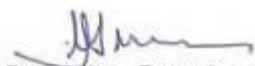




## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado "CINZAS VULCÂNICAS NA AVIAÇÃO:  
ASPECTOS COMPORTAMENTAIS" de autoria de ALEXANDRE WHATTNEY LOPES,  
SALMEN CHAQUIP BUKZEM, ANNA PAULA BECHEPECHE foi apresentado por ALEXANDRE  
WHATTNEY LOPES 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