

CERTIFICADO

Certificamos que o Artigo intitulado “**BIG DATA EM MICRO GRIDS E SMART GRIDS: UMA VISÃO SOBRE O ASSUNTO**”, de autoria de **Matheus Lucena Cavalcante Lima, Nizan Kelson Bueno Rabello**, foi publicado como **Capítulo 6** no Livro “Pesquisas e Inovações em Engenharias, Ciências Exatas e da Terra: Produções Científicas Multidisciplinares no Século XXI, Volume 3”, ISBN 978-65-85047-15-9, organizado e editado pelo Instituto Scientia. (DOI: 10.55232/1084003.6)



Daniel L. S. Braga

Diretor Científico do Instituto Scientia



Pedro M. Gonçalves

Diretor Financeiro do Instituto Scientia