Currículo para Transição de Carreira - Desenvolvedor para Engenheiro de Dados

# Informações Pessoais

Nome: Anselmo Xavier de Oliveira

E-mail: anselmo.cstecnologia@gmail.com

Telefone: (11)91579-6142

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/anselmoaxo/>

GitHub: <https://github.com/anselmoaxo>

# Resumo Profissional

Desenvolvedor de sistemas com mais de 15 anos de experiência em modelagem de banco de dados, desenvolvimento de aplicações e integração de sistemas. Em transição para engenharia de dados, com foco em construção e orquestração de pipelines de dados, big data e data lakes. Experiência em Python, SQL e projetos de banco de dados, incluindo design, implantação e otimização. Buscando aplicar habilidades técnicas e conhecimento de negócios na estruturação de soluções de dados escaláveis.

# Experiência Profissional

## Desenvolvedor de Sistemas - Empresa XYZ

Período: Janeiro 2010 - até o momento

- Implantação e modelagem de bancos de dados relacionais, otimizando consultas SQL e garantindo integridade de dados.  
- Desenvolvimento de sistemas ERP para Indústrias Alimentícias , utilizando Low-code e SQL.  
- Automatização de tarefas e scripts para ETL de dados, simplificando a gestão de processos.  
- Treinamento de usuários na utilização de sistemas .

# Formação Acadêmica

## Bacharelado em Ciência da Computação - Universidade de Guarulhos (UNG)

Conclusão em Dezembro de 2009

# Certificações e Cursos

- Certificação AWS Certified Solutions Architect – 2022  
- Certificação em Big Data com Hadoop e Spark – 2021  
- Curso de dbt Core – 2023

# Habilidades Técnicas

- Linguagens de Programação: Python, SQL

- Bancos de Dados: PostgreSQL, MongoDB  
- Ferramentas de Big Data: Apache Airflow, Apache Spark, Databricks, dbt  
- Orquestração de Dados: Apache Airflow  
- Ferramentas de Visualização: Power BI, Looker Studio

# Projetos

## Projeto de Pipelines de Dados – 2023

Construção de pipeline para extração, transformação e carregamento de dados (ETL) de múltiplas fontes para um Data Warehouse em PostgreSQL. Utilização de Apache Airflow para orquestração de tarefas e monitoramento. Aplicação de dbt para transformar e organizar dados em camadas (bronze, silver, gold). Visualização dos resultados em dashboards criados com Power BI.

# Idiomas

- Português: Nativo  
- Inglês: Basico