



Instituto
3M

9ª Mostra de Ciências e Tecnologia

A 9ª Mostra de Ciências e Tecnologia Instituto 3M, realizada de 08 a 13 de novembro de 2021,
confere o presente certificado à

VIVIAN MARINA BARBOSA

Pelo **1º Lugar em Ciências Biológicas** com o projeto
Produção de buchinha biodegradável utilizando as matérias-primas: bucha vegetal (*Luffa aegyptiaca*), fibra mercerizada proveniente da coroa e resina de Cristais de Nanocelulose (CNC) obtida a partir da casca do abacaxi (*Ananas comosus*).

A autenticidade desse certificado pode ser verificada em <http://easycertificates.lsitec.org.br/validate/>,
utilizando-se o código 4B1BA26B-7445-4382-9D3B-C857B4FD96D5

Realização:



Apoio:

