



Luã Coimbra Santiago Saunders

PROFISSIONAL DE TI

Perfil

Graduado em Ciência e Tecnologia pela Universidade Federal do Maranhão e graduando em Engenharia da Computação. Possuo experiência em projetos inovadores nas áreas de Inteligência Artificial, Ciência de Dados e Microgeração de Energia, com publicações relevantes e impacto prático. Destaco-me pela proatividade, pensamento crítico e habilidade em transformar desafios tecnológicos em soluções eficientes. Estou pronto para contribuir com meu conhecimento e paixão por inovação para impulsionar projetos de ponta.

Formação

Ensino Superior, Universidade Federal do Maranhão, São Luís - MA

JULHO 2022 – PRESENTE

Graduação em Engenharia da Computação.

Ensino Superior, Universidade Federal do Maranhão, São Luís - MA

MARÇO 2017 – JUNHO 2021

Graduação em Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia.

Ensino Médio, Escola Dom Pedro II, São Luís - MA

FEVEREIRO 2013 – DEZEMBRO 2016

Formações Complementares

Aperfeiçoamento em Análise de Dados, Universidade Federal do Maranhão

OUTUBRO 2024 – PRESENTE

Capacitação em Inteligência Artificial, Instituto Federal do Maranhão

JUNHO 2023 – AGOSTO 2023

Desenvolvedor Python, Instituto de Gestão e Tecnologia da Informação

JULHO 2020 – SETEMBRO 2020

Produção Técnico-Científica

Vocal Tract Detection Using Yolo v7

Aplicação de modelos de visão computacional (YOLOv7) para detecção do trato vocal em exames de imagem.

Comitês de Classificadores Aplicados a Dados de Expressão Gênica

Exploração do uso de inteligência artificial para análise biomédica.

Pavimentação Piezoelétrica para Geração de Energia Elétrica

Geração de energia sustentável através de pavimentação piezoelétrica.

Rota de Ada: Desenvolvimento de um jogo para ensino de atributos de usabilidade

Desenvolvimento de jogo educacional para ensino de usabilidade com foco em interação humano-computador.

Dados pessoais

Rua Manoel Antônio de Almeida
65061-310, São Luís - MA
Brasil
(98)98110-7650
saunders.luan@gmail.com

DATA DE NASCIMENTO

12/06/1999

Links

[Currículo Lattes](#)

Competências

Python

Visão Computacional

Aprendizado de Máquina

Computer Hardware

Microsoft Office

Idiomas

Inglês

Espanhol

Japonês