



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS
REITORIA

EDITAL N.º 27/2018/REI/IFTO, DE 4 DE MAIO DE 2018

HOMOLOGAÇÃO PRELIMINAR DAS INSCRIÇÕES

PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIC – DO IFTO/CNPq – 2018/2019 –
BOLSAS NAS MODALIDADES: PIBIC, PIBIC-AF, PIBITI E PIBIC-EM

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 pública a homologação preliminar das inscrições, referente ao processo para seleção de discentes do ensino médio e dos cursos superiores para o Programa Institucional de Iniciação Científica do IFTO/CNPq (PIC/IFTO/CNPq – 2018/2019) – Bolsas Modalidades: PIBIC, PIBIC-AF, PIBITI e PIBIC-EM, por meio do Regulamento do Programa de Iniciação Científica do IFTO, aprovado pela Resolução n.º 31/2013/CONSUP/IFTO, de 20 de junho de 2013, a ser implementado no período de agosto de 2018 a julho de 2019, ou 12 (doze) meses, em conformidade com o disposto a seguir:

1. HOMOLOGAÇÃO PRELIMINAR DAS INSCRIÇÕES

CAMPUS ARAGUAÍNA			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8883	Desenvolvimento de um aplicativo didático para o ensino de genética	Heidi Luz Bonifácio	Não homologada - item 6.2. c)

CAMPUS ARAGUATINS			
MODALIDADE: PIBIC			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8775	Feijoeiro comum (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) submetido à adubação nitrogenada e à inoculação com Rizóbio	Roberta de Freitas Souza	Homologada
8780	Extrato de tiririca (<i>Cyperus rotundus</i>) como enraizador de sementes de milho (<i>Zea mays</i>)	Roberta de Freitas Souza	Homologada
8784	Utilização de Pó de Rocha Basáltica com e sem Aplicação de Calcário em Sucessão de Cultivo de Plantas Anuais	Samuel de Deus da Silva	Homologada

8896	Avaliação do desempenho de cultivares de sorgo forrageiro no extremo norte do Tocantins	Leonardo Corrêa da Silva	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8778	Diferentes revestimentos na conservação pós-colheita de banana “pioneira”	Roberta de Freitas Souza	Homologada
8815	Seleção de cultivares de alface cultivadas em sistema hidropônico resistente ao Pythium aphanidermatum	Roberta de Freitas Souza	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-EM			
Não houve inscritos			

CAMPUS AVANÇADO FORMOSO DO ARAGUAIA			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
Não houve inscritos			

CAMPUS AVANÇADO LAGOA DA CONFUSÃO			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
Não houve inscritos			

CAMPUS AVANÇADO PEDRO AFONSO			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8911	Curvas cinéticas de secagem dos grãos de soja, sob diferentes temperaturas do ar, na produção de Pedro Afonso – TO e região	Maurício Donato de Moura Júnior	Não homologada - itens 6.2. c); 8.5. b) e c)
8972	Caracterização da fauna edáfica em monocultivos de mandioca, feijão-caupi e milho	Carmen Maria Coimbra Manhães	Homologada
8973	Caracterização da fauna edáfica em solos cultivados com as culturas da mandioca, feijão-caupi e milho	Carmen Maria Coimbra Manhães	Homologada
8975	Caracterização da fauna edáfica em solos cultivados	Carmen Maria Coimbra Manhães	Homologada

09/0	com culturas anuais	Colímbia Manhães	Homologada
------	---------------------	------------------	------------

CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS			
MODALIDADE: PIBIC			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8822	Análise do Adensamento de Solos com Adição de Rcd para Contêntes de Taludes	Cleber Decarli de Assis	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8752	Panorama da comercialização de cinco frutas na cidade de Araguaína, e a viabilidade de produção dessas cinco frutas na cidade mencionada.	Esdras Henrique Silva	Homologada
8754	Panorama da comercialização de cinco frutas na cidade de Colinas do Tocantins, para possível viabilidade de produção dessas cinco frutas na cidade mencionada.	Esdras Henrique Silva	Homologada
8756	Panorama da comercialização de cinco frutas no municípios de Colinas do Tocantins e Araguaína, e a viabilidade de produção dessas cinco frutas na cidade mencionada.	Esdras Henrique Silva	Homologada

CAMPUS DIANÓPOLIS			
MODALIDADE: PIBIC			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8955	Avaliação da produtividade de duas cultivares de tomate pela fertirrigação	Otacilio Silveira Junior	Homologada
8962	Desenvolvimento Inicial Dos Genótipos De Videira Cultivar Brs Vitória E Brs Núbia No Cerrado Tocantinense	Pietro Lopes Rêgo	Homologada com ressalva*
8966	Aspectos produtivos de cultivares de batata-doce sobre doses de adubação fosfatada	Ezequiel Lopes Carmo	Homologada com ressalva*
8977	Atributos químicos, físicos e matéria orgânica do solo sob abacaxizeiro irrigada e cerrado nativo na região do perímetro irrigado Manoel Alves região Sudeste do Tocantins	Jose Alberto Ferreira Cardoso	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8969	A ferramenta Netkit aplicada ao ensino de Redes de Computadores	Thiago Guimarães Tavares	Homologada

