13º SIEPE
SALÃO INTERNACIONAL DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA UM PLANETA + HUMANO



17 a 19 nov.21

CERTIFICADO

Certificamos que **João Manoel Martins Marçal** apresentou o trabalho intitulado **ANÁLISES DO VIDRO PRODUZIDO A PARTIR DA CINZA DA CASCA DO ARROZ: DENSIDADE, UV-VIS E CHOQUE TÉRMICO**, de autoria de **Chiara Valsecchi, João Manoel Martins Marçal, Jacson Weber de Menezes, Ingrid Machado Teixeira, Leticia de Souza Cassimiro Lima**, na categoria Pesquisa e Inovação, foi apresentado no 13º Salão Internacional de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE, que ocorreu entre os dias 17 e 19 de novembro de 2021, de forma virtual.

Roberlaine Ribeiro Jorge
Reitor da Unipampa

a autenticidade deste documento pode ser verificada através da URL:
https://sgce.unipampa.edu.br/validar/6D9EA18F

REALIZAÇÃO unipampa Universidade Federal do Pampa

APOIO CNPq CAPES FAPERGS