

CERTIFICADO

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

HEROS HORST

orientou o(a) estudante de iniciação científica Adangelo Eldebrando Krambeck, modalidade PIVIC/UDESC, no projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UM SISTEMA HIDROPÔNICO COMO PÓS-TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS EM UM MODELO PILOTO", de 01/08/2015 a 31/07/2016.

DIREÇÃO DE PESQUISA
E PÓS-GRADUAÇÃO

Ibirama (SC), 20 de junho de 2024

Documento assinado digitalmente

gov.br

VANDERLEI DOS SANTOS
Data: 10/05/2024 18:59:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Vanderlei dos Santos

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



ALTO VALE

CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
DO ALTO VALE DO ITAJAÍ



Código de autenticação: e2e2e49ecd14f91f05a0ec852e324daf

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

Orientações de Estudantes de Iniciação Científica

Orientação de Estudante de Iniciação Científica no Projeto de Pesquisa "AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UM SISTEMA HIDROPÔNICO COMO PÓS-TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS EM UM MODELO PILOTO".

DIREÇÃO DE PESQUISA
E PÓS-GRADUAÇÃO

