



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA

CERTIFICADO

Certificamos que **CARLOS RENATO BORGES DOS SANTOS** apresentou o trabalho intitulado **SEMÁFORO INTELIGENTE** 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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Adélio Moraes".

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

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

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

Uberlândia, 22 de Janeiro de 2020