Leonardo Cesar Silva dos Santos

R. José Martins 1509 - Barão Geraldo, Campinas - SP, 13084-635 | (12) 98146-9272 | silva_brasil@outlook.com.br | Linkedin



Apresentação, Interesses e Objetivos

- Gosto de sempre aprender coisas novas e tenho paixão por ensinar tudo o que aprendo. Tenho facilidade em trabalhar em equipe, mas também me desenvolvo bem quando individualmente;
- Adoro programação e atualmente estou buscando mergulhar cada vez mais nas seguintes áreas: Dados e IA, pois gosto de resolver problemas com raciocínio lógico e matemática computacional. Mas isso não me deixa preso, de modo que gosto de explorar outras áreas também;
- Meu objetivo é adquirir experiência e conhecimento nas áreas de IA e Análise/Ciência de Dados, de modo que eu possa me tornar um especialista, auxiliando aqueles que precisem da minha ajuda da melhor forma possível.

Educação

• [2017/2022] Graduando em Matemática Aplicada, Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), com aulas majoritariamente no período noturno.

Projetos

 Meus projetos finalizados ou em desenvolvimento podem ser encontrados no meu Github.

Experiências

Iniciação científica em Aprendizado de Máquina - Agosto 2021 (Em andamento)

Responsabilidades: Utilizar o aprendizado de máquina para análise de imagens médicas

• Monitor de Álgebra Linear (UNICAMP - PAD) - Agosto 2019/Dezembro 2019

Responsabilidades: Auxiliar os alunos com dificuldade na matéria e preparar aulas de exercícios sobre o conteúdo de Álgebra Linear.

• Professor particular de exatas Nível Médio e Universitário - Desde 2018

Responsabilidades: Preparar e ministrar aulas particulares na área de interesse do aluno sobre Física e Matemática.

• Iniciação Científica em Óptica: Difração Cônica - Março 2017/Março 2018

Resumo: Estudar a geometria dos raios de luz via telas de difração.

Idiomas

• Inglês - Leitura e Conversação - Intermediário.

Habilidades e Competências

- Conhecimento em programação em Python e bibliotecas para análise de dados (Pandas, Matplotlib, Numpy etc.);
- Conhecimento de técnicas de Machine Learning (Modelos de previsão, classificação, etc.);
- Conhecimento em Excel e Visualização de dados;