



***Homologa Projetos de Pesquisa.***

O Reitor da Universidade Federal do Maranhão, na qualidade de **PRESIDENTE DO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E INOVAÇÃO**, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais;

Considerando o que consta no Processo nº 13206/2025-74;

***R E S O L V E ad referendum deste Conselho:***

**Art. 1º**

Homologar os Projetos de Pesquisa adiante relacionados, vinculados ao Centro de Ciências Exatas e Tecnologia (CCET):

I. Métodos baseados em aprendizado profundo para análise de imagens médicas: segmentação, detecção e classificação, coordenado pelo Professor Anselmo Cardoso de Paiva, do Departamento de Informática;

II. Engenharia de requisitos para aplicações de internet das coisas, coordenado pelo Professor Davi Viana dos Santos, do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação;

III. Produção de sensores de baixo custo para classificação e avaliação da qualidade de óleos comestíveis comerciais da região amazônica usando de aprendizado de máquina, coordenado pelo Professor Iranaldo Santos da Silva, do Departamento de Tecnologia Química;

IV. Grafos associados a grupos e outras estruturas algébricas, coordenado pelo Professor Miguel Alfredo del Rio Palma, da Coordenação do Curso de Ciência e Tecnologia; e

V. Colaboração dos estados costeiros para a gestão compartilhada da pesca marino-estuarina dos estados da costa setentrional – Amapá, Pará, Maranhão e Piauí: pesquisa-ação pescaria do pargo, coordenado pelo Professor Ricardo Luvizotto Santos, da Coordenação do Curso de Ciência e Tecnologia.

Dê-se ciência. Publique-se. Cumpra-se.

São Luís, 12 de setembro de 2025.

**Prof. Dr. FERNANDO CARVALHO SILVA**