



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

EDITAL Nº 43/2025/REI/IFTO, DE 26 DE MAIO DE 2025
PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DA PRÉ-SELEÇÃO DE PROPOSTAS DE
PROJETOS DE ENSINO

SELEÇÃO DE PROJETOS DE ENSINO A SEREM CONTEMPLADOS COM APOIO
FINANCEIRO INSTITUCIONAL

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 da pré-seleção de propostas de projetos de ensino, no âmbito do Instituto Federal do Tocantins, a serem contemplados com apoio financeiro institucional, executáveis no ano letivo de 2025, conforme segue:

1. DOS RESULTADOS DA PRÉ-SELEÇÃO DAS PROPOSTAS DE PROJETOS DE ENSINO NOS TERMOS DO EDITAL - CATEGORIA I: POR UNIDADE DO IFTO

Nº	Título da Proposta	Proponente	Unidade	Situação
1	Ensinando Programação através da Robótica	Lucas Arruda Ramalho	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
2	Inseminação artificial em bovinos como prática educativa para estudantes das ciências agrárias.	Darley Oliveira Cutrim	Pedro Afonso	Pré-selecionado
3	Coral Vozes do IF	Miqueias Alves da Rocha Cesar	Araguatins	Pré-selecionado
4	Astronomia e Astronáutica ao Alcance do Ensino Médio	Idomeneu Gomes de Souza Filho	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
5	Peças anatômicas impressas em 3D utilizadas como ferramentas de educação e auxílio na prática de ensino	Katiane Pereira Braga	Araguaína	Pré-selecionado
6	Gramaticoteca Criativa: Brincar, Aprender e Pertencer	Marcia dos Santos Xavier Fernandes	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
7	Xadrez para a permanência e êxito estudantil	Iury Gomes de Oliveira	Araguaína	Pré-selecionado

8	Modelagem para mapa de ruído urbano por sistemas de informações geográficas: uma abordagem eficiente para avaliação acústica em Palmas-TO	Estefane da Silva Lopes	Palmas	Pré-selecionado
9	Verde Automático Edu	Raimundo Filho Freire de Brito	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
10	Monitoria Ativa: Superando Desafios na Aprendizagem de Anatomia Animal	Luzilene Maria de Souza	Araguatins	Pré-selecionado
11	Modelagem Matemática integrada a Educação STEAM	Rafael Machado da Silva	Colinas do Tocantins	Pré-selecionado
12	Fluxo Sem Tabu: saúde feminina e direitos menstruais	Claudia Gomes Pacheco de Souza	Reitoria	Pré-selecionado
13	Do Laboratório à Aprovação: Metodologias Ativas no Ensino de Biologia	Aparecida Barbosa de Paiva	Colinas do Tocantins	Pré-selecionado
14	Segurança do trabalho aplicada	Thiago de Loiola Araujo e Silva	Araguatins	Pré-selecionado
15	Vôlei Club IFTO: Tournament	Bibiano Madrid da Silva	Pedro Afonso	Pré-selecionado
16	Onde brota a luta, floresce a voz: letramento racial e narrativas de resistência de meninas no IFTO Campus Gurupi	Michele Pereira Vilas Novas	Gurupi	Pré-selecionado
17	Espécies Frutíferas do Cerrado: Um resgate histórico-cultural de usos e potencialidades no município de Lagoa da Confusão-TO - Etapa II	Reinaldo Ferreira Medeiros	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
18	NAVIA (Núcleo de Apoio à Vida Acadêmica): Plataforma de Organização e Estudo para Estudantes do IFTO Campus Palmas	Pablo Marquinho Pessoa Pinheiro	Palmas	Pré-selecionado
19	Cena e expressão: Projeto de Ensino no IF Araguatins	Jader Luiz Gama das Neves	Araguatins	Pré-selecionado
20	Química na Prática	Paulo dos Santos Batista	Palmas	Pré-selecionado

