## SEBASTIÃO NAZÁRIO DE AZEVEDO

## DESENVOLVIMENTO DE UMA ROTINA EM PYTHON PARA CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA DE UMA UNIDADE CONSUMIDORA

Monografia apresentada a Universidade Federal Rural do Semi-árido como requisito de obtenção de título de Bacharel em Engenharia Elétrica.

Defendido em 11 de outubro de 2023. BANCA EXAMININADORA:

> Prof. Dra. Érica Mangueira Lima Presidente

Prof. Dr. Rodrigo de Almeida Coelho Membro

Prof. Dra. Sâmara de Cavalcante Paiva Membro