



INSTITUTO FEDERAL
Baiano



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO



**Congresso
de Ensino,
Pesquisa
e Extensão
do IF Baiano**

ISSN 2966-151X

CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho **A INCORPORAÇÃO DA APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS NO ENSINO DE DISCIPLINAS DA FORMAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL NO CURSO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA**, autoria de **Helanio Carneiro da Silva e Aécio L. Macedo**, apresentado no III Congresso de Ensino, Pesquisa e Extensão do IF Baiano - III CEPEX, na modalidade ORAL, e promovido pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano, que ocorreu no período de 15 a 17 de outubro de 2024, no Campus Senhor do Bonfim, com carga horária de 25 hora(s).

Rafael Oliva Trocoli

Presidente da Comissão Organizadora do III CEPEX
PORTARIA 151/2024 de 25 de junho de 2024



Documento assinado eletronicamente em 06/02/2025 às 08:21 por
• **RAFAEL OLIVA TROCOLI**

Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ou acesse
https://suap.ifbaiano.edu.br/comum/validar_assinatura/

