



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado "PROBLEMAS E DESAFIOS A SEREM ENFRENTADOS NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DA DISCIPLINA DE FÍSICA NO ENSINO MÉDIO (ENSINO PÚBLICO) NO SÉCULO XXI" de autoria de WANDERSON NUNES SANTANA, RAQUEL APARECIDA M DA M FREITAS foi apresentado por WANDERSON NUNES SANTANA na modalidade APRESENTAÇÃO ORAL, no V Congresso de Ciência e Tecnologia, promovido pela Pontifícia Universidade Católica de Goiás, realizado no período de 15 a 18 de outubro de 2019.

Goiânia, 18 de outubro de 2019.



Profa. Dra. Milca Severino Pereira  
Pró-Reitora de Pós-Graduação e Pesquisa



Profa. Dra. Priscila Valverde de Oliveira Vitorino  
Coordenadora de Pesquisa

VERSÃO DIGITAL



COMPROVE A  
AUTENTICIDADE  
PUC.VC/CERTIFICADOS