2. DOS RESULTADOS DA PRÉ-SELEÇÃO DAS PROPOSTAS DE PROJETOS DE ENSINO NOS TERMOS DO EDITAL - CATEGORIA II: REDAÇÃO

Nº	Título da Proposta	Proponente	Unidade	Situação
1	Oficina de Redação	Pedro Henrique Gomes Paiva	Dianópolis	Pré-selecionado

2	Rumo à redação nota 1000: estratégias para escrever com excelência	Solange Cavalcante de Matos	Gurupi	Pré-selecionado
3	Disserta Enem (Foco no 1000) - Ano 3	Paulo Hernandes Goncalves da Silva	Araguatins	Pré-selecionado
4	Práticas de escrita na produção de um jornal escolar	Kiahra Antonella	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
5	Rumo ao 900+ na Redação do Enem (II)	Rosangela Lopes da Silva	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
6	Clube de Leitura, Interpretação Textual e Redação para o ENEM	Leyciane Lima Oliveira	Pedro Afonso	Pré-selecionado
7	Redação, escrita e literatura de resistência	Misleine Andrade Ferreira Peel	Colinas do Tocantins	Pré-selecionado

3. DOS RESULTADOS DA PRÉ-SELEÇÃO DAS PROPOSTAS DE PROJETOS DE ENSINO NOS TERMOS DO EDITAL - CATEGORIA III: LICENCIATURAS

Nº	Título da Proposta	Proponente	Unidade	Situação
1	youTURBI: Inovação didática em análises ambientais	Fernanda Alves Costa	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
2	Lei Brasileira de Inclusão como prática na formação inicial de professores e no cotidiano de mães atípicas	Lucinalva Ferreira	Araguatins	Pré-selecionado
3	Basquete: aprendendo como a prática	Flavio Roony Evangelista Barbosa	Araguatins	Pré-selecionado
4	Dramaturgia em Jogo: Narrativas Teatrais a partir de Experiências Lúdicas	Brenno Jadvas Soares Ferreira	Gurupi	Pré-selecionado
5	Produção e utilização de objetos de aprendizagem para ensino de Introdução à Astronomia utilizando metodologias ativas	Ademar Paulo Junior	Palmas	Pré-selecionado
6	Projeto PC Maker – Metodologia Ativa para Desenvolvimento do Pensamento Computacional com Kits Didáticos na Licenciatura em Computação	Alan Gomes Silva	Araguatins	Pré-selecionado
7	Mancala na Formação Docente: Estratégias Milenares para o Ensino de Matemática	Paulo Henrique de Araujo Pereira	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
8	Rumo ao ENADE das licenciaturas Campus Paraíso do Tocantins	Vilma Ribeiro de Almeida	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
9	Educação em Direitos Humanos na formação de professores: ensino e extensão.	Kenya Maria Vieira Lopes	Araguatins	Pré-selecionado

10	Matemática na/para diversidade	Marcia Cristina Goncalves	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
----	--------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------

4. DOS RESULTADOS DA PRÉ-SELEÇÃO DAS PROPOSTAS DE PROJETOS DE ENSINO NOS TERMOS DO EDITAL - CATEGORIA IV: AMPLA CONCORRÊNCIA

Nº	Título da Proposta	Proponente	Unidade	Situação
1	Ensino Híbrido como Alternativa para a Democratização do Acesso à formação Técnica	Claudio de Castro Monteiro	Palmas	Pré-selecionado
2	MakerLab: Construção de Recursos Didáticos da Cultura Maker para o Ensino de Física e Instrumentação	Sylvestre Aureliano Carvalho	Dianópolis	Pré-selecionado
3	Alimentar é Educar: Construindo Hábitos Saudáveis no IFTO	Otávio Cabral Neto	Palmas	Pré-selecionado
4	Curso de capacitação em Revit para os estudantes do curso de Bacharelado em Engenharia Civil do Instituto Federal do Tocantins – Campus Gurupi	Clerson Dalvani Reis	Gurupi	Pré-selecionado
5	Criando danças: processo coreográfico no IFTO	Marcia Regina Ribeiro Gomes Sommer	Colinas do Tocantins	Pré-selecionado
6	Olimpíada de Geografia - Saber, Prática, Interação	Andreia Cristina Guimaraes Cantuaria Lucini	Palmas	Pré-selecionado
7	Grupo de Estudo em Meliponicultura do Instituto Federal do Tocantins – Campus Araguatins	Weverton Filgueira Pacheco	Araguatins	Pré-selecionado
8	Criação Visual na Educação: Explorando o Design Gráfico com Canva	Jose Robson Mariano Alves	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
9	Laboratório Invent: Aprendizagem Ativa e Colaborativa no Desenvolvimento de Software no IFTO	Joaquim Martins Scavone	Porto Nacional	Pré-selecionado
10	Som da Escola: construindo identidades musicais no IFTO Formoso	Virginia de Sousa Venega	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
11	Repensando o planejamento do meu município a partir do conceito de Estado Empreendedor e Smart City: teoria e prática por meio da abordagem Design Thinking	Januario Neto Pereira Sarmento	Porto Nacional	Pré-selecionado
12	As donas da bola	Marcos Junio Graciano de Souza	Gurupi	Pré-selecionado

