

VICTOR VIEIRA TARGINO

victorvieirat.github.io • victorvieira.rn@gmail.com • linkedin.com/in/victorvieirat/ • github.com/victorvieirat

SUMÁRIO

Como estudante de Tecnologia da Informação na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, adquiri conhecimentos e habilidades valiosas por meio das disciplinas do curso. Além disso, tive a oportunidade de trabalhar em projetos da universidade onde pude expandir minhas habilidades além do escopo das disciplinas. Atualmente, estou atuando como bolsista de Ciência de Dados na Secretaria de Saúde do Estado, onde uso ciência de dados para contribuir com os esforços de monitoramento epidemiológico.

EDUCAÇÃO

Bacharelado, Tecnologia da Informação Término em Dez/2023

Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Assuntos Relevantes: POO, Estrutura de dados, Banco de dados, Matemática Discreta, Estatística

Ciência de Dados (420hrs) Jul/2021 - Jul/2022

Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Assuntos Relevantes: Tratamento de Dados, Modelagem, Análise Visual

Inteligência Artificial (420hrs) Jan/2022 - Dez/2022

Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Assuntos Relevantes: Aprendizado de máquina, aprendizado profundo, aprendizado por reforço

HABILIDADES

Análise de dados: Pandas, Numpy

Visualização: Streamlit, Plotly, Matplotlib

Aprendizado de Máquina: Sklearn, Sktime

Linguagens: Python, C/C++

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Sesap, Cientista de dados bolsista Mar/2023 – Presente

- Projeto de monitoramento epidemiológico para o departamento de saúde estadual, onde trabalhei com visualização, previsão e projeção de séries temporais.

Neoenergia, Cientista de dados bolsista Mar/2022 – Mar/2023

- Projeto para desenvolvimento de soluções tecnológicas para uma empresa de energia elétrica. Aqui, trabalhei com dados geoespaciais, previsão de séries temporais e dashboards utilizando o Streamlit.

PUBLICAÇÕES

Souza, C.M.P. de., Barreto, C.A. da S., Macedo, L.V. de., Brito, B.A.O. de., Targino, V.V., Betcel, E.C., Almeida, F.G. de., Rodrigues, A.A.G., Malaquias, R.S. and Barroca Filho, I. de M., **A systematic literature review on Machine Learning Model evaluation on healthcare applications**. In: Research, Society and Development. Published: Jun/2023

Júnior, J.C.X., S. Barreto, C.A.d., Gorgônio, A.C., de P. Canuto, A.M., Barros, M.F., Targino, V.V., **Investigating the Use of a Distance-Weighted Criterion in Wrapper-Based Semi-supervised Methods**. In: Springer Nature Switzerland. Published: May/2023

PROJETOS

Classificação de Áudios de Pássaros, Notebook

- Este projeto envolveu a criação de um classificador de 264 classes de áudios de pássaros utilizando PyTorch. Alguns conceitos utilizados foram: espectrogramas, data augmentation e deep learning.

Portifólio, victorvieirat.github.io

- Confira outros projetos.