

# Pedro Augusto Guioti Contardi

Maringá, Paraná

44 999420565 | pedroguioti@gmail.com | pedroguioti/portfolio | pguioti

## Personal Profile

A University of Leeds graduate student who is enrolled in the Data Science and Analysis programme. Dedicated to software engineering, having two or more years of expertise, and specialising in full-stack web development, algorithms, and machine learning. Searching mostly for Machine Learning, Data Engineer, and Python Development positions.

## Education

### Universidade Estadual de Maringá

Maringá, PR

Bacharel em Estatística

Finalizado Jul/2025-Diploma Out/2025

- Atuação na Empresa Júnior Estats Consultoria durante a graduação.
- Trabalho de conclusão de curso aplicado em indústria alimentícia, cujo resultado gerou economia superior a R\$ 50 000 em um ano.
- Cursos Relevantes:** Séries Temporais; Mineração de Dados/Machine Learning; Análise Multivariada; Controle Estatístico de Qualidade.

## Work Experience

### Stevia Soul

Maringá, PR

Analista de Dados

Mar 2025

- Análise e interpretação de dados para suportar decisões estratégicas em produção, vendas e P&D.
- Realização e monitoramento do Controle Estatístico de Qualidade (CEQ) para garantir eficiência e conformidade dos processos.
- Estudos de segmentação de clientes e análise de tendências de mercado para embasar estratégias comerciais.
- Automatização de relatórios e rotinas de manipulação de dados utilizando SQL, R e Python.
- Comunicação clara dos insights para stakeholders, facilitando a tomada de decisão baseada em dados.
- Competências técnicas:** R; SQL; Excel avançado; Power BI
- Competências interpessoais:** Comunicação; Trabalho colaborativo entre setores; Apresentações

### Stevia Soul

Maringá, PR

Analista de PCP

Mar 2022 - Mar 2025

- Responsável pela programação e controle da produção, garantindo o cumprimento das metas e do planejamento produtivo.
- Planejamento de lotes, emissão de ordens de produção e gestão de estoques de matérias-primas, embalagens e produtos acabados.
- Levantamento de necessidades de insumos e interface contínua com o setor de compras para assegurar prazos e eficiência.
- Análise de desempenho produtivo e de estoque, com elaboração de relatórios gerenciais baseados em indicadores (KPIs).
- Condução de reuniões multidisciplinares para identificação de desvios, implementação de ações corretivas e programas de melhoria contínua (5S, ISO).
- Competências técnicas:** SAP; MRP; Excel avançado; planejamento de capacidade.
- Competências interpessoais:** comunicação clara; negociação; liderança colaborativa.

## University Projects

### Controle Estatístico de Qualidade aplicado em uma Indústria Alimentícia

Maringá, PR

Universidade Estadual de Maringá - Trabalho de Conclusão de Curso

Abr/2025 - Jul/2025

- Utilizando métodos de Controle Estatístico de Qualidade, otimizei o processo produtivo, reduzindo desperdícios e garantindo conformidade com as normas do Inmetro, resultando em uma economia estimada de R\$ 50 000 em um ano.

### Análise e Previsão de uma Série Temporal - Consumo de Energia no Brasil

Maringá, PR

Universidade Estadual de Maringá - Séries Temporais

Nov/2024 - Jan/2025

- Desenvolvimento de modelo ARIMA para a série temporal de consumo total de energia no Brasil (1979-Out/2024).
- Análise exploratória dos componentes de tendência, sazonalidade e ruído; aplicação de testes de estacionariedade (ADF, KPSS) com diferenciação; e validação do modelo via métricas de precisão (RMSE, MAPE) e diagnóstico de resíduos.
- Geração de previsão para os seis meses seguintes, considerando potenciais eventos disruptivos (apagão de 2001, pandemia de COVID-19).

## Skills

**Programming** Python (básico); R (avançado); SQL (básico); Power BI; Excel (avançado); Técnicas de Machine Learning

**Soft Skills** Gerenciamento de Tempo; Trabalho em Equipe; Resolução de Problemas; Documentação; Comunicação

## Languages

**Inglês** Avançado

**References available upon request.**