

# CERTIFICADO

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

**ANDRÉ ELLIAS ZANELLA**

participou como estudante de iniciação científica na modalidade PIVIC/UDESC, no projeto de pesquisa "PROJETO AUTOMÁTICO DE ALGORITMOS", de 01/09/2023 a 31/12/2023, sob orientação do(a) professor(a) Marcelo de Souza, 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: bbf19e5ed756449e1610a0266f94692

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 "PROJETO AUTOMÁTICO DE ALGORITMOS".

DIREÇÃO DE PESQUISA  
E PÓS-GRADUAÇÃO

