



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

MONICA APARECIDA MIRANDA DOS SANTOS

por sua participação na qualidade de PROFESSOR FINALISTA com o projeto **Produção de bucinha 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 FD9DECF1-40D3-4C2F-AFF2-8B19916FFAD1

Realização:



Apoio:

