# José Weliton de Lima

#### **Dados Pessoais**

Endereço: Av. Fraga Maia, Feira de Santana - Ba | Telefone: (75) 9 8182 8601

E-mail: biaziwellington123@icloud.com | LinkedIn: www.linkedin.com/in/welbiazi

## **Objetivo Profissional**

Estudante de Gestão da Tecnologia da Informação com previsão de formatura em 2026, buscando uma oportunidade de estágio na área de análise de dados. Possuo habilidades em SQL, Power BI, e estou aprimorando meus conhecimentos em Python para análise de dados. Interesse em aplicar meus conhecimentos em projetos práticos que contribuam para a otimização e interpretação de dados empresariais.

## Formação Acadêmica

Graduação em Gestão da Tecnologia da Informação

Unifan – Centro Educacional Nobre – Previsão de conclusão 2026

## Certificações e Cursos

- SQL para Análise de Dados
   Escola DNC Concluído em 10/2024
- Python para Analise de Dados
   Cubos Academy Concluído em 07/2024
- Power Bl Avançado
   Escola DNC Concluído em 10/2024

# **Habilidades Técnicas**

**Linguagens de Programação**: SQL (focado em análise de dados), Python (focado em análise de dados)

Ferramentas de Visualização de Dados: Power BI, Excel (avançado)

Manipulação e Análise de Dados: Limpeza, organização e análise de grandes volumes de dados

**Metodologias de Análise**: Análise exploratória de dados (EDA), Dashboards interativos, Visualização de insights

Banco de Dados: Modelagem de dados, consulta e manipulação em SQL

Soft Skills: Resolução de problemas, pensamento analítico, atenção aos detalhes

#### Experiencia em Projetos Acadêmicos

# Projeto de Visualização de Dados com Power BI

Escola DNC - Power BI Avançado - 10/2024

- Desenvolvi dashboards interativos para análise de indicadores de desempenho (KPIs) de uma empresa fictícia, mas com dados reais disponibilizados pela instituição.
- Realizei a extração, transformação e carga (ETL) dos dados em Power BI para gerar relatórios de fácil interpretação.

#### Análise de Dados com SQL

Escola DNC - SQL para Analise de Dados - 10/2024

- Utilizei SQL para realizar consultas em um banco de dados simulado, extraindo insights sobre vendas e comportamento do consumidor os dados foram extraídos da base de dados Sampledata do próprio Metabase.
- Criei relatórios e gráficos baseados nas consultas, proporcionando uma visão clara do desempenho comercial.

# Projeto de Previsão de Vendas com Python e Machine Learning

Projeto Pessoal – 08/2024

- Desenvolvi um projeto de análise de dados e previsão de vendas utilizando Python e técnicas de Machine Learning.
- Utilizei bibliotecas como Pandas e NumPy para a limpeza e preparação dos dados, identificando padrões e tendências sazonais em um dataset de vendas de uma empresa fictícia de e-commerce.
- Apliquei modelos de Machine Learning supervisionado, como Regressão Linear e Random Forest, para prever o desempenho de vendas futuras com base em variáveis como promoções, sazonalidade e preço.
- Realizei a avaliação do modelo utilizando métricas de performance como RMSE (Root Mean Square Error) e R², otimizando o modelo por meio de técnicas de Hyperparameter Tuning.
- Utilizei Matplotlib e Seaborn para criar visualizações gráficas que destacavam as correlações entre variáveis e o impacto de fatores externos nas vendas.
- Documentei todo o projeto em um Jupyter Notebook, detalhando as etapas de préprocessamento, escolha de modelo e análise dos resultados.

#### **Atividades Complementares**

Participação ativa em comunidades e fóruns de dados Meetup e Kaggle.