

ADENIR MODESTO GONÇALVES

📍 São José dos Pinhais, PR – Brasil

✉️ adenir.modesto@gmail.com |

📞 (41) 99709-8209

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack em transição de carreira, com sólida base técnica em Mecatrônica e mais de 16 anos de experiência na indústria automotiva.

Especialista em automação industrial, manutenção eletromecânica e soluções para Indústria 4.0. Atualmente, aplico conhecimentos em React, Node.js e Python para desenvolver aplicações web escaláveis e inteligentes, integrando tecnologias disruptivas como IA e automação de workflows. Busco unir minha vivência prática com a formação em Engenharia de Software para criar soluções digitais que otimizem processos industriais e corporativos.

HABILIDADES TÉCNICAS

Desenvolvimento Web & Software:

- Front-End: React.js, Angular, TypeScript, HTML5/CSS3 (Tailwind, Bootstrap)
- Back-End: Node.js, Express.js, Python (FastAPI, Flask)
- APIs & Bancos de Dados: RESTful, GraphQL, PostgreSQL, MySQL, MongoDB

DevOps & Cloud:

- Git/GitHub, Docker, CI/CD (GitHub Actions), AWS (EC2, S3)

Automação & Indústria 4.0:

- Programação de CLPs, CNC, integração de sistemas mecatrônicos
- N8N (automação de workflows), OpenAI (transcrição/resumo com IA)

Outros:

- Normas técnicas e segurança industrial
- Inglês técnico (nível intermediário – SESI)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack Freelancer 04/2024 – 04/2025

- Desenvolvimento de aplicações web com React, Node.js e MongoDB
- Criação de pipelines automatizados com IA reduzindo tempo de processamento de relatórios de 1h para 5min
- Integração com Google Drive e Slack para comunicação em tempo real
- Interfaces acessíveis e responsivas com foco em usabilidade

Renault do Brasil – Operador de Linha de Montagem Sênior 07/2007 – 01/2024

- Garantia de qualidade com autocontrole e ações corretivas diárias
- Gestão ativa de estoques, reduzindo desperdícios de materiais
- Implementação de melhorias contínuas (Kaizen), aumentando produtividade em 15%
- Cumprimento rigoroso de metas em ambiente de alta pressão

PROJETOS DESTAQUE

Pipeline de IA com N8N + OpenAI

- Automatização de transcrição e resumo de áudio com Whisper API e GPT-4
- Integração com Google Drive e Slack para notificações em tempo real
- Otimização da comunicação e produtividade da equipe

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Engenharia de Software – AMPLI *Previsão de conclusão: Dez/2027*

- Arquitetura de Software, Banco de Dados, Segurança da Informação, DevOps, Soft Skills

Técnico em Mecatrônica – SENAI São José dos Pinhais 2020 – 2021

- Automação industrial, eletrônica aplicada, programação de CLPs, CAD

Curso Básico em Manutenção Industrial – SENAI CTEP Curitiba 1999

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Idiomas: Inglês intermediário - leitura e escrita - Inglês técnico
- Soft Skills: Comunicação, trabalho em equipe (Scrum/Kanban), resolução criativa de problemas
- Disponibilidade: Remoto, híbrido ou presencial (PR)
- Vivência em ambientes multiculturais e adaptação a novas tecnologias