

XX CEEL

Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica

Certificamos que **MACKLEY MAGALHAES DA SILVA** participou da XX Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica – XX CEEL – realizada no período de 05 a 09 de dezembro de 2022, pela Universidade Federal de Uberlândia.



Prof. Dr. Edgard Afonso Lamounier Jr.

COORDENADOR GERAL DA XX CEEL



Prof. Dr. Sérgio Ferreira de Paula

DIRETOR DA FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA