Gustavo Silveira Dias

(35) 99897-8514 gustavodiassilveira7@gmail.com

GitHub: link Linkedin: link

Objetivo Profissional

Atuar como estagiário de Desenvolvimento

Sobre

Atualmente, encontro-me matriculado no curso de Engenharia de Computação. Nos últimos 2 anos, me dediquei a projetos pessoais e acadêmicos e agora busco uma vaga de estágio para poder aplicar meus conhecimentos.

Formação Acadêmica

Instituto Federal de Ciência e Tecnologia de Minas Gerais - Campus Bambuí - Bacharelado em Engenharia de Computação (Em andamento)

Escola Técnica Estadual de Furnas - ETEF - Técnico em Eletrotécnica 2018-2019

Experiência acadêmica

Projeto: Particle Swarm Optimization

Abordamos o Particle Swarm Optimization (PSO) por meio de implementação em Python. O projeto concentrou-se na aplicação prática do PSO para resolver problemas multidimensionais de otimização. Através de scripts em Python, exploramos como o PSO pode ser utilizado em projetos de ajuste de parâmetros, otimização de funções complexas e aprendizado de máquina. O trabalho ofereceu insights valiosos sobre a eficácia do PSO, destacando a implementação em Python para otimização eficiente.

Projeto: Portfólio Pessoal

Desenvolvi meu próprio Portfólio online como uma plataforma central para exibir meus projetos significativos e habilidades técnicas. O objetivo principal é oferecer uma apresentação visualmente atraente e informativa que destaque meu perfil. Durante o desenvolvimento do meu portfólio, aprimorei minhas habilidades em design web, usabilidade e otimização. O contato com tecnologias como HTML, CSS, JavaScript e Git fortaleceu meu conhecimento prático e contribuiu para a criação de uma plataforma sólida para apresentação profissional. O projeto pode ser visualizado pelo seguinte link.

Habilidades

- Python
- **JavaScript**
- HTML
- CSS
- Git