CAMPUS GURUPI			
MODALIDADE: PIBIC			
Não hove inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não hove inscritos			

MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8668	Perspectivas Do Cruzamento Industrial De Gado De Corte E Leite Entre Raças Zebuínas E Taurinas No Sul Do Estado Do Tocantins.	Ricardo Alencar Libório	Homologada
8671	Análise econômica dos valores da arroba e de bovinos comercializados em leilões de gado de corte no município de Gurupi - TO.	Ricardo Alencar Libório	Homologada
8673	Características Fenotípicas De Bovinos Comercializados Em Leilões Na Cidade De Gurupi - TO	Ricardo Alencar Libório	Homologada
8836	Avaliação da Acessibilidade em Ambientes Educacionais em Gurupi - TO	Áurea Dayse Cosmo da Silva	Homologada

CAMPUS PALMAS			
MODALIDADE: PIBIC			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8674	Compostagem dos Resíduos Sólidos Orgânicos, folhas e galhadas, do IFTO Campus Palmas.	José Eustáquio Cangucu Leal	Homologada
8695	Análise das Perdas em SFCR's e mapeamento dos Níveis de Irradiação no Tocantins	Fábio Lima de Albuquerque	Homologada
8696	Análise Técnica e Econômica de Condomínios Solares Fotovoltaicos no Estado do Tocantins	Fábio Lima de Albuquerque	Homologada
8700	Aproveitamento de resíduos sólidos para a produção de produtos visando aplicação comercial.	Marcelo Mendes	Homologada
8727	Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia e suas interfaces com a formação humana e docente	Jair José Maldaner	Homologada
8741	Produção de biocombustíveis em processo de pirólise de biomassa	Marcelo Mendes	Homologada
8760	Características de biocombustíveis produzidos a partir da Pirólise de Resíduos Sólidos	Marcelo Mendes	Homologada
8764	Produção, caracterização e purificação do biogás produzido no Aterro Sanitário de Palmas, Tocantins.	Marcelo Mendes	Homologada
8766	Aproveitamento da casca de coco para a produção de carvão ativado visando aplicação industrial	Marcelo Mendes	Homologada
8792	Desenvolvimento de Jogos Educacionais baseado na Metodologia de RPG (ROLE-PLAYING GAME OU JOGO DE INTERPRETAÇÃO DE PERSONAGENS)	Virley Lemos De Souza	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. c)
8793	Desenvolvimento de Jogos Educacionais baseado na Metodologia de RPG (ROLE-PLAYING GAME OU JOGO DE INTERPRETAÇÃO DE PERSONAGENS)	Virley Lemos De Souza	Não homologada - itens 6.1.; 8.5. a) e c)
8823	Análise da Resistência ao Cisalhamento de Solos Com Adição de Rcd para Contensões de Taludes	Cleber Decarli de Assis	Não homologada - itens 6.1.; 6.2. b)
8845	Análise sobre os Impactos Ambientais Gerados nas Temporadas Pós-feriado das Praias da Graciosa e Praia do Prata em Palmas - TO	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
8848	Análise de índice de Balneabilidade de Praias Fluviais em Palmas - Tocantins	Veruska Chemet Dutra	Homologada
8851	A percepção e desempenho dos alunos da Educação de Jovens e Adultos com o uso de metodologias ativas para o ensino de física: um estudo comparativo entre turmas das redes estadual e federal de ensino.	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
8854	Análise de índice de Balneabilidade de Praias	Veruska	Homologada

