

# CERTIFICADO

Certificamos que o Artigo intitulado “**SUBSTRATOS ECOLÓGICOS NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPINAFRE DA AMAZÔNIA (ALTERNANTHERA SESSILIS L.)**”, de autoria de **Márcio chaves da Silva, Bárbara Barbosa Mota, Ryan da Cunha Feitosa, Márcia Chaves da Silva, Roger Oliveira Ventura, Gabriela da Silva Tamwing, Paula Aguiar Moura, Nárcya Trindade de Souza, Alessandra Nascimento Torres**, foi publicado como **Capítulo 39** no Livro “Estudos em Ciências Agrárias no Brasil: Produções Multidisciplinares no Século XXI”, ISBN 978-65-85047-26-5, organizado e editado pelo Instituto Scientia. (DOI: DOI:10.55232/1087003.39)



Daniel L. S. Braga

Diretor Científico do Instituto Scientia



Pedro M. Gonçalves

Diretor Financeiro do Instituto Scientia