



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

EDITAL Nº 55/2025/REI/IFTO, DE 17 DE JULHO DE 2025

RESULTADO FINAL DO EDITAL DE APOIO A PROJETOS DE PESQUISA
APLICADA EM ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS DO PROGRAMA DE APOIO À
PESQUISA (PAP/APL) — 2025-2026

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 público o resultado final do processo para seleção de Projetos de Pesquisa Aplicada em Arranjos Produtivos Locais, a serem executados por servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins (IFTO), por meio do Programa de Apoio à Pesquisa (PAP), aprovado pela Resolução nº 16 do Conselho Superior, de 5 de março de 2012, a serem implementados no período de agosto de 2025 a maio de 2026, referente ao Edital nº 25/REI/IFTO, de 26 de março de 2025, em conformidade com o disposto a seguir:

1. DO RESULTADO FINAL

1.1. Distribuição dos projetos por unidade

Título do projeto	Coordenador(a)	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Resultado
Campus Araguaína					
Síntese de hidrogéis a base de gomas naturais para liberação controlada de fertilizantes	Carla Cristina da Silva	11,07	0.40 (23.00)	10	Aprovado
Campus Araguatins					
Os frutos silvícolas no Bico do Papagaio: perspectivas do desenvolvimento de agroflorestas	Paulo Hernandes Gonçalves da Silva	12,25	5.70 (329.50)	11,59	Aprovado
Campus Colinas do Tocantins					
Efeito de Diferentes Doses de Calcário sob Cultivo da Soja	Esdras Henrique da Silva	12,22	1.15 (66.50)	11,11	Aprovado
Efeito da substituição parcial ou total da ureia pela água residuária de piscicultura na eficiência agrônômica do milho verde	Marcio Odilon Dias Rodrigues	11,91	0.47 (27.00)	10,77	Classificado
Campus Dianópolis					

Não houve inscritos.					
Campus Formoso do Araguaia					
Tucãtins Silvestre: tecendo saberes ancestrais e científicos na preservação da biodiversidade e incentivo ao ecoturismo na Ilha do Bananal	Polyanni Dallara Dantas Oliveira	10,94	1.12 (65.00)	9,96	Aprovado
Campus Gurupi					
Não houve inscritos.					
Campus Lagoa da Confusão					
Uso de Fertilizantes Especiais na Soja: Eficiência no Segundo Ciclo de Avaliação	Juliano Magalhaes Barbosa	11,91	0.58 (33.50)	10,78	Aprovado
Uso de análise multivariada como ferramenta para diagnosticar a dinâmica temporal da produção de arroz no sudoeste do Tocantins	Victor Hugo Santos Costa	11,75	0.50 (29.00)	10,63	Classificado
Bioindução Floral do Abacaxizeiro	Raimundo Filho Freire de Brito	11,35	0.54 (31.00)	10,27	Classificado
Campus Palmas					
Caracterização do Perfil dos Consumidores de Carne Ovina no Município de Palmas/TO, Brasil	Otavio Cabral Neto	11,41	10.00 (578.50)	11,27	Aprovado
O Arranjo Produtivo Local da Mandioca no Estado do Tocantins: Diagnóstico, Inovação e Sustentabilidade.	Jose Eustaquio Cangucu Leal	11,91	2.34 (135.50)	10,95	Classificado
Uso agrícola do biochar (biocarvão) na produção do milho crioulo.	Claudia da Silva Aguiar Rezende	10,94	5.05 (292.00)	10,35	Classificado
Viabilidade econômica do policultivo de tambatinga e curimbata em sistema superintensivo, nos arranjos produtivos locais	Antonio Carlos Silveira Goncalves	10,97	3.92 (227.00)	10,27	Classificado
Caracterização do Arranjo Produtivo Local (APL) do mercado pet no estado do Tocantins: tendências, oportunidades e desafios	Clauber Rosanova	8,25	7.37 (426.50)	8,16	Classificado

Turismo das Serras Gerais, Tocantins: Um documentário sobre os atrativos, a infraestrutura e o impacto local	Geruza Aline Erig	8,26	1.55 (89.50)	7,59	Classificado
Campus Paraíso do Tocantins					
Desenvolvimento de um sistema de monitoramento inteligente para apicultura e meliponicultura familiar na região de Barrolândia/TO.	Paula Juca de Sousa	11,91	2.66 (154.00)	10,99	Aprovado
Campus Pedro Afonso					
Dinâmica da Lixiviação de Nutrientes em Solos do Tocantins: Influência do Tipo de Cobertura, Dose de Adubação e Regime Hídrico	Juliana Azevedo Ruggiero Bueno	11,66	1.07 (62.00)	10,6	Aprovado
Campus Porto Nacional					
Adoção e Maturidade Tecnológica e Digital de Micro e Pequenas Empresas pertencentes a Arranjos Produtivos Locais do Comércio Varejista de Porto Nacional/TO	Elainy Cristina da Silva Coelho	10,63	0.85 (49.00)	9,65	Aprovado
Criação de Site e Capacitação dos Feirantes e Produtores Rurais de Porto Nacional	Renato de Oliveira Bastos	9,51	0.93 (54.00)	8,65	Classificado

1.2. Ampla Concorrência

Título do projeto	Coordenador(a)(Unidade)	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Resultado
O Arranjo Produtivo Local da Mandioca no Estado do Tocantins: Diagnóstico, Inovação e Sustentabilidade.	Jose Eustaquio Canguçu Leal (Palmas)	11,91	2.34 (135.50)	10,95	Aprovado
Efeito da substituição parcial ou total da ureia pela água residuária de piscicultura na eficiência agrônômica do milho verde	Marcio Odilon Dias Rodrigues (Colinas do Tocantins)	11,91	0.47 (27.00)	10,77	Aprovado
Uso de análise					

multivariada como ferramenta para diagnosticar a dinâmica temporal da produção de arroz no sudoeste do Tocantins	Victor Hugo Santos Costa (Lagoa da Confusão)	11,75	0.50 (29.00)	10,63	Classificado
Uso agrícola do biochar (biocarvão) na produção do milho crioulo.	Claudia da Silva Aguiar Rezende (Palmas)	10,94	5.05 (292.00)	10,35	Classificado
Bioindução Floral do Abacaxizeiro	Raimundo Filho Freire de Brito (Lagoa da Confusão)	11,35	0.54 (31.00)	10,27	Classificado
Viabilidade econômica do policultivo de tambatinga e curimatã em sistema superintensivo, nos arranjos produtivos locais	Antonio Carlos Silveira Goncalves (Palmas)	10,97	3.92 (227.00)	10,27	Classificado
Criação de Site e Capacitação dos Feirantes e Produtores Rurais de Porto Nacional	Renato de Oliveira Bastos (Porto Nacional)	9,51	0.93 (54.00)	8,65	Classificado
Caracterização do Arranjo Produtivo Local (APL) do mercado pet no estado do Tocantins: tendências, oportunidades e desafios	Clauber Rosanova (Palmas)	8,25	7.37 (426.50)	8,16	Classificado
Turismo das Serras Gerais, Tocantins: Um documentário sobre os atrativos, a infraestrutura e o impacto local	Geruza Aline Erig (Palmas)	8,26	1.55 (89.50)	7,59	Classificado

ANTONIO DA LUZ JÚNIOR
Reitor do Instituto Federal do Tocantins



Documento assinado eletronicamente por **Antonio da Luz Júnior, Reitor**, em 18/07/2025, às 12:03, 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.iftto.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2842620** e o código CRC **F5AAD08C**.

