

# CERTIFICADO

## Encontro de Acolhimento 2023.2

UNIDADE DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA E TECNOLOGIA - UAEADTec/UFRPE

Certificamos, para os devidos fins, que **ALAN GUSTAVO ALVES SIQUEIRA** Apresentou o Trabalho **JOGOS DIDÁTICOS E PRÁTICAS EXPERIMENTAIS DE BAIXO CUSTO COMO METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO DE FÍSICA: UMA ABORDAGEM DA ÓPTICA GEOMÉTRICA** durante a programação da Semana de Integração da Unidade Acadêmica de Educação a Distância e Tecnologia - UAEADTec e das atividades com Ações Pedagógicas da XXII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão - JEPEX da Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE, no Polo UAB de **Carpina**, no dia 19 de agosto de 2023, com Carga – Horária de 4h/a.



JULIANA REGUEIRA BASTO DINIZ  
Direção Geral e Acadêmica



ALIETE GOMES CARNEIRO ROSA  
Coordenação Geral dos Cursos de  
Graduação

