



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA

## CERTIFICADO

Certificamos que ARNALDO J. P. ROSENTINO JR. apresentou o trabalho intitulado  
**PLANEJAMENTO DA OPERAÇÃO ENERGÉTICA DE SISTEMAS HIDROTÉRMICOS DE  
POTÊNCIA** na XVI Conferência de Estudos em Engenharia Elétrica – XVI CEEL – realizada no  
período de 05 a 09 de novembro de 2018 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 XVI 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, 14 de Dezembro de 2018