



**UnB**

Decanato de Pós-Graduação  
Diretoria de Iniciação Científica



# CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL ARAUJO TAKAHASHI** 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 **Estudo da performance de fotocatalisadores de TiO<sub>2</sub> nanoestruturado dopado em fotocatalise de leite**, sob a orientação de **ADRIANA PEREIRA IBALDO**.

A autenticidade deste certificado pode ser verificada em  
[https://proic.unb.br/images/2023\\_2024/certificados/9e4-a886-13.pdf](https://proic.unb.br/images/2023_2024/certificados/9e4-a886-13.pdf)