



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Campus Palmas
Gabinete da Direção-Geral

EDITAL Nº 81/2023/PAL/REI/IFTO, DE 10 DE OUTUBRO DE 2023
PREMIAÇÃO DO CONECTA PALMAS 2023
HOMOLOGAÇÃO DOS CANDIDATOS

A DIRETORA-GERAL DO CAMPUS PALMAS, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS, nomeada pela Portaria REI/IFTO nº 379/2022 de 7 de abril de 2022, publicada no Diário Oficial da União de 8 de abril de 2022, seção 2, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público o Edital de Premiação de trabalhos participantes do CONECTA PALMAS 2023, *Campus Palmas*, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins, em conformidade com o disposto a seguir.

1. HOMOLOGAÇÃO DOS CANDIDATOS

1.1. Premiação de trabalhos participantes do CONECTA PALMAS 2023 de produções referentes aos trabalhos resultantes dos projetos de ensino, pesquisa e extensão do Campus Palmas, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins.

1.2. Os trabalhos aptos a apresentação no CONECTA 2023 são os seguintes:

PROJETOS	ALUNO	ORIENTADOR
CATEGORIA ARTIGO CIENTÍFICO		
Hábitos relacionados à saúde mental em estudantes do Ensino Médio Integrado do Campus Palmas do IFTO	Isabela Maria Belizário Silva	Wildes Souza Andrade
Produção de bio-óleo a partir da pirólise de resíduos sólidos urbanos na cidade de Palmas-TO	Thiago Guedes Amorim	Elaine da Cunha Silva Paz
Análise da contribuição econômica da plantação de grãos no Tocantins	Gabriel Luz Coelho	Jaime do Espírito Santo Vieira Junior
Produção de carvão ativado a partir da pirólise da casca de Banana	Sulany Moreira de Sousa	Marcelo Mendes Pedroza
A formação de professores para EJA: análise de uma metodologia de ensino para turmas de EJA, à luz da aprendizagem significativa	Sarah Alice de Sá Arruda Araújo	Denise Lima de Oliveira
Caracterização Geotécnica e Análise da Qualidade das Águas Subterrâneas frente às Ocupações Ilegais no Antigo Lixão de Palmas-TO	Hevila Antonia Sousa Silva	Flavio da Silva Ornelas
Metodologias de Ensino de Matemática para Alunos com Transtorno do Espectro Autista no IFTO, campus Palmas: mapeamentos e inclusão	Thais Moura Moraes de Carvalho	Antônia Lilia Soares Pereira
Parasitismo da SAÚVA ATTA LAEVIGATA (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) POR FORÍDEOS	Emanuele Monteiro Rodrigues	Maria Lucimar de Oliveira Souza

(DIPTERA: PHORIDAE) NO IFTO - CAMPUS PALMAS - TO		
ANÁLISE DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DE UMA USINA FOTOVOLTAICA ADAPTADA AO PERFIL DE CONSUMO DO IFTO CAMPUS PALMAS	Edilanny Soares dos Santos	Elen Oliveira Vianna
COLONIALIDADE E EDUCAÇÃO DECOLONIAL: PARA ONDE APONTAM OS CURRÍCULOS DOS CURSOS DE LICENCIATURA DA ÁREA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA DO IFTO?	Wanessa Marinho de Sousa	Adriana Lopes Leal
Levantamento dos riscos existentes na atividade de limpeza dos trabalhadores terceirizados do campus- Palmas IFTO	Edivânia Maciel Feliciano Rodrigues	Luciane de Paula Machado
Degradação termoquímica de resíduos sólidos urbanos em reator de leito fixo para a produção de bio-óleo e carvão	Emilly Kelly Pereira da Silva	Emilly Kelly Pereira da Silva
Analysing the spatial context of the altimetric error pattern of a digital elevation model using multiscale geographically weighted regression	Zuleide Alves Ferreira	-
Entre a História e Memória: Campus Porto Nacional	Tercino Pinto Belém	Rodrigo Carvalho Dias
TINTAS -Sustentabilidade, produção e impactos na saúde humana	Cleiciele Martins Alves	Moacyr Salles Neto
Prática de leitura na formação humana integral: Um olhar sobre o Projeto Pedagógico de Curso no Ensino Médio Integrado	Paloma Aparecida de Matos Tavares	Rivadavia Porto Cavalcante/ Marcelo Rythowem
Possibilidades para a utilização da técnica de varredura-z na percepção de não linearidades dos materiais: uma análise da óptica não linear	Thaylon Lira Nunes	Paulo dos Santos Batista
Monitoramento da mastofauna terrestre dos Parques Naturais Urbanos de Palmas/TO	Eduarda Barros de Pinho	Clauber Rosanova
Levantamento e Monitoramento da Mastofauna terrestre do centro de pesquisa CANGUÇÚ (CPC/UFT) - TOCANTINS	Emily Cristine da Silva Brito	Clauber Rosanova
Análise teórica e metodologica do Arduino para o ensino de Física	Humberto José Gama da Silva Júnior	Weimar Silva Castilho
SOCIALIZAÇÃO DE SERVIDORES INGRESSANTES NO IFTO: Um roteiro para organização de um evento de acolhimento, integração e formação profissional	Deine Danielle Lelis Gori	Weimar Silva Castilho
Gerenciamento de riscos ocupacionais num laboratório de análises de acordo com a nova norma regulamentadora de segurança número um (NR 01).	Rogério Olavo Marçon	-
Sala de Aula Invertida: Uma breve revisão Bibliográfica para o ensino de Física	Glaucia Araújo da Silva	Weimar Silva Castilho
Problemas Ambientais causados por Obras Civis	Giovana Xavier rissatti	Paulina Ferreira Azevedo
SEPAK TAKRAW EM PALMAS/TO: Possibilidades e desafios da prática esportiva	Lucas da Costa Ribeiro	Antônia Lília Soares Pereira
Análise Ergonomica do Trabalho na Biblioteca do IFTO- CAMPUS PALMAS	Dora Seijas Martinez	Luciane de Paula Machado
Fortalecendo a Ponte Entre a Educação e o Setor Profissional: O PET - Civil na Integração do Mercado de Trabalho para Engenheiros Civis	Jhenifer Pavanatto Peres	Moacyr Salles Neto
Uso de zeólita na pirose de Lodo Industrial visando a produção de hidrocarbonetos	Matheus Henrique	Marcelo Mendes Pedroza

