



**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**

## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho **“Trocas gasosas em diferentes acessos de umbuzeiro”** autoria de **Alessandro de Magalhães Arantes e Joel da Silva de Deus**, foi apresentado no VIII Mostra de Iniciação Científica do IF Baiano - VIII MIC, na modalidade Pôster, realizado no período de 06 a 08 de dezembro de 2022 no Campus Catu.

Salvador, 23 de Fevereiro de 2023.

*Rafael S. Frocoli*

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E INOVAÇÃO  
Portaria nº 882 de 31 de maio de 2022.  
DOU 01 de junho de 2022.

