Premiação
11ª JICE

Extensão – 3º lugar

Gerenciamento de Resíduos Sólidos Utilizando Sistema de Compostagem: Trabalhando Educação Ambiental em Turmas de Ensino Fundamental do Colégio Leônidas Gonçalves Duarte

Autores: **Jaquelina Silva Oliveira**, Ana Marta de Sousa Silva, Rafaela Matos Araújo, Maicon Rodrigo da Silva Arrais, Vinícius Fernandes da Silva Modesto, Rakelyne Costa de Souza, Thiago Rodrigues da Silva Torres, Ricardo Ferreira Braúna, Carla Cristina da Silva

Orientador(a): Carla Cristina da Silva

Campus: Araguatins



Extensão – 2º lugar

Materiais Alternativos para Implantação de Horta Escolar Agroecológica: para Complementação e Enriquecimento da Merenda Escolar

Autores: **Letícia Karen Oliveira Carvalho**, Rhuan Carlos Coelho de Sousa, Rebeca Dorneles de Moura, Maysa Cirqueira Santos, Samuel de Deus da Silva



Orientador(a): Samuel de Deus Silva

Campus: Araguatins

Extensão – 1º lugar

Arranjo Produtivo Local e o Agronegócio do Cavalo Mangalarga Marchador no Estado do Tocantins

Ana Carolina Silva Bezerra

Curso Superior de Tecnologia em Agronegócio



Orientador(a): Clauber Rosanova

Campus: Palmas

Categoria ICJ – 3º lugar

Uso de Diferentes Diluições de Extrato de Nim e Detergente em no Controle da Lagarta do Cartucho na Cultura do Milho

Autores: Ana Rafaela de Almeida Augusto, **Roney Soares Filho**, Mírian Peixoto Soares da Silva, Carmen Maria Coimbra Manhães, Aline da Silva Santos, Francisco Maurício Alves Francelino

Orientador(a): Mirian Peixoto Soares da Silva

Campus: Avançado Pedro Afonso



Categoria ICJ – 2º lugar

Plástico Biodegradável

Jerod Schenfeld Carvalho

Curso Técnico em Controle Ambiental - Integrada - Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientador(a): Marcelo Mendes Pedroza

Campus: Palmas



Categoria ICJ – 1º lugar

Sensor de Identificação dos Estágios de Coloração de Frutas e suas Variações para Deficientes Visuais - SIFDEV

Autores: **João Witor Bilio Flores**, Caio Eduardo de Morais Lacerda, Jonierson de Araújo da Cruz

Orientador(a): Jonierson de Araujo da Cruz

Campus: Araguaína



Categoria PIBITI– 1º lugar

Avaliação do Carvão Ativado da Casca de Arroz Produzido no Processo de Degradação Térmica

Autores: Pedro Henrique Borges do Amaral, **Eduardo Pereira Negre**, Ana Beatriz de Loiola Mesquita, Marcelo Mendes Pedroza

Orientador(a): Marcelo Mendes Pedroza

Campus: Palmas



Categoria PIBIC – 3º lugar

Época de Semeadura e Tempo de Armazenamento na Qualidade Fisiológica de Sementes de Soja Tardia, Obtidas em Condições de Várzea

Autores: **Cezar Neucir Freiberger**, Muryllo Marques de Miranda, Wictor Matheus da Conceição de Jesus, Wellington Cardoso Dos Santos Mota, Luigi Zanfra Provenci, Edmar Vinícius de Carvalho

Orientador(a): Edmar Vinicius de Carvalho

Campus: Avançado Lagoa da Confusão



Categoria PIBIC – 2º lugar

Controle in vitro de *Fusarium solani* e *Rhizoctonia SP* através de Óleos Essenciais

Autores: **Cleidinéia dos Santos Souza**, Valdir Ribeiro Correia, Fábia Silva de Oliveira Lima, Thávio Júnior Barbosa Pinto, Wender Pereira Rodrigues, Eduardo Carvalho Dias

Orientador(a): Valdir Ribeiro Correia

Campus: Dianópolis



Categoria PIBIC – 1º lugar

Desempenho Produtivo de Girassol Cultivado em Diferentes Espaçamentos nas Entrelinhas

Autores: **Maysa Cirqueira Santos**, Leticia Karen Oliveira Carvalho, Rebeca Dorneles de Moura, Max Ézio Amâncio Lima Costa, Marcio Rogerio Pereira Leite



