



Home > NACIONAL

UEM: Projeto do NAPI Emergência Climática conquista 2º lugar no Prêmio Jovem Cientista

A pesquisa premiada consiste no desenvolvimento de um software, o chooseGCM, capaz de aprimorar a escolha de projeções climáticas em estudos sobre mudanças do clima, aumentando a precisão das análises.



Por **O Fato Redação** — 22 horas ago



Foto/Celso Ikedo



Um trabalho desenvolvido no âmbito do Novo Arranjo de Pesquisa e Inovação – NAPI Emergência Climática garantiu o 2º lugar na categoria mestre/doutor do **Prêmio Jovem Cientista**, promovido pelo CNPq e patrocinado pela Fundação Roberto Marinho. A informação foi comunicada por telefone pelo presidente do CNPq, Ricardo Galvão, ao pesquisador e bolsista PDJ do projeto, Luiz Fernando Esser.

A pesquisa premiada consiste no desenvolvimento de um software, o chooseGCM, capaz de aprimorar a escolha de projeções climáticas em estudos sobre mudanças do clima, aumentando a precisão das análises.

“A premiação, além do reconhecimento em si que é extremamente importante, ainda garante um ano de bolsa CNPq. Então, nesse sentido, é uma ajuda excelente para todos os pesquisadores agraciados: a certeza de que teremos mais um ano de pesquisa de ponta sendo desenvolvida”, diz Luiz.

Ele acredita que o ponto forte do projeto é o trabalho em rede e multidisciplinar, incluindo características de trabalho distintas com pesquisadores da área da computação, geografia, ecologia e biologia. **“O trabalho em conjunto com visões complementares que se apoiam nos levam a prestar atenção em aspectos antes negligenciados e favorece a produção de ciência de ponta”**, afirma Luiz. A pesquisa foi concebida através de um trabalho colaborativo e em rede envolvendo, além de Luiz, pesquisadores de três universidades diferentes: Dayani Bailly, da Universidade Estadual de Maringá (UEM), Marcos Robalinho, da Universidade Estadual de Londrina (UEL) e Reginaldo Ré, da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR).

O líder ainda destaca que o trabalho foi desenvolvido a partir de um vazio na literatura e nas metodologias de pesquisas em mudança climática. “Acho legal que este trabalho foi financiado com outro fim, o de promover a conservação das espécies naturais, mas acaba por desenvolver uma pesquisa mais ampla”, completa.

Segundo o edital, a cerimônia de entrega ocorrerá no Palácio do Planalto, com previsão de participação do presidente Lula. Para saber mais sobre o chooseGCM, assista ao vídeo abaixo!

chooseGCM - Reasoning and Theory



Por: Guilherme de Souza/UEM

NACIONAL

[cerimônia](#) [cientista](#) [edital](#) [mudança climática](#) [napi](#) [uem](#)

Notícias Relacionadas

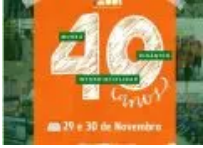
Estado lança novo Proface com investimento de R\$ 20 milhões para projetos culturais

POR O FATO REDAÇÃO — 27/11/2025



25 DE NOVEMBRO: Dia do doador de Sangue

POR O FATO REDAÇÃO — 24/11/2025



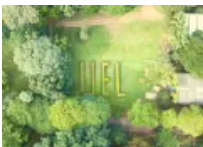
MUDI completa 40 anos; e a data será marcada com eventos especiais no próximo final de semana na UEM

POR O FATO REDAÇÃO — 24/11/2025



UEM será polo regional do Observatório Inteligente das Cidades em 2026

POR O FATO REDAÇÃO — 21/11/2025



RACISMO ESTRUTURAL: Vara da Fazenda Pública anula cláusula de edital da UEL

POR O FATO REDAÇÃO — 12/11/2025



Maringá realiza levantamento populacional de cães e gatos

POR O FATO REDAÇÃO — 06/11/2025



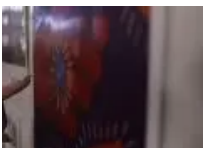
Encerra hoje as inscrições para oficinas da 9ª Semana de Artes da UEM

POR O FATO REDAÇÃO — 06/11/2025



Novembro Azul reforça importância dos cuidados com a saúde masculina

POR O FATO REDAÇÃO — 03/11/2025



Divulgada a programação da 9ª Semana de Artes da UEM

POR O FATO REDAÇÃO — 31/10/2025

VOLTAR AO TOPO



Sair da versão mobile