



UnB

Decanato de Pós-Graduação
Diretoria de Iniciação Científica



CERTIFICADO

Certificamos que **JOAO PEDRO MACEDO BEZERRA** participou, durante o período de 12 meses, do Programa de Iniciação Científica (Edital PIBIC - ProIC/UnB/CNPq/FAPDF 2023/2024) e concluiu o Plano de Trabalho intitulado **Envoltórias solares para edifícios de balanço energético nulo - desafios térmicos em climatologia brasileira**, sob a orientação de **JOARA CRONEMBERGER RIBEIRO SILVA**.

A autenticidade deste certificado pode ser verificada em
https://proic.unb.br/images/2023_2024/certificados/9e4-a886-789.pdf