

CERTIFICADO

Certificamos que o Artigo intitulado “**A INTEGRAÇÃO ENTRE A COMPUTAÇÃO E A PRODUÇÃO NA INDÚSTRIA 4.0: PROPOSTA DE METODOLOGIA PBL APLICADA EM NÍVEL DE GRADUAÇÃO DE FORMA MULTIDISCIPLINAR**”, de autoria de **Nelson Suga, Vinícius Corrêa Lobo e Ederson Cichaczewski**, foi publicado como **Capítulo 24** no Livro “Pesquisas e Inovações em Engenharias, Ciências Exatas e da Terra: Produções Científicas Multidisciplinares no Século XXI, Volume 1”, ISBN 978-65-85047-03-6, organizado e editado pelo Instituto Scientia. (DOI: **10.55232/1083005.24**)



Daniel L. S. Braga

Diretor Científico do Instituto Scientia



Pedro M. Gonçalves

Diretor Financeiro do Instituto Scientia