



# 34° SIC UDESC 2024

Seminário de Iniciação Científica

## CERTIFICADO

A Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC certifica que

### **RAFAEL PACHECO DOS SANTOS**

participou como coordenador na sessão de apresentação do trabalho intitulado "Avaliação da eficiência da aplicação de eletrocoagulação em um biorreator a membrana precedido por um reator UASB para tratamento de efluentes têxteis", de autoria de Leticia Samara Kruze, realizada em 30 de outubro de 2024, no Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí (CEAVI), com carga horária de 1 hora(s).

Ibirama (SC), 07 de novembro de 2024



**UDESC**  
UNIVERSIDADE  
DO ESTADO DE  
SANTA CATARINA

---

**Vanderlei dos Santos**  
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação  
Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí  
Universidade do Estado de Santa Catarina



34° Seminário de Iniciação Científica

