



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA

CERTIFICADO

Certificamos que **FELIPE FRANCISCO VIEIRA** apresentou o trabalho intitulado **PROACTIVE OBSOLESCENCE MANAGEMENT: AN APPROACH OF MONITORING AND SOLUTIONS FOR MILITARY COMPLEX PRODUCT SYSTEMS IN OPERATION** na XVIII Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica – XVIII CEEL – realizada on-line no período de 07 a 11 de dezembro de 2020, pela Universidade Federal de Uberlândia.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Edgard Afonso Lamounier Júnior".

Prof. Edgard Afonso Lamounier Júnior (PhD)
Coordenador Técnico-Científico da XVIII CEEL

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sérgio Ferreira de Paula".

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

Uberlândia, 15 de Janeiro de 2021