

# Certificado

## Vinicius França Alves

participou do Minicurso intitulado: *Introdução à automação de coleta de dados utilizando a plataforma Arduino*, durante o V Congresso de Física e Matemática (CONFISMAT), realizado virtualmente de 23 a 27 de agosto de 2021, com carga horária de 06 horas.

Humaitá (AM), 03 de setembro de 2021.



Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Elizabeth Tavares Pimentel  
Coordenadora do V CONFISMAT



Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Elrismar A. Gomes Oliveira  
Vice-Coordenadora do V CONFISMAT



Universidade Federal do Amazonas  
Instituto de Educação, Agricultura e Ambiente  
Colegiado de Ciências: Matemática e Física



Secretaria de  
Desenvolvimento  
Econômico, Ciência,  
Tecnologia e Inovação



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

REGISTRO IEAA/UFAM  
Livro 2-FI 176 / 5480