

## **Waklio Xavier Neto**

Telefone: (88) 9 9706-8885

E-mail: xwaklio@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/waklio-neto/>

Portfólio: <https://portfolio-waklio.vercel.app/>

## **Objetivo**

Atuar como Desenvolvedor Full Stack, aplicando e expandindo meus conhecimentos em tecnologias web e mobile contribuindo com soluções inovadoras. Comprometido em continuar aprendendo e aprimorando minhas habilidades em projetos desafiadores.

## **Educação**

Bacharelado em Engenharia de Computação

Universidade Federal do Ceará – Campus Sobral

Conclusão: 7 de outubro de 2024

## **Experiência Profissional**

### *Desenvolvedor Web*

2022 – Presente

- **Monitoramento de Consumo de Energia:** Desenvolvi uma aplicação web para monitoramento do consumo de energia elétrica, utilizando JavaScript puro, HTML/CSS e comunicação com o microcontrolador NodeMCU (ESP8266) via C++, através de websockets.
- **Jogo Educacional "É o GERA!":** Contribui para o desenvolvimento de um jogo educacional e cultural financiado pelo FALB RANGEL de Fomento Audiovisual (Lei Paulo Gustavo – Sobral), utilizando Python.
- **Sistema Morpheus (Pré-Diagnóstico de Bruxismo):** Participo do desenvolvimento de um sistema para coleta, processamento e pré-diagnóstico de bruxismo do sono, utilizando React.ts, Axios e Tailwind CSS para a interface de usuário.
- **E-commerce MERN Stack:** Desenvolvendo uma plataforma de e-commerce com foco em usabilidade e funcionalidades essenciais, como autenticação de usuários e painel administrativo, utilizando MongoDB, Express, React.js e Node.js, com design responsivo.

### *Estágio Supervisionado em TI*

Medscan

Cargo: Suporte Técnico de TI

Duração: 2 anos (2020 – 2022)

- Atuei no gerenciamento de redes, usuários e permissões, além de backups e recuperação de dados, utilizando Docker e Linux.

- Realizei treinamentos de usuários para garantir o uso adequado dos sistemas.
- Instalei e configurei softwares, drivers, hardware e periféricos, garantindo compatibilidade e atualizações.
- Prestei suporte remoto, solucionando problemas diários e gerenciando tickets para resolução rápida.

## **Tecnologias**

- **Front-end:** HTML5, CSS3, JavaScript, React.js, Axios
- **Back-end:** Node.js, Express
- **Banco de Dados:** MongoDB, PostgreSQL
- **Outros:** Python, C++, Docker, Linux, Vue, PHP

## **Realizações**

- **Apresentação na Expo IoT (NUCLIC – UFC Sobral):** Desenvolvi e apresentei um protótipo de controlador para monitoramento de energia, utilizando tecnologias IoT.
- **Diretor Social da Associação Atlética de Engenharia de Computação (Imortal - 2018):** Organizei eventos sociais, palestras educacionais e culturais, além de campanhas de arrecadação de alimentos.

## **Idiomas**

- Português: Nativo
- Inglês: C1
- Francês: A2