



Desafio de Inovação apresenta:
12ª Mostra de Ciências e Tecnologia



Certificamos que

GUSTAVO ALVES PIGAIANI

participou da 12ª Mostra de Ciências e Tecnologia Instituto 3M, realizada nos dias 6 e 7 de novembro de 2024 com o projeto

JOY: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL BASEADA NO GPT-3.5 COM INTERFACE GRÁFICA 2D

A autenticidade desse certificado pode ser verificada em <http://easycertificates.lsitec.org.br/validate/>, utilizando-se o código A2354938-6864-48E4-BA5B-CBF693FFEBAC

Realização: Instituto
3M

Apoio:  **LSTEC**
Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico

POLI USP

