

# CARLOS MATHEUS

CIENTISTA DE DADOS

#### **PERFIL**

Estudante de Engenharia de Software com ênfase em IA, data science, machine learning, deep learning e visão computacional, obstinado a sempre dar o meu melhor para resolver qualquer problema que apareça.

#### **HABILIDADES**

- Python
- Machine learning
- Análise de dados
- SQL (MySql, Postgresql)
- Deep Learning(tensorflow, pytorch)
- Desenvolvimento de Api´s

### PRINCIPAIS PROJETOS

- Previsão de Churns Finalizado
- Detecção de Fraudes Finalizado
- Separação de filmes por gêneros -Finalizado
- <u>Prevendo a demanda de Cerveja em um</u>
  <u>bar</u> Finalizado
- Outros projeto

### CONTATO

(85) 99220-4942 cmatheusrm@alu.ufc.br portfólio Fortaleza,CE - Brasil



*i*77

# FORMAÇÃO EDUCACIONAL

Universidade Federal do Ceará. Engenharia de software , 2021 - 2024(previsão)

Universidade Federal do Ceará. Bacharel Ciência da Computação - Trancado

- Membro do Centro Acadêmico.
- Professor de Introdução a programação para alunos do ensino médio.

#### EXPERIENCIA

- Cientista de dados estagiário na Meireles e Freitas cobranças de digitais - 05/10/2021 até 04/03/2022 Atividades: ETL em bancos de dados PostgreSQL e SQLSERVER, criação de dashboards, aplicação de algoritmos de machine learning, deploy.
- Estagiário Python na Enacom-04/2022 Atualmente Atividades: - Participar de reuniões de planejamento, analisar dados reais de uma indústria, desenvolver modelos preditivos em Python, estudar e participar de discussões de artigos científicos, desenvolvimento de software de otimização em Python para ser utilizado na otimização de problemas reais (programação linear, não linear, inteira, mista)

QUALIFICAÇÕES

Estudante de Engenharia de Software, ex estudante Ciência da computação na UFC (Universidade Federal do Ceará - Campus de Russas), tendo atuações como Diretor de assuntos Estudantis do Centro Acadêmico Ada Lovelace (CAAL) centro acadêmico do curso de Ciência da computação. Sou um jovem com o sonho de ser um grande cientista de dados influente na área e para isso venho me preparando fazendo cursos, participando de bootcamps, sendo bastante autodidata para ir atrás de informações e conteúdos.

## CURSOS E CERTIFICADOS

- Convolutional Neural Networks Coursera.
- Structuring Machine Learning Projects Coursera.
- Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization - Coursera.
- Neural Network and Deep Learning Coursera.
- Formação Machine Learning Alura.
- Regressão Linear : TESTANDO RELAÇÕES E PREVENDO RESULTADOS Alura.
- REGRESSÃO LINEAR: TÉCNICAS AVANÇADAS DE MODELAGEM - Alura.
- PYTHON PANDAS: TRATANDO E ANALISANDO DADOS -Alura.
- Operations Research (1): Models and Applications Cursando
- Introduction to Machine Learning in Production Cursando