



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

PREMIADOS DA 10ª JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E EXTENSÃO DO IFTO (JICE)

A Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação e a Pró-reitoria de Extensão tornam público o resultado da avaliação dos trabalhos apresentados na 10ª Jornada de Iniciação Científica e Extensão (JICE) realizada nos dias 20 a 22 de novembro de 2019.

MELHORES TRABALHOS DE PESQUISA - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBIC - 1º Lugar

Título: Estudo da Cesta Básica de Paraíso do Tocantins - TO

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS HUMANAS

Bolsista: Gianpaulo Batista Silva Bolsista - Curso Bacharelado em Administração - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Nubia Adriane Silva

Autores: Gianpaulo Batista Silva Bolsista, Gianluca Batista Silva, Leila Maria Azevedo Costa Silva, Nubia Adriane da Silva

Campus: Paraíso do Tocantins

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBIC - 2º Lugar

Título: A Importância do Monitoramento do Índice de Balneabilidade das Praias de Palmas – Tocantins

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - SOCIAIS APLICADAS

Bolsista: Fernanda Clara Fernandes Pestana - Curso de Tecnologia em Gestão de Turismo - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - CNPq

Orientador: Veruska Chemet Dutra

Autores: Fernanda Clara Fernandes Pestana, Veruska Chemet Dutra, Mary Lúcia Gomes Silveira de Senna, Eduardo Almeida Vale

Campus: Palmas

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBIC - 3º Lugar

Título: Avaliação da Água Utilizadas nas Instituições de Ensino Municipais da Região Sul do Município de Paraíso do Tocantins-TO

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - ENGENHARIAS

Bolsista: Maysa de Souza Oliveira - Curso de Licenciatura em Química - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Sérgio Luis Melo Viroli

Autores: Sérgio Luis Melo Viroli, Maysa de Souza Oliveira, Amanda Cristina Iança, Mikaela Rocha Santos, Fernando Morais Rodrigues, Paula Juca de Sousa Santos

Campus: Paraíso do Tocantins

MELHORES TRABALHOS DE PESQUISA - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO – PIBITI

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBITI - 1º Lugar

Título: Produção e Caracterização de um Fermentado Acético Utilizando Casca de Maçã

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Bolsista: Rafaela Soares Biase - Curso de Tecnologia de Alimentos - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Sérgio Luis Melo Viroli

Autores: Rafaela Soares Biase, Mikaela Rocha Santos, Larisse Costa Ferreira, Ingrid Meirielly Rodrigues Farias, Fernando Moraes Rodrigues, Sérgio Luis Melo Viroli

Campus: Paraíso do Tocantins

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBITI - 2º Lugar

Título: Uso da Atmosfera Modificada na Conservação Pós-colheita de Banana “Pioneira”

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Bolsista: Nathiele Piedade Louzeiro - Curso Superior de Licenciatura em Ciências Biológicas - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - CNPq

Orientador: Roberta de Freitas Souza

Autores: Nathiele Piedade Louzeiro, Roberta de Freitas Souza Lobo, Geisiele da Cruz Santos, Jair Cabral Rodrigues Junior

Campus: Araguatins

Melhor Trabalho de Pesquisa - PIBITI - 3º Lugar

Título: Estudo dos Produtos da Pirólise e Potencial Energético da Fibra de Coco da Baía

Modalidade: ARTIGO CIENTÍFICO - ENGENHARIAS

Bolsista: Ricardo Resplandes de Sousa Paz - Curso Superior de Bacharelado em Engenharia Civil - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Elaine da Cunha Silva Paz

Autores: Ricardo Resplandes de Sousa Paz, Elaine da Cunha Silva Paz, Caio Augusto Chaves, Marcelo Mendes Pedroza, Luciana Rezende Alves de Oliveira

