

## **Objetivo**

Desenvolver meu aprendizado, buscando aprimorá-lo, e também inovar no mercado tecnológico.

## Educação

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal do Ceará Ago 2019 - Atual

### **Idiomas**

Inglês Básico Espanhol Básico

## **Habilidades**

- Conhecimentos em linguagens de programação: C, Python, C#, Java, JavaScript, TypeScript.
- Conhecimento em linguagem de marcação e estilização, respectivamente: HTML e CSS.
- Versionamento Git
- Banco de dados relacionais: PostgreSQL, MySQL.
- Inteligência artificial: Algoritmo Genético, Machine Learning.
- Framework: React, Selenium, Flask.
- Google Drive, Pacote Office.

# Francisco Davi Gomes de Oliveira

# **Experiências**

#### Bolsista de Iniciação Científica

NEMO - Universidade Federal do Ceará (Set 2021 - Set 2022)

Neste período como bolsista, desenvolvi, em linguagem de programação C, um Algoritmo Genético com a finalidade de otimização para o Problema do Corte Máximo, e ainda foram desenvolvidos técnicas com parâmetros onde foi analisado com quais destes parâmetros o Algoritmo teria os melhores resultados. Por fim, o projeto teve encerramento com a elaboração de um artigo, intitulado por "Parametrização de um Algoritmo Genético para o Problema do Corte Máximo" e apresentado na V ECOP (Encontro de Computação do Oeste Potiguar).

#### Monitoria voluntária

(Mai 2021 - Dez 2021)

No projeto de monitoria, atuei no apoio aos alunos de duas turmas por semestre, onde ministrei aulas de revisão, fixação de conteúdo com a elaboração de questionários nos quais apuravam como os alunos estavam com o conteúdo que o professor ministrava em sala, além de ajudá-los com algumas dúvidas por meio dos canais de comunicação.

#### Desenvolvedor (Estágio)

Employ (Abril 2023 - Atual)

Como programador utilizei de preferência a linguagem de programação Python, e desenvolvi webscrapings, automações Web com a utilização do Selenium, automação com uso do protocolo SMTP. Desenvolvi uma aplicação web com a utilização do framework Flask juntamente com a linguagem de programação Python, e Javascript, onde no projeto também utilizo CSS e HTML, banco de dados PostgreSQL, e desenvolvi conhecimento em fazer deploy para essa aplicação na nuvem, assim como configuração DNS para dominios.

### **Contatos**

(88) 99984-2011 fdavigo.dev@gmail.com Github: DaviGomesO www.linkedin.com/in/davi-gomess/