

# CERTIFICADO

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

**FERNANDO DOS SANTOS**

orientou o(a) estudante de iniciação científica David Krenkel Rodrigues de Melo,  
modalidade PROIP/UDESC, no projeto de pesquisa "SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA PARA  
MONITORAMENTO DE ALAGAMENTOS ONLINE (SIGMAON)", de 01/08/2012 a 31/07/2013.

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.itii.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



## Orientações de Estudantes de Iniciação Científica

Orientação de Estudante de Iniciação Científica no Projeto de Pesquisa "SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA PARA MONITORAMENTO DE ALAGAMENTOS ONLINE (SIGMAON)".

DIREÇÃO DE PESQUISA  
E PÓS-GRADUAÇÃO

