



Instituto
3M

11ª Mostra de Ciências e Tecnologia

A 11ª Mostra de Ciências e Tecnologia Instituto 3M, realizada nos dias 08 e 09 de Novembro de 2023,
confere o presente certificado à

GABRIEL WILLIAN BARTMANOVICZ

Pelo **SEGUNDO LUGAR DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA** com o projeto
**Simulação virtual da pandemia de COVID-19 em Campinas utilizando autômatos celulares:
Criando um modelo de simulação pandêmica eficaz e confiável**

A autenticidade desse certificado pode ser verificada em <http://easycertificates.lsitec.org.br/validate/>,
utilizando-se o código 8FAC83DC-88DC-474E-B03B-874727281960

Realização:



Apoio:

