por dados, com experiência prática na manipulação, análise e visualização de informações para gerar insights acionáveis. Minha proficiência em Python (Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn) é aplicada na automação de processos, limpeza e transformação de dados, enquanto utilizo SQL para consultas eficientes em bancos de dados relacionais e Power BI para desenvolver dashboards interativos e dinâmicos. Possuo experiência em traduzir dados brutos em histórias compreensíveis, contribuindo para a otimização de estratégias de negócio. Meu objetivo é aplicar minhas habilidades técnicas e analíticas em desafios de dados complexos, buscando uma posição de Analista de Dados Júnior em uma empresa que valorize a inovação e o impacto baseado em dados.

## Habilidades Técnicas

- Python
- SQL
- Power BI
- Pandas
- NumPy
- Excel
- Git
- Matplotlib
- Seaborn

## Experiência Profissional

### Estagiário de Análise de Dados

*TechSolutions Ltda.*

- \* Auxílio à equipe de Business Intelligence na otimização e automação de relatórios, contribuindo para a melhoria da eficiência operacional.
- \* Desenvolvimento e manutenção de rotinas de extração e transformação de dados (ETL) utilizando SQL para consultas em bancos de dados relacionais (PostgreSQL), garantindo a atualização diária de informações cruciais.
- \* Criação de dashboards interativos no Power BI para monitoramento de KPIs de vendas, marketing e operações, apresentando insights acionáveis sobre o desempenho das áreas.
- \* Automação de processos de coleta e limpeza de dados provenientes de diversas fontes (APIs, arquivos CSV e Excel) utilizando scripts Python (bibliotecas Pandas), reduzindo o tempo de preparação de dados em 20%.
- \* Colaboração na identificação de anomalias e inconsistências nos dados, propondo e implementando soluções para garantir a integridade e qualidade das informações utilizadas nas análises.
- \* Geração de relatórios ad-hoc para atender demandas específicas das áreas de negócio, utilizando Excel e

suas funcionalidades avançadas (tabelas dinâmicas, PROCV) para análises rápidas e eficazes.

## **Analista de Dados Voluntário / Projeto Pessoal**

*Projeto Pessoal: Análise de Desempenho de Vendas Online*

- \* Coleta e pré-processamento de um dataset público de transações de e-commerce utilizando Python (Pandas), incluindo tratamento de valores ausentes, remoção de duplicatas e padronização de formatos.
- \* Realização de Análise Exploratória de Dados (EDA) para identificar padrões de compra, tendências de vendas, sazonalidades e produtos de maior/menor desempenho, utilizando Matplotlib e Seaborn para visualizações.
- \* Criação de um painel de controle interativo no Tableau Public para apresentar os principais resultados da análise, permitindo a exploração dinâmica por filtros de tempo, categoria de produto e região.
- \* Elaboração de um relatório conciso com recomendações estratégicas para otimização de estoque, campanhas de marketing e identificação de oportunidades de negócio baseadas nos insights extraídos.
- \* Aprendizado aprofundado sobre o ciclo de vida da análise de dados, desde a limpeza até a comunicação de resultados, e a importância da iteração para refinar as descobertas.

## **Formação Acadêmica**

---

Bacharelado em Sistemas de Informação - Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) (Concluído em Dezembro de 2023)