Campus: Palmas

MELHORES TRABALHOS DE PESQUISA - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA PARA O ENSINO MÉDIO – PIBIC-EM

Melhor Trabalho de Pesquisa - ICJ - 1º Lugar

Título: Superovulação em Cabras com FSH associado a RBST

Bolsista: Antônio Jorge Leite Siruge - Curso Técnico em Agroindústria - Integrada - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Dêmis Carlos Ribeiro Menezes

Autores: Antônio Jorge Leite Siruge, Carlos Eduardo Gomes Carvalho, Dêmis Carlos Ribeiro Menezes, Elaine Cunha Cardoso, Ana Luíza Silva Guimarães

Campus: Paraíso do Tocantins

Melhor Trabalho de Pesquisa - ICJ - 2º Lugar

Título: Quantificação de Metais e Indicadores Nitrogenados Correlacionadas com Atividades Antrópicas em Águas Superficiais do Córrego Buriti no Município de Paraíso do Tocantins

Bolsista: Nestor Nascimento Noronha Júnior - Curso Técnico em Meio Ambiente - Integrado - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Sérgio Luis Melo Viroli

Autores: Nestor Nascimento Noronha Junior, Sérgio Luis Melo Viroli, Laziane Milhomem de Sousa

Campus: Paraíso do Tocantins

Melhor Trabalho de Pesquisa - ICJ - 3º Lugar

Título: Avaliação da Acessibilidade no Entorno do IFTO - Campus Gurupi

Bolsista: Geovana Beatriz Galvão Morais - Curso Técnico em Edificações - Integrado - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - CNPq

Orientador: Áurea Dayse Cosmo da Silva

Autores: Geovana Beatriz Galvão Morais, Áurea Dayse Cosmo da Silva, Mateus Pereira dos Reis, Jacqueline Marques Reis, Jeremias Antônio de Oliveira Júnior, João Pedro Rodrigues Vilela

Campus: Gurupi

MELHORES TRABALHOS DE EXTENSÃO

Melhor Trabalho de Extensão - 1º Lugar

Título: Existeatro? em Gurupi – Memória e Imaginário Cênico no Sul do Estado

Apresentador: Milton Gabriel Gama Queiroz

Orientador: Adailson Costa dos Santos

Autores: Milton Gabriel Gama Queiroz, Guilherme Henrique Brito Vieira, Adailson Costa dos Santos

Campus: Gurupi

Melhor Trabalho de Extensão - 2º Lugar

Título: Ensino de Robótica para Alunos do Ensino Fundamental no Município de Colinas do Tocantins

Apresentador: Luciano Ferreira Gomes

Orientadores: Levi Rodrigues Neto e Eliane Mittelstad Martins de Souza

Autores: Luciano Ferreira Gomes, Jânio Gomes Noletto, Gustavo Soares de Santana, Eliane Mittelstad Martins de Souza, Levi Rodrigues Neto

Campus: Colinas do Tocantins

Melhor Trabalho de Extensão - 3º Lugar

Título: Setembro Colorido: Uma proposição de valorização à vida em Colinas do Tocantins

Apresentador: Larícia Borges Santos

Orientadores: Eliane Mittelstad Martins de Souza, Danne Makleyston Gomes Pereira e Paulo Hernandes Gonçalves da Silva

Autores: Larícia Borges Santos, Eliane Mittelstad Martins de Souza, Danne Makleyston Gomes Pereira e Paulo Hernandes Gonçalves da Silva

Campus: Colinas do Tocantins

PRÊMIO JOVEM CIENTISTA FRANCISCO FILHO

Ciências Exatas e da Terra

Título: O Estudo da Evasão no Curso de Bacharelado em Engenharia Agrônômica no IFTO Campus Dianópolis, Aplicando Técnicas de Mineração de Dados

Apresentador: Isaac Pimentel Fernandes Sobrinho - Curso Licenciatura em Computação

