

# Tary Nascimento

---

Recife - PE | tn-junior@outlook.com | (81) 98441-7364 | [linkedin.com/in/tary-nascimento](https://linkedin.com/in/tary-nascimento)

## Objetivo

---

Atuar como Software Engineer / Machine Learning Engineer / MLOps Engineer em projetos desafiadores de IA, com foco em soluções escaláveis e aplicação de modelos de aprendizado profundo em ambientes produtivos.

## Resumo Profissional

---

Engenheiro de Machine Learning com experiência comprovada em construção de pipelines de MLOps, deployment de modelos em nuvem, desenvolvimento de sistemas de recomendação e agentes generativos com LLMs. Forte atuação em Machine Learning, Data Engineering e infraestrutura em AWS. Histórico de entregas em empresas como Prefeitura do Recife, FCx Labs e Porto Digital.

## Experiência Profissional

---

### **Prefeitura do Recife — Business Intelligence Engineer**

Recife – PE | out. 2024 – atual

- Liderança técnica em projetos de BI voltados para exibição de dados de Receitas e Despesas do município de Recife.
- Construção de pipelines ETL na Nuvem com Python, SQL e GCP para finanças públicas.
- Contribuição para análise e previsão de fluxos financeiros com Python.
- Criação de indicadores-chave e a implementação de aplicações web e automações para otimizar processos internos

### **FCx Labs — Residente em Engenharia de Software (part-time)**

Remoto | out. 2024 – jan. 2025

- Desenvolveu pipelines de CI/CD automatizados usando GitHub Actions e Docker.
- Trabalhou em um ambiente ágil usando ferramentas front-end e back-end.

### **Porto Digital — Residente em Engenharia de Software (part-time)**

Recife – PE | ago. 2023 – jun. 2024

- Fui Product Designer em um projeto que abordou o tema "As Pontes que o Esporte Constrói" e se destacou entre os 46 squads participantes;
- Conquistamos o 1º lugar na avaliação Kick Off e o 3º lugar no Demoday, programa do Porto Digital.

## Educação

---

Universidade Católica de Pernambuco

Tecnólogo em Sistemas Para Internet – 2022 – 2024

## Certificações

---

SQL for Data Science (UC Davis – Coursera)

Object-Oriented Programming in Python (DataCamp)

## Projetos de Destaque

---

Análise Preditiva de Doenças Cardíacas com Machine Learning

Treinando variáveis de um dataset para descobrir qual mais influência nas causas de doenças cardíacas.

GitHub - <https://github.com/tnrjr/Previsao-Doencas-Cardiacas>

## Skills Técnicas

---

ML & AI: TensorFlow, Keras, HuggingFace, Scikit-Learn, RAG, LLMs

MLOps/DevOps: MLFlow, Airflow, Docker, GitHub Actions, Terraform, CI/CD

Framework: Spring Boot (Web, JPA, Security, Cloud), Hibernate

Cloud: AWS (EC2, S3, Lambda, SageMaker, Redshift, Athena), GCP

Linguagens: Python, SQL, R, Java

Banco de Dados: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Amazon Redshift

Ferramentas BI: Power BI, Metabase

Arquitetura: Microserviços, WebSockets, Event-Driven, Design Patterns

## Idiomas

---

Inglês: Avançado

Português: Nativo