



**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 **DETERMINAÇÃO DO TEOR DE PIGMENTOS CLOROPLASTÍDICOS E VACUOLARES EM PINHÃO-ROXO SOB ESTRESSE POR IRRADIAÇÃO**, autoria de **Jucilene Jesus Santos, Roseane Miranda Batista, Nelania Castro de Jesus, Rosineide Braz Santos Fonseca, Edilaine Andrade Melo e Romaria Pereira de Araujo**, 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 03/02/2025 às 13:12 por  
• **RAFAEL OLIVA TROCOLI**



Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ou acesse  
[https://suap.ifbaiano.edu.br/comum/validar\\_assinatura/](https://suap.ifbaiano.edu.br/comum/validar_assinatura/)