

# CERTIFICADO

## GUILHERME GRANGEIRO BIZERRA

Participou do minicurso/oficina [Tecnologia de material sustentável: Tijolo Ecológico (Turma 1)] no dia 12 de fevereiro de 2025, totalizando a carga horária de 3 horas. A atividade formativa, ministrada por Aerson Moreira Barreto, Diego Alves Carneiro e Saulo de Tarso Oliveira Lopes dos Santos, ocorreu no campus da UFCA em Juazeiro do Norte, no âmbito do **I SEPEC - SEMANA DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E CULTURA**, realizado no período de 10 a 14 de fevereiro de 2025, no(a) Universidade Federal do Cariri (UFCA), nos campi de Barbalha, Brejo Santo, Crato e Juazeiro do Norte, bem como em ambientes virtuais.

Juazeiro do Norte, 24 de junho de 2026.

Verifique a autenticidade deste documento em:



[https://sci01-ter-jne.ufca.edu.br/cppgi/autenticar\\_certificado/2/8411785714/3810](https://sci01-ter-jne.ufca.edu.br/cppgi/autenticar_certificado/2/8411785714/3810)



**SILVÉRIO DE PAIVA FREITAS JÚNIOR**  
Reitor da Universidade Federal do Cariri