Orientador(a): Marcio Rogerio Pereira Leite

Campus: Araguatins

Prêmio Jovem Cientista
Francisco Filho

Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Engenharias

Desenvolvimento de Modelo Didático Quantitativo de Reações de Apoio em Vigas Isostática

Autores: **Pablo Henrique Dias Lima**, Marco Antonio Tonellotto, Moni Kelly Santos Soares, Clerson Dalvani Reis, Francisco Claudio Lima Gomes, Rodrigo Araújo Fortes

Orientadores: Clerson Dalvani Reis, Francisco Claudio Lima Gomes, Rodrigo Araújo Fortes

Campus: Gurupi



Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências Exatas e da Terra

Sínteses de polímeros monolíticos porosos a base do copolímero Estrireno-Divinilbenzeno via polimerização em emulsão

Autores: **João Vitor Vivan**, Iasmim S. Rodrigues, Claudia Veloso, Fernanda A. Costa, Naylon Barroso Gomes



Orientadores: Claudia Veloso, Fernanda A. Costa, Naylon Barroso Gomes
Campus: Paraíso do Tocantins

Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências Humanas

Entre Prática e Cura: Crenças, Saberes e o Uso de Plantas Medicinais na Terra das Dianas

Michelle Mello Póvoa

Curso Técnico em Informática

Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

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

Campus: Dianópolis



Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências Sociais Aplicadas

Feminismo Negro: (Re)existências, os desafios de ser mulher negra no Brasil — Um estudo de caso entre as discentes e servidoras do IFTO (CAMPUS GURUPI)

Autores: **Andressa Martins Vieira**, Bruna Kauanny Sousa Martins Dias, Adelma Ferreira de Souza

Orientadora: Adelma Ferreira de Souza

Campus: Gurupi



Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências da Saúde

Perfil do Consumo de Álcool entre os Estudantes do Ensino Médio no Município de Dianópolis, TO

Vitória Reis Reis Sousa

Curso Técnico em Informática

Bolsista do Programa de Iniciação Científica - IFTO

Orientadores: João Paulo Rodrigues da Silva, Delfim Dias Bonfim

Campus: Dianópolis



Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências Biológicas

Ciência em Conto: Uso de Contos no Ensino de Conteúdos Curriculares de Ciência

Diéssica Andrade Almeida
Curso Licenciatura em Ciências Biológicas



Orientadora: Darcy Alves do Bomfim
Campus: Araguatins

Prêmio Jovem Cientista Francisco Filho
Melhor apresentação oral
Área das Ciências Agrárias

Diversidade Genética em Linhagens de Soja

Autores: **Lawrência Maria Conceição de Oliveira**, João Marcos Amario de Sousa, Elaine de Novais Chaves, Thiago Brandão Carneiro, André Torres de Oliveira, Leonardo Corrêa da Silva



Orientador(a): Leonardo Corrêa da Silva

Campus: Araguatins

Premiação Desafio de Robótica





Categoria Maker – 3º lugar

Tesla



Mentor(a): Rosângela Martins de Oliveira

Campus: Gurupi

Categoria Maker – 2º lugar

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína

Categoria Maker – 1º lugar

Spartron.Megatron



Mentor(a): Euzilan Mateus Barreiras

Campus: Porto Nacional

Categoria Inovação – 2º lugar

ROBOCOL - ALPHA



Mentor(a): Fabiano Medeiros Tavares

Campus: Colinas

Categoria Inovação – 1º lugar

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína

Categoria Programação – 3º lugar

ROBOCOL - ALPHA



Mentor(a): Fabiano Medeiros Tavares

Campus: Colinas

Categoria Programação – 2º lugar

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína

Categoria Programação – 1º lugar

Spartron.Calanguinho



Mentor(a): João Paulo Aires

Campus: Porto Nacional

Categoria Trabalho em Equipe – 3º lugar

ROBOCOL - ALPHA



Mentor(a): Fabiano Medeiros Tavares

Campus: Colinas

Categoria Trabalho em Equipe – 2º lugar

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína

Categoria Trabalho em Equipe – 1º lugar

Spartron.Ricardinho



Mentor(a): Dêmis Carlos Fonseca

Campus: Porto Nacional

Categoria Responsabilidade Social e Divulgação Científica– 2º lugar

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína

Categoria Responsabilidade Social e Divulgação Científica– 1º lugar

Spartron.Irineu



Mentor(a): Gerson Luis Mateus Saminez

Campus: Porto Nacional

Concurso de Likes

TaurusBot



Mentor(a): Jonierson de Araújo da Cruz

Campus: Araguaína