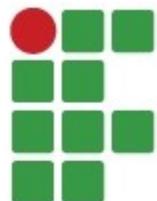


# Certificado



**INSTITUTO FEDERAL**  
Catarinense



Feira de Iniciação Científica e Extensão

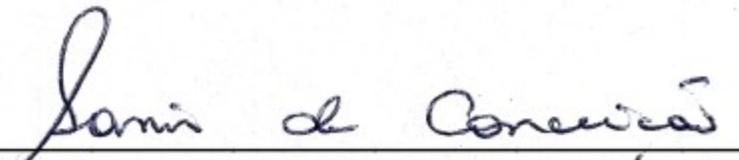


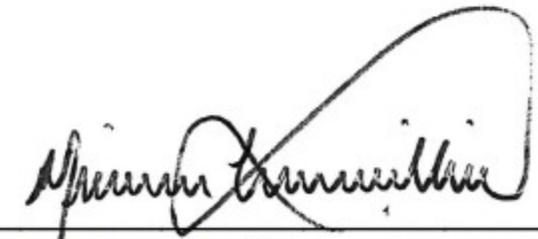
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

CERTIFICAMOS QUE O TRABALHO “**OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE PAPEL RECICLADO E DESENVOLVIMENTO DE PAPEL RECICLADO COM SEMENTES**”, APRESENTADO NA X FICE NA ÁREA CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, FOI PREMIADO EM 2º LUGAR NA CATEGORIA PESQUISA - COMPLETO - MÉDIO/MÉDIO PROFISSIONALIZANTE.

AUTORES: YASMIN MAISA WACHHOLZ, RENATA OGUSUCU, DANIEL SHIKANAI KERR, JOECI RICARDO GODOI

CAMBORIÚ, 6 DE SETEMBRO DE 2019.

  
\_\_\_\_\_  
COORDENAÇÃO GERAL DA X FICE  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> SANIR DA CONCEIÇÃO

  
\_\_\_\_\_  
COORDENAÇÃO GERAL DA X FICE  
Me. MICHELA CANCELLIER