

# CERTIFICADO

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

## ALINE RODRIGUES SANTOS

participou como estudante de iniciação científica na modalidade PROIP, no projeto de pesquisa "Aprimorando o Desenvolvimento de Simulações Baseadas em Agentes por meio de Blocos de Construção Abstratos", de 01/09/2023 a 31/08/2024, sob orientação do(a) professor(a) Fernando dos Santos, com carga horária semanal de 20h.

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



## Participações em Projetos de Pesquisa - Bolsistas e Voluntários

Estudante de Iniciação Científica no Projeto de Pesquisa "Aprimorando o Desenvolvimento de Simulações Baseadas em Agentes por meio de Blocos de Construção Abstratos".



DIREÇÃO DE PESQUISA  
E PÓS-GRADUAÇÃO