

# CERTIFICADO

A Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC) certifica que

**ANA CARLA DA SILVA TOEWE**

participou como estudante de iniciação científica na modalidade PIVIC/UDESC, no projeto de pesquisa "WETLAND CONSTRUÍDO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTE EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NACIONAL - FLORESTA NACIONAL DE IBIRAMA", de 01/08/2014 a 31/07/2015, sob orientação do(a) professor(a) Heros Horst, com carga horária semanal de 8h.

DIREÇÃO DE PESQUISA  
E PÓS-GRADUAÇÃO

Ibirama (SC), 20 de junho de 2024



Documento assinado digitalmente

VANDERLEI DOS SANTOS

Data: 10/05/2024 18:59:23-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



ALTO VALE

CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR  
DO ALTO VALE DO ITAJAÍ

Vanderlei dos Santos

Diretor de Pesquisa e Pós-graduação  
Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí  
Universidade do Estado de Santa Catarina



Código de autenticação: 188d874eba509aebaa1710426ce55492

Valide em <https://certificados.sistemas.udesc.br/Certificados/MeusCertificados/index?opcao=validar>

## Participações em Projetos de Pesquisa - Bolsistas e Voluntários

Estudante de Iniciação Científica no Projeto de Pesquisa "WETLAND CONSTRUÍDO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTE EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NACIONAL - FLORESTA NACIONAL DE IBIRAMA".



DIREÇÃO DE PESQUISA  
E PÓS-GRADUAÇÃO