



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA

CERTIFICADO

Certificamos que **DHÉBORA SAYONARA DE MORAIS** apresentou o trabalho intitulado **CÁLCULO DE POTÊNCIAS ATIVA, NÃO ATIVA, APARENTE E FATOR DE POTÊNCIA DE UM MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO SUBMETIDO A DESEQUILÍBRIOS E DISTORÇÕES HARMÔNICAS DE TENSÃO** na XVII Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica – XVII CEEL – realizada no período de 25 a 29 de novembro de 2019 no campus Santa Mônica da Universidade Federal de Uberlândia.

Prof. Adélio José de Moraes (Dr)
Coordenador Técnico-Científico da XVII CEEL

Prof. Sérgio Ferreira de Paula (Dr)
Diretor da Faculdade de Engenharia Elétrica

Uberlândia, 22 de Janeiro de 2020