# **Douglas Furbino Queiroz**

Graduando em Ciências Econômicas pela UFJF, especializado em análise de dados, estatística aplicada e Machine Learning para previsões de séries econômicas e no desenvolvimento de relatórios e dashboards interativos para interpretação de resultados. Com experiência em atendimento ao cliente, alio rigor analítico e comunicação objetiva para impulsionar resultados e apoiar equipes na tomada de decisão.

## Formação \_

#### Ciências Econômicas — Universidade Federal de Juiz de Fora

2021 - 2026

- Com foco em disciplinas como Econometria, Estatística Aplicada, Análise de Dados e Finanças Corporativas.
- Pesquisa e produção de artigo científico para a previsão da inflação no Brasil utilizando modelos de Machine Learning (Random Forest, Aprendizado Online, LSTM e XGboost)

## Competências \_\_\_\_\_

- Linguagens: Python, R, SQL, STATA.
- **Ferramentas:** Excel Avançado (PROCV, ÍNDICE/CORRESP, Tabelas Dinâmicas, VBA), Power BI (Dashboards Interativos), STATA (Regressão Linear, ARIMA, GARCH).
- **Técnicas:** Machine Learning (Random Forest, PCA, Testes de Co-integração e Validação de Modelos), R (Limpeza e Processamento de Dados).
- Soft Skills: Perfil Analítico e Comunicativo, Trabalho em Equipe, Proatividade, Organização e Gestão de Tempo.
- Idiomas: Português (Nativo), Inglês (Intermediário/Técnico).

#### Experiência \_\_\_\_

#### **Garçom e Bartender** — Bar Los Hermanos

Jan. 2019 - Mai. 2025

- Atendimento ao público, fidelizando clientes e aumento de vendas.
- Automatização de planilhas em Excel para controle de estoque e vendas semanais.

#### Recepcionista — Hospital Nossa Senhora das Graças

Jan. 2021 - Fev. 2022

- Atendimento ao cliente e gerenciamento de registros, assegurando precisão e sigilo.
- Implementação de fluxo otimizado de check-in, reduzindo tempo de espera.

## Cursos e Certificações \_\_\_\_\_

- Microsoft Azure Data Fundamentals (DP-900): fundamentos de dados e serviços de nuvem Azure.
- Data Science Academy Power BI para Business Intelligence e Ciência de Dados.
- Udemy Excel Completo: fundamentos a avançado com Macros e VBA.
- **Udemy** Power BI Completo: criação de dashboards interativos e relatórios gerenciais.
- **Udemy** Machine Learning e Data Science com Python de A a Z: teoria e prática dos principais algoritmos em cenários reais

## **Projetos** -

- **Previsão de Inflação com ML:** Desenvolvimento de modelos em Python como Random Forest, Aprendizado Online e SVR para previsão mensal de inflação no Brasil; redução de dimensionalidade (PCA), análise de acurácia e backtesting.
- Dashboard Financeiro: Criação de painel interativo em Power BI para monitoramento de indicadores econômicos e financeiros.
- Portfólio online: Website pessoal com projetos de economia, data science e artigos técnicos.