

LUCAS FELICIANO

ESTUDANTE DE ENGENHARIA
DE SOFTWARE



Portfólio



LucasFeliciano02



(41) 9 8736-9451



lucas.feliciano02@outlook.com



Curitiba, PR, Brasil

HABILIDADES

- Python | Php
- Django framework
- Api requests
- Git e GitHub
- MySQL
- SQLite
- Gui Tkinter (interface desktop)
- Html | css | Js | Bootstrap
- Power BI
- Microsoft Office
- Inglês (intermediário)

EDUCAÇÃO

ENGENHARIA DE SOFTWARE

Universidade Positivo

2022 - Presente

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Unicesumar

Aug 2021 - Apr 2022

PERFIL

Desde o início da faculdade, venho aplicando meus conhecimentos em projetos práticos e adquirindo experiência na área de TI e desenvolvimento de software como estagiário. Trabalhei em soluções como automação de processos industriais, integração de sistema com inteligência artificial e desenvolvimento de software interno.

Sou uma pessoa corajosa, curiosa e apaixonada por aprender continuamente, sempre buscando evoluir minhas habilidades para agregar valor e contribuir com resultados expressivos para a empresa e o time.

EXPERIÊNCIA

AGENTE DE PESQUISA E MAPEAMENTO

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Set 2022 - Presente

- Atuo no setor de levantamento e produção dos índices de preços para o cálculo da inflação IPCA estadual e nacional, através da coleta do preço de produtos e serviços das empresas.

ESTAGIÁRIO NA ÁREA DE PROJETO E DESENVOLVIMENTO

Serdia Eletrônica Industrial

Set 2024 - Presente

Atuo desenvolvendo software interno para a fábrica através da automação de processos, firmware e uso de inteligência artificial, desenvolvimento web, desktop e integração com banco de dados:

- Treinamentos com o Sensor de Visão com IA integrada: IV3, colocando Rois (regiões de interesse) em componentes eletrônicos PTH das placas que são montadas na esteira da produção. O treinamento identifica a falta de componentes e suas polaridades antes de ser enviado pela esteira à máquina de solda;
- Desenvolvimento web de automação com python, css, html e framework flask para seleção de treinamentos pela produção, o software se comunica com o sensor de visão IV3 através do protocolo TCP/IP, enviando parâmetros de troca de programa conforme selecionado pelo usuário;
- Automação em python com serviço na Raspberry Pi para troca automática agendada de treinamentos do sensor IV3 e com geração de Logs;
- Melhorias na página interna incluindo campos no formulário, banco de dados, melhorias estéticas no site, melhor visualização de tabelas com campos de busca automatizada e com botão para exportar seus dados para Excel.