

# CERTIFICADO

Certificamos que o Artigo intitulado “**A LOGÍSTICA DAS PLACAS DE AÇO DA COMPANHIA SIDERÚRGICA DO PECÉM-CE**”, de autoria de **Luciano Balula Cardoso, Luciano Balula Cardoso, Karoline Rocha Alcântara, Rita de Kássia Marques de Oliveira, Wladson de Queiroz Alcântara, Karla Alamar Costa**, foi publicado como **Capítulo 17** no Livro “Pesquisas e Inovações em Engenharias, Ciências Exatas e da Terra: Produções Científicas Multidisciplinares no Século XXI, Volume 2”, ISBN 978-65-85047-11-1, organizado e editado pelo Instituto Scientia. (DOI: **10.55232/10830014.17**)



Daniel L. S. Braga

Diretor Científico do Instituto Scientia



Pedro M. Gonçalves

Diretor Financeiro do Instituto Scientia