# Hícaro José Barbosa Soares

Rua Artur Bernardes, 2478 Teresina - PI

🛙 (86) 99867-9527 | 🗷 hicarojbs21@gmail.com | 🧥 josehpequeno.vercel.app | 🖸 github.com/Josehpequeno | 🛅 linkedin.com/in/hicarojose

### Perfil pessoal

Bacharel em Ciência da Computação pela Universidade Estadual do Piauí, e atualmente trabalho como programador freelancer. Iniciei a realizar projetos de programação em 2019 com trabalhos do curso, neles utilizei diversas linguagens como python, php, rust e javascript. Procuro principalmente oportunidades de Back-end com Nodejs.

### Formação Acadêmica

#### Universidade Estadual do Piauí

Teresina - PI, Brasil

Bacharelado em Ciência da Computação

Mar 2016 - Mar 2023

Monitor de Probabilidade e Estatística.

## Formação Complementar\_

Alura Teresina - PI, Brasil

Nodeis 2020

- Node.js Parte 1: Inovando com JavaScript no backend.
- Node.js Parte 2: MVC, autenticação e autorização.
- Curso REST Com Nodejs: API com Express e MySQL.

### Experiências de Trabalho

#### STRANS - Superintendência Municipal de Transportes e Trânsito

Teresina - PI, Brasil

Programador

Jan 2023 - Jul 2023

- · Desenvolvimento de sistema de gerência de horários de acordo com o ponto de servidores e terceirizados.
- Manutenção de Sistemas já existentes.
- Technical Skills: Javascript, Typescript, Nodejs, Postgres, React Native, Expo, Sequelize ORM, Prisma, Git.

#### STRANS - Superintendência Municipal de Transportes e Trânsito

Teresina - PI, Brasil Jan 2022 - Dez 2022

Estagiário de TI

- Manutenção de Sistemas.
- Suporte Técnico de TI.
- Desenvolvimento de Software de Ponto Digital.
- Desenvolvimento de Web Server do Ponto Digital para Gerência de Registros.
- Desenvolvimento de App Mobile do Ponto Digital.
- Desenvolvimento de Software Para Gestão de Permissionários.
- Technical Skills: Javascript, Nodejs, Postgres, React Native, Expo, Sequelize ORM, Git.

## Projetos Universitários \_\_\_\_\_

**FIFO Buffer** Teresina - PI, Brasil

Universidade Estadual do Piauí

Ago 2021 - Set 2021

Abr 2021 - Abr 2021

- · Implementação de algorítimo de escalonamento de páginas de um Sistema Operacional. O algoritmo se baseia no FIFO (First In, First Out), se utilizando de duas filas, a de páginas alocadas e a de páginas livres.
- A linguagem Rust foi selecionada para o projeto por se tratar de uma linguagem muito debatida recentemente como substituta das linguagens C e C++ no desenvolvimento de sistemas operacionais.
- Technical Skills: Rust.

**UDP/TCP Nodeis** Teresina - PI, Brasil

• Implementação de cliente e servidor para os protocolos UDP e TCP, e cliente/servidor P2P em javascript.

• Technical Skills: Javascript, Nodejs.

Universidade Estadual do Piauí

Pk LogNormal Teresina - PI, Brasil Universidade Estadual do Piauí Fev 2021 - Fev 2021

• Programa que calcula a probabilidade com distribuição Log Normal.

• Technical Skills: Python, Pandas, Matplotlib, NumPy, Estatística.

26 DE JULHO DE 2023