

# CERTIFICADO

Certificamos que **VITOR JOSÉ LEMES** apresentou o trabalho intitulado **ANÁLISE DO IMPACTO DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA NOS NÍVEIS DE TENSÃO E PERDAS EM UM SISTEMA ELÉTRICO: ESTUDO COM O SOFTWARE OPENDSS** na XXI Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica – XXI CEEL – realizada no período de 06 a 10 de novembro de 2023, pela Universidade Federal de Uberlândia.



**Prof. Edgard Afonso Lamounier Júnior**

Tutor do PET  
Engenharia Elétrica



**Prof. Sérgio Ferreira de Paula Silva**

Diretor da Faculdade de  
Engenharia Elétrica