



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

**ALAN CASSIMIRO LACERDA**

**Controle do fluxo de veículos pesados para diminuição da poluição urbana**

A autenticidade desse certificado pode ser verificada em <http://easycertificates.lsitec.org.br/validate/>,  
utilizando-se o código 0113C6A4-E450-446F-8B03-C43D4A3117A0

Realização:



Apoio:

