# PATRICK GOMES DE OLIVEIRA

Rua Walcreuze Guimarães, 6, Boa Esperança, Seropédica, RJ
(21) 976639291 - patrickufrrj@gmail.com
Github - LinkedIn

## **FORMAÇÃO**

#### Bacharelado em Ciências Econômicas - UFRRJ

Oferta de mini-cursos de Python e SQL

Pesquisa em Economia Aplicada com Econometria e Machine Learning

### **EXPERIÊNCIA**

Stefanini Brasil

Setembro 2023 - Presente

Cientista de Dados Sênior

São Paulo, SP

- Principal contribuição: Prestação de consultoria para o Banco do Brasil, atuando com modelos de Machine Learning, análise de dados e scripts Python para modelagem financeira
- Análise Exploratória de Dados: Utilização de técnicas estatísticas para encontrar padrões em dados de produtos financeiros.
- Machine Learning: Utilização de técnicas de Machine Learning em séries temporais para projeção de liquidez bancária utilizando variáveis monetárias

**ZapGPT** Fevereiro 2023 - Setembro 2023 *Cientista de Dados* São Paulo, SP

- **Principal contribuição**: Criação da área de ciência de dados na empresa, construindo uma ponte com os times de Negócios, Produtos, Marketing, e Engenharia de Software.
- **Prompt Engineering**: Criação de Agentes IA a partir de documentos enviados pelos usuários, refinamento de prompts e criação de boas práticas no desenvolvimento de LLM.
- Machine Learning: Utilização de técnicas de Machine Learning para estimar retenção, churn, realizar previsão de ROI, probabilidade de assinatura

RankMyAPP Setembro 2021 - Janeiro 2023
Cientista de Dados São Paulo, SP

- · **Principal contribuição**: Responsável por identificar gargalos no atendimento ao consumidor e, então, idealizar um produto utilizando LLM. Criação de uma ferramenta interna e externa para busca de keywords geolocalizadas.
- Prompt Engineering: Refinamento ultra-especializado de prompts para responder comentários da Play Store.
- **Análise de dados**: Criação de análises e relatórios para a equipe de marketing, essas análises foram publicadas no site da empresa e em blogs, gerando visibilidade para a empresa.

#### **HABILIDADES**

Linguagens de programação Python, R

**Base de Dados** MySQL, MongoDB, VectorDatabases

Conhecimento Machine Learning, Econometria, Análise de Dados Espaciais

Dashboards Power BI, Grafana, AWS QuickSight, Looker Studio

Outras ferramentas Stata, Orange3, LangChain, Airflow

Idiomas Inglês (básico)