	Souza Aires	
Sistema de purificação de biogás de aterro sanitário empregando lavador contendo solução de Ca(OH) ₂	Matheus Gomes Arruda	Marcelo Mendes Pedroza
Produção de carvão ativado a partir da pirólise da casca de laranja	Thiago Minuzzi Batista	Marcelo Mendes Pedroza
Degradação Térmica da poda de cajueiro Visando a produção de Carvão ativado	Letícia Pereira Cardoso	Elaine da Cunha Silva Paz
Pirólise de pneus visando o aproveitamento do óleo	Kayo César Gomes Mota	Marcelo Mendes Pedroza/ Elaine da Cunha Silva Paz
CATEGORIA PROGRAMA DE COMPUTADOR		
Earthwise: Simulação de Ecossistemas Humanos Sustentáveis	Joelson Pereira dos Santos Júnior	Adriano dos Guimaraes de Carvalho
CATEGORIA MAQUETE		
Maquete cursos de EMI Palmas do IFTO	Kyviann Kalinny de Oliveira Silva	Pablo Marquinho Pessoa
O poder dos ventos: A energia eólica transformando o Tocantins	Carla Beatriz Rodrigues dos Santos	Jaime do Espírito Santo Vieira Junior
CATEGORIA PROTÓTIPO		
HQ e ciências	Kauan Batista Silveira	Pablo Marquinho Pessoa
Hidrogênio: o combustível do futuro	Carlos Henrique Costa dos Santos	Paulo dos Santos Batista
Meliponicultura: Produção de Ninhos-Isca a partir de material reciclável	Letícia de Oliveira Silva	Antônio Carlos Silveira Gonçalves
CATEGORIA DOCUMENTÁRIO		
A Educação Emancipatória: Histórias de Vidas nos 20 anos do Campus Palmas do IFTO	Gilvânia Hickmann Arruda da Silva	Wildes Souza Andrade
Sustentabilidade em eventos: um olhar sobre o Festival Gastronômico de Taquaruçu	Maria Eduarda Burgues	Adriana Lopes Leal
Documentário: Sepak Takraw em Palmas	Lucas da Costa Ribeiro	Antônia Lilia Soares Pereira
Tocantins pré-histórico - como conhecer nossa história sem degradá-la	Barbara Rodrigues Gomes da Silva	Geruza Aline Erig
A comunicação como ferramenta facilitadora no Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) no Tocantins	Dára Beatriz Vieira de Sousa	Clauber Rosanova

Palmas, 29 de novembro de 2023.

NOEMI BARRETO SALES ZUKOWSKI
Diretora-Geral do *Campus* Palmas



Documento assinado eletronicamente por **Noemi Barreto Sales Zukowski, Diretora-Geral**, em 29/11/2023, às 16:52, 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 **2197472** e o código CRC **777EDDBD**.

Quadra 310 Sul, Lo 5, s/n, esquina com a Avenida NS 10 - Plano Diretor Sul — CEP 77.021-090
Palmas/TO — (63) 3236-4000
portal.iftto.edu.br — reitoria@iftto.edu.br

Referência: Processo nº 23236.019767/2023-49

SEI nº 2197472