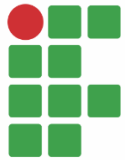


# CERTIFICADO



**INSTITUTO  
FEDERAL**

Rio Grande do Norte

Campus  
Caicó

Certificamos que o trabalho intitulado **EFICIÊNCIA DO SABÃO LÍQUIDO “ECOLÓGICO” NA REMOÇÃO DE CAFÉ EM TECIDO DE ALGODÃO E POLIÉSTER ALVEJADO**, de autoria de **Lívia Maria de Aragão Souza , Leticia Pontes de Araújo, Adair Divino Silva Badaró, João Carlos Soares de Melo, Carlos Helaidio Chaves da Costa**, foi apresentado na **VI EXPOTEC** que ocorreu entre os dias 23 e 25 de outubro de 2019, totalizando uma carga-horária de **20 horas**.

Caicó, 25 de outubro de 2019

---

**Simone Carla Pereira da Silva**

COORDENADORA DE EXTENSÃO DO CAMPUS CAICÓ  
PORTARIA Nº 335/2017



**BIOECONOMIA**