



IV Congresso Brasileiro
de Ensino, Pesquisa
e Extensão

CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que o trabalho intitulado **PROGRAMANDO NOVOS SABERES COM ARDUINO UNO E O NODEMCU (ESP32)** do tipo **RESUMO EXPANDIDO** de autoria de **EDSON DA SILVA NASCIMENTO**, **JOSIMAR BEZERRA DA SILVA**, **LEANDRO GOMES VIANA**, **LUIZ FERNANDO DA SILVA PEREIRA** E **RUAN AGUIAR BARBOSA DE MELO** foi aprovado no IV Congresso Brasileiro de Ensino, Pesquisa e Extensão, na modalidade on-line, que será realizado no período de 27 a 30 de janeiro de 2025.

Nova Olinda/CE, 30 de maio de 2025.

Prof. Dr. Vandbergue Santos Pereira
Coordenador do evento
Sociedade Brasileira de Eventos Científicos
CNPJ: 51.616.646/0001-39

