



I CONGRESSO BRASILEIRO  
ON-LINE DE PESQUISA E  
INOVAÇÕES EM EDUCAÇÃO

# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **CARACTERIZAÇÃO DE SISTEMAS BINÁRIOS ESTELARES: CARACTERIZAÇÃO E PROCESSOS DE EVOLUÇÃO E FORMAÇÃO** do tipo **RESUMO SIMPLES** de autoria de **THÁCYLA OLIVEIRA SOUZA, JOÃO KAYAN DE MATOS SILVA, YARLEI DOS SANTOS BARBOSA, WENDEL HOLANDA CORREA E ICARO JAEI MENDONÇAMOURA** foi aprovado e publicado nos anais do I Congresso Brasileiro On-line de Pesquisa e Inovações em Educação realizado no período de 12 a 15 de dezembro de 2022, através da Revista Multidisciplinar de Educação e Meio Ambiente (ISSN: 2675-813X) no seu Volume 4, número 1.

Fortaleza/CE, 31 de maio de 2025.

PROF. DR. VANDBERGUE SANTOS PEREIRA  
COORDENADOR DO EVENTO  
INSTITUTO MULTIPROFISSIONAL DE ENSINO - IME  
CNPJ: 36.773.074/0001-08



SOMOS ASSOCIADOS