13	IFTO é Mil – 2ª Edição	Thalles William Asevedo Calaco	Pedro Afonso	Pré-selecionado
14	Saberes e Sabores da Terra	Ana Paula Vicentim	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
15	Aromateca	Allan Sales de Sousa	Pedro Afonso	Pré-selecionado
16	FuteMaker Araguaína: Da Teoria à Arena – Capacitação em Programação e Prototipagem Digital	Jonierison de Araujo da Cruz	Araguaína	Pré-selecionado
17	Ensino de inovação tecnológica na separação de misturas complexas - cromatografia em papel automatizada	Ilsamar Mendes Soares	Araguatins	Pré-selecionado
18	Universo Geek no IFTO campus Paraíso: Aprender, Criar e Se Divertir	Thatiane de Oliveira Rosa	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
19	QBiF - utilização de redes sociais no ensino das ciências da natureza	Thiago Sampaio Castro	Gurupi	Pré-selecionado
20	Aprendendo com o Espaço: Radioastronomia no Cotidiano Escolar	Francisco Valdo Alencar Filho	Dianópolis	Pré-selecionado
21	Mostras Culturais Integradas	Eliana Satie Sato	Palmas	Pré-selecionado
22	Caminhos da Expressão Artística – desenho, pintura e arte digital	Cassia Maria de Sousa Pereira	Araguatins	Pré-selecionado
23	Vidas Animadas: dando vida à espumas, criando personagens e contando nossas histórias.	Adilio Jorge Sabino	Gurupi	Pré-selecionado
24	Química Experimental: Aprendendo Ciência com as Mãos na Massa	Guilherme Nunes Lucena	Colinas do Tocantins	Pré-selecionado
25	A filosofia em figurinhas	Joao Raniery Elias da Silva	Porto Nacional	Pré-selecionado
26	Laboratório-Escola de Sementes: prática inovadora e real no ensino de análise de sementes	Edmar Vinicius de Carvalho	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
27	Cultivando Talentos em Matemática Olímpica no IFTO Campus Paraíso do Tocantins	Francisco Erilson Freire de Oliveira	Paraíso do Tocantins	Pré-selecionado
28	Implantação da unidade experimental de avicultura como prática acadêmica de Agrárias	Antonio Carlos Silveira Goncalves	Palmas	Pré-selecionado
29	Ensino e a aprendizagem inovadora, a integração dos saberes no cultivo sustentável da mandioca no Perímetro Irrigado São João	Jose Eustaquio Cangucu Leal	Palmas	Pré-selecionado
		Eliezer		Pré-