8854	Fluviais em Palmas - Tocantins	Chemet Dutra	Homologada
8855	Análise Sobre os Impactos Ambientais Gerados nas Temporadas Pós-feriado das Praias da Graciosa e Praia do Prata em Palmas-TO	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
8860	A percepção e desempenho dos alunos da Educação de Jovens e Adultos com o uso de metodologias ativas para o ensino de física: um estudo comparativo entre turmas das redes estadual e federal de ensino.	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
8868	A percepção e desempenho dos alunos da Educação de Jovens e Adultos com o uso de metodologias ativas para o ensino de física: um estudo comparativo entre turmas das redes estadual e federal de ensino.	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
8877	A formação Humana e suas relações com a Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia	Marcelo Rythowem	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. a) e b)
8891	A Formação Humana e suas relações com a Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia	Marcelo Rythowem	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. a) e b)
8936	Gestão ambiental na hotelaria: uma proposta de educação ambiental para hotéis de médio e grande porte em Palmas/TO	Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-AF			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8738	O uso de planilha eletrônica para avaliação da eficiência econômica do maracujazeiro amarelo do Pólo de Fruticultura Irrigada São João, Porto Nacional, Tocantins.	Edvaldo Vieira Pacheco Sant'Ana	Não homologada - item 8.5. b)
8799	O uso de planilha eletrônica para avaliação da eficiência econômica do maracujazeiro amarelo do Pólo de Fruticultura Irrigada São João, Porto Nacional, Tocantins.	Edvaldo Vieira Pacheco Sant'Ana	Homologada
8842	Descrição da espacialidade da gastronomia de Palmas	Veruska Chemet Dutra	Homologada
MODALIDADE: PIBITI			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8750	Aproveitamento de lodo residual para a produção de biocombustíveis	Marcelo Mendes	Homologada
8847	Identificação da Identidade Gastronômica de Palmas - Tocantins	Veruska Chemet Dutra	Homologada
8888	Análise Do Comportamento De Concreto A Base De Resíduos De Construção E Demolição Para Estacas Tipo Broca.	Cleber Decarli de Assis	Homologada com ressalva*
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8672	Compostagem dos Resíduos Sólidos Orgânicos, folhas e galhadas, do IFTO Campus Palmas.	José Eustáquio Cangucu Leal	Homologada
8702	Produção de bio-óleo e carvão em processo térmico	Marcelo Mendes	Homologada
8716	Geração de biopolímeros pela ação bacteriana de lodos residuais	Marcelo Mendes	Homologada
8735	Novas Tecnologias e suas interfaces com a formação humana	Jair José Maldaner	Homologada
8736	Educação, Filosofia, Trabalho e Novas Tecnologias e suas interfaces com a formação humana	Jair José Maldaner	Homologada
8737	Pirólise de Resíduos Sólidos Urbanos visando a produção de bio-óleo e carvão ativado	Marcelo Mendes	Homologada
8740	Características de biocombustíveis produzidos a partir da Pirólise de Resíduos Sólidos Urbanos	Marcelo Mendes	Homologada

8748	Aproveitamento de resíduos sólidos para a produção de produtos visando aplicação comercial.	Marcelo Mendes	Homologada
8751	Aproveitamento de lodo residual para a produção de biocombustíveis	Marcelo Mendes	Homologada
8755	Produção de biocombustíveis a partir da pirólise de poda de árvores	Marcelo Mendes	Homologada
8770	Produção, caracterização e purificação do biogás produzido no Aterro Sanitário de Palmas, Tocantins.	Marcelo Mendes	Homologada
8776	Avaliação dos produtos da pirólise de resíduo sólido urbano	Marcelo Mendes	Homologada
8884	Os desafios da formação Humana em suas relações com a Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia	Marcelo Rythowem	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. a)
8886	O mundo do trabalho a formação Humana e suas relações com a Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia	Marcelo Rythowem	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. a)
8894	A Formação Humana e suas relações com a Educação, Filosofia, Trabalho e Tecnologia	Marcelo Rythowem	Não homologada - itens 6.2. b); 8.5. a)

CAMPUS PARAÍSO DO TOCANTINS			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8946	Construção de uma Base de Conhecimento do Histórico dos Valores da Cesta Básica de Paraíso do Tocantins	Fábio Silveira Vidal	Homologada
MODALIDADE: PIBITI			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8947	Instalação de uma Rede de Sensores Conectados para Análise de Microclimas	Fábio Silveira Vidal	Homologada
MODALIDADE: PIBIC-EM			
ID	Título da Proposta	Proponente	Resultado
8941	Avaliação da qualidade espermática por meio do exame andrológico em reprodutores ovinos	Dêmis Carlos Ribeiro Menezes	Homologada
8958	Avaliação do vigor de sementes de Passiflora quadrangularis	Cristiane Miranda	Homologada
8967	A ferramenta Netkit aplicada ao ensino de Redes de Computadores	Thiago Guimarães Tavares	Homologada
8981	Adaptação e desenvolvimento de mudas de baunilha (Vanilla planifolia) às condições edafoclimáticas do Vale do Araguaia do Tocantins	Marta Heloisa Mairesse	Não homologada - itens 6.2. c); 8.5. b) e c)

CAMPUS PORTO NACIONAL			
MODALIDADE: PIBIC			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-AF			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBITI			
Não houve inscritos			
MODALIDADE: PIBIC-EM			
Não houve inscritos			

*As inscrições homologadas com ressalvas (devido erro formal) deverão enviar o saneamento até dia 2/6/2018, conforme notificação enviada no e-mail cadastrado na sua inscrição.

Antonio da Luz Júnior
Reitor do Instituto Federal do Tocantins



Documento assinado eletronicamente por **Antonio da Luz Junior, Reitor**, em 30/05/2018, às 17:35, 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 **0371284** e o código CRC **60314AA9**.



Avenida Joaquim Teotônio Segurado
Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 01, Lote 08 - Plano Diretor Sul
CEP 77.020-450 Palmas - TO
(63) 3229-2200
www.ifto.edu.br - reitoria@ifto.edu.br

Referência: Processo nº 23235.031462/2017-77

SEI nº 0371284