

CERTIFICADO



PROEG
Pró-Reitoria de Ensino
de Graduação | UFPA

Certificamos que, o Trabalho Intitulado:

PIBID-UFPA-FÍSICA: ELABORAÇÃO DE PRODUTOS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE FÍSICA TÉRMICA
NA EDUCAÇÃO BÁSICA

foi Apresentado V Seminário de Projetos Educacionais - SEPEDUC e III Seminário Institucional
Integrado do PIBID, realizado no período 16 a 19 dezembro de 2025, na Universidade Federal do
Pará.

Autores:

JOÃO VITOR CUNHA DE SOUZA, CLEODILSON DA SILVA RIBEIRO, JUNIOR LUCAS FRANÇA CASTELO
SILVA, RUI MONTEIRO, WALDOMIRO PASCHOAL JR., FRANCISCO SILVA.



Profa. Dra. Maria Lucilena Gonzaga Costa

Pró-Reitora de Ensino de Graduação