30	Planilha na Mão, Controle na Vida	Soares Pereira	Dianópolis	selecionado
31	Agro-Drone IFTO: Cultivando o Futuro com Tecnologia	Andre Henrique Goncalves	Pedro Afonso	Pré-selecionado
32	Fundamentos de Bioinformática e Programação em Python	Adeilson Marques da Silva Cardoso	Araguatins	Pré-selecionado
33	Brazilian Jiu-Jitsu no Campus	William Brasil Rodrigues Sobrinho	Porto Nacional	Pré-selecionado
34	Desafio da Água Limpa: Projetando Filtros Sustentáveis como Metodologia Ativa no Ensino de Tratamento de Água	Karine Beraldo Magalhaes Oliveira	Palmas	Pré-selecionado
35	Vidas Animadas: dando vida à espumas, criando personagens e contando nossas histórias.	Adilio Jorge Sabino	Gurupi	Pré-selecionado
36	REVisA: Preparatório para ENEM e outros vestibulares	Cinara Kariny de Sousa	Palmas	Pré-selecionado
37	Fut & Sepak Takraw	Junisley Mundim de Oliveira	Palmas	Pré-selecionado
38	Semana Acadêmica de Gestão Pública: Governança, Transparência e Inovação no Setor Público	Marcio Eckardt	Palmas	Pré-selecionado
39	Fitopatologia aplicada para o biocontrole de nematoides utilizando controle alternativo para cultura da soja	Albert Lennon Lima Martins	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
40	In-Curta: I Festival de curta-metragem do campus Formoso do Araguaia: História, arte e tecnologia	Gustavo Castanheira Borges de Oliveira	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
41	Libras - Introdução e gramática	Jeane Cristina de Oliveira	Araguatins	Pré-selecionado
42	NEPSO - Nossa Escola Pesquisa sua Opinião	Jarbas Glauber Santos Lopes	Araguatins	Pré-selecionado
43	Aprender +: Monitoria e Inclusão Matemática	Luciania dos Santos Cardoso Sousa	Araguaína	Pré-selecionado
44	Práticas Experimentais em Nutrição de Plantas: Omissão de Macronutrientes na Melancia	Franscianne Batista de Araujo	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
45	Arduino na Prática: Criar, Montar e Programar	Ageu Pereira de Almeida	Gurupi	Pré-selecionado

46	Modelagem Virtual do Campus Formoso do Araguaia do IFTO	Adriano Ribeiro da Silva	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
47	Reforça IFTO	Loulou Hibrahim Elias	Palmas	Pré-selecionado
48	Revista "IF em Ação"	Sabrine Barbosa Lima	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado
49	Roda de leitura: Leitura, imaginação e reflexão	Vanessa Maciel Silva	Araguatins	Pré-selecionado
50	Correr é Viver	Marcelo Pereira Goncalves	Palmas	Pré-selecionado
51	Abelhas e Bioprodutos: Biologia, Ecologia e Sustentabilidade”	Vanessa Carolina de Sena Correia	Dianópolis	Pré-selecionado
52	Cosmetologia e Empreendedorismo Sustentável: produção de matéria-prima para saboaria	Keila Maria de Faria	Gurupi	Pré-selecionado
53	NAPNE Conecta: Inclusão e Acompanhamento de Estudantes com Necessidades Específicas	Suelene Soares Carvalho de Albuquerque	Gurupi	Pré-selecionado
54	Pernaltas na escola: Ensino de arte circence e danças tradicionais.	Raissa Cristina Ferreira Costa	Dianópolis	Pré-selecionado
55	Vozes do IFTO: Conexão Formoso do Araguaia	Agnes Acuncao Barreto	Formoso do Araguaia	Pré-selecionado
56	Empoderando Mulheres no Esporte e na Academia: Futsal como Ferramenta de Inclusão e Desenvolvimento no IFTO Campus Lagoa da Confusão	Kamila Ribeiro Sardinha	Lagoa da Confusão	Pré-selecionado

Palmas, 17 de junho de 2025.

ANTONIO DA LUZ JÚNIOR
Reitor do Instituto Federal do Tocantins



Documento assinado eletronicamente por **Antonio da Luz Júnior, Reitor**, em 17/06/2025, às 08:39, 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 **2814500** e o código CRC **A111373B**.

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 Sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8 - Plano Diretor
Sul — CEP 77020-450 Palmas/TO — 6332292200
portal.iftto.edu.br — reitoria@iftto.edu.br

Referência: Processo nº 23235.011913/2025-60

SEI nº 2814500