



UFU

Universidade
Federal de
Uberlândia

Programa de Pós-graduação em
Engenharia Elétrica



CERTIFICADO DE MÉRITO

Apresentado para:

Dr. Ênio Costa Resende

Na condição de **Autor** da Melhor Tese de Doutorado defendida em 2024 no Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica (PPGEELT) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) intitulada “**Anti-islanding algorithm based on active phase jump with positive feedback and intermittent perturbation for integration of inverter-based distributed energy resources to the electric power system**” sob a orientação do Prof. Dr. Luiz Carlos Gomes de Freitas e coorientação do Prof. Dr. Marcelo Godoy Simões.

Prof. Dr. Luiz Carlos Gomes Freitas

COORDENADOR DO PROGRAMA DE PÓS-
GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA



Prof. Dr. Paulo Henrique Oliveira Rezende

PRESIDENTE DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E
ADEQUAÇÃO DAS DISSERTAÇÕES E TESES

