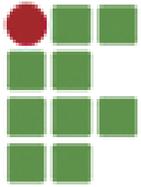


Certificado



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

O Instituto Federal Catarinense - Campus São Bento do Sul certifica que:

THIAGO EZAU OLEINIK

Participou do Projeto de Pesquisa: Desenvolvimento de um controlador de carga com diagnóstico de desempenho integrado para geradores fotovoltaicos de baixa potência, no Instituto Federal Catarinense, campus São Bento do Sul. O projeto foi desenvolvido de abril a dezembro de 2023, totalizando carga horária de 100 horas.

São Bento do Sul (SC), 22 de dezembro de 2023.



Marcos Eduardo Treter

Marcos Eduardo Treter
Coordenador de Projeto
campus São Bento do Sul

Alessandro Javorski

Alessandro Javorski
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão
campus São Bento do Sul

CHAVE DE VALIDAÇÃO: 9812cf76aa4118c209d7291def2d4c97