# **Leonardo Grando**

Contato Piracicaba - SP

□ (19) 999513220 — ② lgrando@gmail.com □ lgrando1.github.io — 🖬 lgrando123

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

### Professor Educação Fundamental e Médio

2025 - Atual

Governo Estado de São Paulo

• Ensino de disciplinas técnicas para o curso técnico de Desenvolvimento de Sistema.

### **Professor Ensino Superior**

2024 - Atual

UNASP - Centro Universitário Adventista de São Paulo - Hortolândia/SP

- Docente nos cursos de Bacharelado em Sistemas de Informação e Engenharia da Computação.
- Ensino de desenvolvimento web, gerenciamento de banco de dados e segurança da informação.

### Professor Educação Básica-I

2020 - 2021

Governo Estado de São Paulo

• Ensino Fundamental, Médio e EJA, com foco em Matemática, Química e Tecnologias.

#### Analista de Linha de Produção - Pleno

2011-2019

Hyundai Motor Brasil - Piracicaba/SP

- Gestão de Indicadores de Desempenho e melhoria contínua, com foco em 5S, redução de defeitos e aumento de segurança.
- Análise de desvios operacionais, implementação de ações corretivas e preventivas, e treinamento de colaboradores.

### Engenheiro Trainee de Produção

2009-2011

Kania Ind. e Com. de Acumuladores LTDA - Rafard/SP

- Elaboração de melhorias produtivas e mapeamento do fluxo de produção na linha de baterias automotivas.
- Análise de viabilidade para aquisição de novos equipamentos e padronização de processos produtivos.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

### Doutorado em Tecnologia

2021-2025

UNICAMP - FT Limeira/SP

- Tese com foco no desenvolvimento de um modelo de simulação baseado em agentes para coordenação de dispositivos IoT.
- Bolsista CAPES e professor no Estágio Docência (PED) da Faculdade de Tecnologia da Unicamp, com três semestres de atuação.
- Três publicações acadêmicas e apresentações em congressos internacionais.

## Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (EAD)

2023-2024

UNICID- Universidade Cidade de São Paulo

- Capacitação em desenvolvimento de sistemas, programação e gestão de banco de dados.
- Formação em análise de requisitos, implementação e manutenção de sistemas.

## Mestrado em Tecnologia

2017-2020

UNICAMP - FT Limeira/SP

- Modelo baseado em agentes para o processo de recarga de dispositivos IoT.
- Artigo premiado como melhor na categoria IoT em congresso internacional.

### MBA em Gestão da Qualidade

2014-2015

FATEP - Piracicaba/SP

• Técnicas e ferramentas avançadas em gestão da qualidade.

### Graduação em Engenharia de Materiais

2005-2009

UNESP - Guaratinguetá/SP

- Iniciação científica financiada pela FAPESP em simulação de sinterização de materiais vitroscerâmicos.
- Premiação de Terceiro Melhor Desempenho Acadêmico.

# **QUALIFICAÇÕES**

Idiomas Inglês (Avançado), Espanhol e Italiano (Básico)

Tecnologia Experiência em Aprendizado de Máquina, Inteligência Artificial, Engenharia de Prompt, Python, R, TensorFlow e Scikit-learn.