Orientador: Diego Castro Rodrigues

Autores: Isaac Pimentel Fernandes Sobrinho, Diego Castro Rodrigues

Campus: Dianópolis

Ciências Biológicas

Título: A Utilização do Jogo Didático “Dominó Vegetal” como Instrumento Alternativo para o Ensino de Briófitas e Pteridófitas na Disciplina de Ciências (Relato de Experiência)

Apresentador: Tálisson Barbosa Alencar - Curso Licenciatura em Ciências Biológicas

Orientadora: Juliana Barros Carvalho

Autores: Tálisson Barbosa Alencar, Adriana Reis Oliveira, Celiane Reis Oliveira, Juliana Barros Carvalho

Campus: Araguatins

Engenharias

Título: Isolamento Acústico em Salas de Aula do Campus Palmas do IFTO

Apresentador: Felipe Araújo Cavalcante - Curso Bacharelado em Engenharia Civil

Orientadores: Liliane Flávia Guimaraes da Silva

Autores: Felipe Araújo Cavalcante, Liliane Flávia Guimarães da Silva

Campus: Palmas

Ciências da Saúde

Título: Implantação de Prontuário Digital no CAPS Araguaína

Apresentadora: Morgana Ferreira Vidal - Curso Técnico em Informática - Integrado

Autores: Morgana Ferreira Vidal, Blenda Pereira Cardoso, Vitória Cristhina Trindade Martins

Campus: Araguaína

Ciências Agrárias

Título: Produção e Caracterização de um Fermentado Acético Utilizando Casca de Maçã

Apresentador: Mikaela Rocha Santos - Curso de Tecnologia de Alimentos - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador: Fernando Moraes Rodrigues e Sérgio Luis Melo Viroli

Autores: Rafaela Soares Biase, Mikaela Rocha Santos, Larisse Costa Ferreira, Ingrid Meirielly Rodrigues Farias, Fernando Moraes Rodrigues, Sérgio Luis Melo Viroli

Campus: Paraíso do Tocantins

Ciências Sociais Aplicadas

Título: As Interferências na Escolha Profissional de Discentes do IFTO - Campus Araguaína

Apresentadora: Vitória Cristhina Trindade Martins - Curso Técnico em Informática - Integrada

Orientadora: Agda Rodrigues Santos

Autores: Vitória Cristhina Trindade Martins, Anna Karolynne Batista Sobral Santos, Morgana Ferreira Vidal, Vinício Damacena Parente Lira, Agda Rodrigues Santos

Campus: Araguaína

Ciências Humanas

Título: Prática Docente e Ensino: O Uso do Espaço de Memória do Campus Dianópolis para Ensinar História

Apresentadora: Michelle Mello Póvoa - Curso Técnico em Informática - Integrada - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientadores: Jorge Luís de Medeiros Bezerra, Antonio Guanacuy Almeida Moura

Autores: Michelle Melo Póvoa, Antonio Guanacuy Almeida Moura, Debora Ribeiro Pereira, Jorge Luis Medeiros Bezerra, Giovana Melo Leal, Geovana Rodrigues Oliveira Gonçalves

Campus: Dianópolis

Linguística, Letras e Artes

Título: Interdisciplinaridade no Ensino Técnico: Uma Exposição de Arte como Projeto Integrador

Apresentadora: Mariane Pimenta Peres - Curso Técnico em Eletrotécnica - Integrada

Orientadores: Walena de Almeida Marçal Magalhães

Autores: Mariane Pimenta Peres, Antônia Lília Soares Pereira, Walena de Almeida Marçal Magalhães

Campus: Palmas

Palmas, 31 de março de 2021.

PAULA KARINI DIAS FERREIRA AMORIM
Pró-reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

GABRIELA MEDEIROS CABRAL
Pró-reitora de Extensão



Documento assinado eletronicamente por **Paula Karini Dias Ferreira Amorim, Pró-Reitora**, em 31/03/2021, às 15:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Gabriela de Medeiros Cabral, Pró-Reitor**, em 23/04/2021, às 11:49, 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 **1248435** e o código CRC **149DB5BB**.

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