## Felipe Daniel Ferreira de Almeida

felipedaniel1910@hotmail.com (15) 99630-2580 Itatiba - SP

#### **RESUMO**

Graduação completa em Engenharia de Controle e Automação pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR) e curso técnico em Eletrotécnica, com ênfase em automação e controle industrial. Dois anos de experiência em gestão de pessoas e projetos dentro do ambiente acadêmico, participando de projeto de extensão em robótica. Jornada profissional iniciada como aprendiz em Produção Industrial na Klingele Paper & Packaging em Nova Campina, SP, seguido de um estágio de P&D na Procter & Gamble, com foco em engenharia, análise e ciência de dados. Após o estágio, contratado para a função de Gerente de Projetos de Tecnologia na P&G, trabalhando em projetos de automação e IT/OT. Proficiência avançada em Python, com experiência em ETL, desenvolvimento de aplicativos e automação de processos, bem como um forte domínio de SQL, Power BI e algoritmos de aprendizado de máquina.

# **EDUCAÇÃO**

2017 - 2023 - UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR-CP - concluído.

Engenharia de Controle e Automação.

2021 - 2021 - CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA - concluído.

• Especialização Técnica em Gestão de Projetos.

2015 - 2016 - ETEC DR DEMÉTRIO DE AZEVEDO JÚNIOR - concluído.

• Curso Técnico em Eletrotécnica.

#### **EXPERIÊNCIA**

#### **PROCTER & GAMBLE (P&G)**

Cargo: Gerente de Projetos de Tecnologia - maio/2023 - outubro/2023.

- Experiência com integração entre CLP Allen Bradley e CLP Siemens através da utilização de aplicações OPC (Open Platform Communication);
- Atuação como líder técnico no desenvolvimento do escopo em projetos de automação e redes IT/OT, trabalhando com servidores, máquinas virtuais e infraestrutura de redes;
- Liderança durante atividades de automação, incluindo controle de atuadores através de sistemas supervisórios (FT View e Archestra).

Cargo: Estagiário em Engenharia de dados (P&D) - fevereiro/2022 - abril/2023.

- Experiência no desenvolvimento de aplicações Python para desktop, conectando diferentes fontes de dados, realizando o processamento e transformação dos dados em informações e apresentando os resultados ao usuário final através de uma interface gráfica amigável;
- Melhoria do processo de ETL das ferramentas digitais do departamento, migrando processos em Knime para códigos em Python;
- Utilização de VBA para automatizar e melhorar a performance de planilhas de Excel;
- Criação e manutenção de banco de dados SQL Server e Azure Databricks.

### **KLINGELE PAPER & PACKAGING**

Cargo: Aprendiz de Produção Industrial - maio/2021 - janeiro/2022.

- Experiência com mineração de dados e criação de relatórios automáticos com Python;
- Automação de planilhas Excel utilizando Python e VBA;
- Criação de documentação técnica com os procedimentos da função de aprendiz do setor.

#### **CONQUISTAS**

**Conquista:** Trabalho voluntário **Título:** Instrutor de robótica

**Descrição:** Participando da equipe de robótica Overload (UTFPR), ministrei oficinas de robótica para alunos da ONG Espaço Jovem Evolução e da escola Monteiro Lobato, ambos no município de Cornélio Procópio. Também ministrei oficinas para a comunidade interna da universidade, trabalhando tanto com calouros quanto com veteranos. Nas oficinas em questão também arrecadamos alimentos não perecíveis, que posteriormente foram doados para o abrigo Bom Pastor, também em Cornélio Procópio.

**Conquista:** Disciplinas acadêmicas adicionais **Título:** Programa Integrado de Formação

**Descrição:** Durante a graduação, cursei 8 disciplinas do Programa de Pós-Graduação Em Engenharia Elétrica (PPGEE), da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (Cornélio Procópio) como aluno do PIF (Programa Integrado de Formação). As disciplinas cursadas foram:

- Engenharia de Controle;
- Metodologia da Pesquisa e Redação Científica;
- Teoria de Sistemas Lineares;
- Circuitos Eletrônicos para Instrumentação;
- Identificação de Sistemas;
- Controle Robusto;
- Tópicos Especiais em Acionamentos Eletroeletrônicos;
- Tópicos Especiais em Controle e Automação de Sistemas.

## **HABILIDADES**

- Idiomas: Inglês (fluente); Espanhol (Intermediário).
- Sistemas/Ferramentas: Pacote Office (avançado); Power BI (avançado); SQL Server MS (Avançado);
  VS Code (avançado); GitHub (avançado); Jupyter Notebook (avançado); Azure Databricks (intermediário); PySpark (intermediário); SAP (intermediário).
- Linguagens de programação: Python (avançado); SQL (avançado); C (avançado); R (intermediário); JavaScript (intermediário).