



UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Av. dos Portugueses, 1966, - Bairro Vila Bacanga, São Luís/MA, CEP 65080-805
Telefone: (98) 3272-8000 - <https://www.ufma.br>

Resolução nº 4332/2026/FUMA/CONSEPE

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 23115.005541/2026-80;

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

Art. 1º Homologar os projetos de pesquisa a seguir relacionados, vinculados ao Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas (CCET):

- I - "Análise de dados educacionais para personalização e melhoria do desempenho acadêmico em ambientes virtuais de aprendizagem", coordenado pela Professora Alana de Araújo Oliveira Meireles Teixeira, da Coordenação do Curso de Engenharia da Computação;
- II - "Biocaptura de CO₂ por microalgas: produção integrada de bioprodutos e energia", coordenado pela Professora Annamaria Doria Souza Vidotti, da Coordenação do Curso de Engenharia Química;
- III - "Design da informação para a inclusão: parâmetros sintáticos e cognitivos para a otimização da experiência de aprendizagem em ambientes virtuais", coordenado pelo Professor Bruno Serviliano Santos Farias, da Coordenação do Curso de Design;
- IV - "Técnicas probabilísticas aplicadas à análise de estruturas", coordenado pelo Professor Felipe Alexander Vargas Bazan, da Coordenação do Curso de Engenharia Civil;
- V - "Estudo de nanomateriais híbridos à base de argilas lamelares para aplicações em Ciência dos Materiais", coordenado pela Professora Girlane Castro Costa Leite, da Coordenação do Curso de Ciência e Tecnologia;
- VI - "Autonomia e geração de renda para mulheres no Maranhão: sistema produto-serviço para economia solidária por meio do design participativo", coordenado pelo Professor Luiz Cláudio Lagares Izidio, da Coordenação do Curso de Design;
- VII - "Design da informação e memória: produção de documentação visual e infográfica do Acervo Arqueológico do Centro de Pesquisa de História Natural e Arqueologia do Maranhão (CPHNAMA)", coordenado pelo Professor Márcio James Soares Guimarães, da Coordenação do Curso de Design;
- VIII - "Desenvolvimento de sensores eletroanalíticos sustentáveis para reforço da perícia oficial e segurança pública", coordenado pelo Professor Iranaldo Santos da Silva, da Coordenação do Curso de Química Industrial; e

IX - "Materiais sustentáveis", coordenado pelo Professor Wener Miranda Teixeira dos Santos, da Coordenação do Curso de Engenharia Civil.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

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



Documento assinado eletronicamente por **FERNANDO CARVALHO SILVA, Presidente do Conselho**, em 08/04/2026, às 13:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na [Lei nº14.063, de 23 de setembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufma.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1874074** e o código CRC **0A3823B8**.