



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

## EDITAL Nº 58/2021/REI/IFTO, DE 23 DE AGOSTO DE 2021

### RESULTADO FINAL

APOIO A PROJETOS DE INOVAÇÃO DO PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA – PAP/INOVA

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS, nomeado pelo Decreto Presidencial de 3 de abril de 2018, publicado no Diário Oficial da União de 4 de abril de 2018, seção 2, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público o resultado final da seleção de propostas de Projetos de Inovação, a serem executados por servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins, por meio do Programa de Apoio à Pesquisa (PAP/INOVA), deflagrado pelo Edital nº 25/2021/REI/IFTO, de 1º de junho de 2021, aprovado pela Resolução nº 16 do Conselho Superior, de 5 de março de 2012, a ser implementado no período de setembro de 2021 a junho de 2022, em conformidade com o disposto a seguir:

#### 1. RESULTADO FINAL

Título	Coordenador	Pontuação do Currículo	Pontuação da Avaliação	Pontuação Final	Resultado
Produção de briquetes de biomassa empregando como ligante bio-óleo de pirólise de óleo residual	Marcelo Mendes Pedroza	10.00 (545.00)	5.00	5.50	Aprovado
Dieta trófica de <i>boana punctata</i> (anura: <i>hylidae</i> ) de cerrado: implicações para o controle biológico agrícola	Raquel Aparecida Mendes Lima	0.97 (53.00)	4.70	4.33	Aprovado
Elaboração e caracterização de embutido tipo “salame” de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> ) utilizando diferentes proporções de filé e polpa	Otavio Cabral Neto	2.62 (143.00)	4.40	4.22	Aprovado
Determinação da Matriz de relação	Juliana Azevedo	0.64 (35.00)	4.40	4.02	Aprovado

de pH SMP para o Tocantins	Ruggiero Bueno				
Monitoramento da qualidade do ar da cidade de Araguatins - TO por meio de rede de sensores controlados por arduino	Thiago de Loiola Araujo e Silva	0.44 (24.00)	4.27	3.89	Classificado
APPACAXI: Aplicativo para uso na produção comercial de abacaxi	Daniel Santana Colares	0.51 (28.00)	4.03	3.68	Classificado
Hidroponia 4.0: O Monitoramento de Dados com uso de Inteligência Artificial (IA)	José Eustáquio Canguçu Leal	1.41 (77.00)	3.90	3.43	Classificado
Inserção de veículo aéreo não tripulável como tecnologia de monitoramento no combate às queimadas na cidade de Paraíso do Tocantins	Paula Jucá de Sousa	7.03 (383.00)	3.60	3.94	Desclassificado * Item 3.4 e) do edital

Palmas, 23 de agosto de 2020.

ANTONIO DA LUZ JÚNIOR  
Reitor do Instituto Federal do Tocantins



Documento assinado eletronicamente por **Antonio da Luz Júnior, Reitor**, em 23/08/2021, às 18:02, 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](http://sei.iftto.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1385352** e o código CRC **693CAD1A**.

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.iftto.edu.br — reitoria@iftto.edu.br