

Certificado

Certificamos para os devidos fins que o trabalho intitulado "**O USO DE BIG DATA PARA PERSONALIZAÇÃO DA APRENDIZAGEM EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA**" de autoria de **RODI NARCISO, EDILEUZA GOMES DE SOUZA, FERNANDA APARECIDA DA SILVA, SILENE DE FREITAS OLIVEIRA POLARI E MARCOS ANTONIO SOARES DE ANDRADE FILHO** foi apresentado na modalidade "**BANNER DIGITAL**" durante o **IV Congresso Brasileiro de Educação a Distância On-line** transmitido no período de 29 de julho a 01 de agosto de 2024.

Fortaleza/CE, 31 de maio de 2025.



Prof. Dr. Vandergue Santos Pereira
Coordenador do evento
Instituto Multiprofissional de Ensino - IME
CNPJ: 36.773.074/0001-08

