



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria

EDITAL Nº 38/2025/REI/IFTO, DE 30 DE ABRIL DE 2025
HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

SELEÇÃO DE PROJETOS INOVADORES NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA – PAP/INOVA

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS, reconduzido pelo Decreto Presidencial de 9 de maio de 2022, publicado no Diário Oficial da União de 10 de maio de 2022, seção 2, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna pública a homologação das inscrições no edital para seleção de Projetos Inovadores a serem executados por servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins — IFTO, no período de agosto de 2025 a julho de 2026, por meio do Programa de Apoio à Pesquisa Aplicada à Inovação — PAP/INOVA, em conformidade com o disposto a seguir:

1. RESULTADO FINAL DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

Item	Proponente	Projeto Inovador	Unidade	Situação
1	Cleudison Gabriel Nascimento da Silva	Produção em bancada de inoculante a base de bactérias fixadoras de nitrogênio para cultura da soja	Colinas do Tocantins	Homologada
2	Fabiano Medeiros Tavares	Piscicultura Inteligente: Automação e precisão no arraçoamento de peixes	Colinas do Tocantins	Não Homologada (conforme itens: c, i, e j, do Checklist, doc. SEI nº 2754609).
3	Hebert Lima Batista	Validação em ambiente de Floresta Ombrofila fechada do BEEpona com Selo Identificador Único de Produção Apícula – SIUPA-TINS (código de rastreabilidade)	Araguaína	Homologada
4	Iury Gomes de Oliveira	Metodologia MALT: uma abordagem inovadora para o desenvolvimento de software de pequeno e médio porte	Araguaína	Homologada
5	José Eustáquio Canguçu Leal	Fazenda Vertical	Palmas	Homologada

6	Junisley Mundim de Oliveira	Desenvolvimento Regional Sustentável de Protótipo da Bola de Sepak Takraw	Palmas	Homologada
7	Lucas Arruda Ramalho	Sistema de Irrigação Hortência 2.0: Massificação de Sensores e Produto Plug and Play	Paraíso do Tocantins	Homologada
8	Marcelo Mendes Pedroza	Produção de insumo agrícola a partir do tratamento térmico de resíduo de fazenda de confinamento de gado do tipo Compost Barn	Palmas	Homologada
9	Raimundo Filho Freire de Brito	Eco-indução Floral do Abacaxizeiro Pérola	Lagoa da Confusão	Homologada
10	Ramásio Ferreira de Melo	Desenvolvimento de um Agente de Comunicação Interna Institucional com IA Generativa no IFTO – Campus Araguatins	Araguatins	Homologada
11	Thiago de Loiola Araújo e Silva	SafeVisionIA: Sistema Inteligente de Monitoramento do Uso de EPIs com Visão Computacional para Ambientes Rurais	Araguatins	Homologada

1.1. De acordo com o item 9 do Edital (SEI nº 2756706), as propostas homologadas seguirão para a etapa de avaliação, a ser realizada por avaliadores *ad hoc*, no período de 16 de junho a 4 de julho de 2025.

1.2. Questionamentos acerca do Edital poderão ser encaminhados para o e-mail: diem@ifto.edu.br (Diretoria de Inovação e Empreendedorismo — DIEM), com cópia para: epi@ifto.edu.br (Escritório de Projetos e Processos Inovadores — EPPI), utilizando a marcação "EDITAL PAP/INOVA 2024" no assunto do e-mail.

ANTONIO DA LUZ JÚNIOR
Reitor do Instituto Federal do Tocantins



Documento assinado eletronicamente por **Antonio da Luz Júnior, Reitor**, em 16/06/2025, às 09:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ifto.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2812772** e o código CRC **4E26ED86**.

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 Sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8 - Plano Diretor
Sul — CEP 77020-450 Palmas/TO — (63) 3229-2200
portal.ifto.edu.br — reitoria@ifto.edu.br

Referência: Processo nº 23235.001005/2025-68

SEI nº 2812772