



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Campus Palmas
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

EDITAL Nº 14/2021/PAL/REI/IFTO, DE 1º DE MARÇO DE 2021

NOTA FINAL DAS AVALIAÇÕES DOS TRABALHOS DESENVOLVIDOS

SELEÇÃO DE PROJETOS PARA IV MOSTRA CIENTÍFICA DO CAMPUS PALMAS DO IFTO

O DIRETORGERAL DO CAMPUS PALMAS, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS, nomeado pela Portaria nº 352/2018/REI/IFTO, de 5 de abril de 2018, publicada no DOU de 9 de abril de 2018 no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público a **Nota Final (média entre Mérito Científico e Apresentação)** das avaliações dos Trabalhos desenvolvidos e apresentados na **IV Mostra Científica** do Campus Palmas, segundo as disposições do presente edital.

1. NOTA FINAL (MÉDIA ENTRE MÉRITO CIENTÍFICO E APRESENTAÇÃO)

1.1. A relação dos trabalhos desenvolvidos e suas respectivas notas, atribuídas pela banca avaliadora, encontram-se na tabela a seguir:

ARTIGO CIENTÍFICO	NÍVEL	NOTA (Mérito Científico)	NOTA (Apresentação)	NOTA FINAL	CLASSIFICAÇÃO
Alternativa para aproveitamento dos resíduos da poda de árvore de Palmas-TO	B	8,7	8,7	8,7	1º (B)
Feira Krahô de sementes tradicionais: relações entre conhecimentos indígenas e conhecimentos científicos	B	7,8	9,4	8,6	2º (B)
Viabilidade econômica para a produção de alface em sistemas automáticos hidropônicos: NFT e aeropônico	A	8,1	9,4	8,7	1º (A)
Os usos de	A	7,7	8,6	8,1	2º (A)

aplicativo delivery de refeições: A relação entre alimentação e as novas tecnologias digitais no contexto da pandemia de Covid-19					
Aplicação de PDCA (Planejar, Executar, Checar e Agir) em evento on-line, em tempos de Pandemia, no IFTO/Campus Palmas	A	5,7	6,8	6,2	3º (A)
Modelo de rede neural para avaliação desportiva	B	9,6	CANCELADO	CANCELADO	CANCELADO
PROTÓTIPO	NÍVEL	NOTA (Mérito Científico)	NOTA (Apresentação)	NOTA FINAL	CLASSIFICAÇÃO
Medidor da saturação de oxigênio no sangue, frequência cardíaca e temperatura corporal - Covid-Osti	B	9,8	7,7	8,7	1º (B)
A utilização de placas solares no sistema de aeroponia	A	8,9	8,5	8,7	1º (A)
Elaboração de produto embutido tipo Salame Sardenho de carne Ovina (Ovis aries)	A	8,7	8,8	8,7	1º (A)
Elaboração e caracterização de produto reestruturado tipo "hamburguer" bovino (bos taurus indicus), com adição de farinha de banana verde e teor reduzido de gordura	A	8,3	9,0	8,6	2º (A)
Sistema Integrado de Produção de Alimentos: piscicultura x produção vegetal	A	8,1	9,2	8,6	2º (A)
Utilização de	A	8,8	7,7	8,2	3º (A)

iluminação ultravioleta em uma estufa de aquaponia					
Utilização de aplicativo para controle de estufa hidropônica	A	7,7	8,3	8,0	4º (A)
Utilização de bambu sistema hidropônico, em modelo NFT	A	8,1	7,2	7,6	5º (A)
Elaboração de um irrigador autônomo para germinação hidropônica	A	6,8	0,0 (Não apresentado)	3,4	6º (A)
DOCUMENTÁRIO	NÍVEL	NOTA (Mérito Científico)	NOTA (Apresentação)	NOTA FINAL	CLASSIFICAÇÃO
Estudante, bem-vindo ao século XXI! Ciência e tecnologia no cotidiano escolar da pandemia de Covid-19	A	9,3	5,0	7,1	1º (A)
A “Quebrada” em voz e imagem: a vida social no bairro Santa Bárbara (Palmas – TO)	A	9,0	4,0	6,5	2º (A)

1.2. O **Relatório Final**, assinado por todos os integrantes do projeto, deve ser inserido (criado) no mesmo processo de submissão da proposta e enviado à **PORT/84/2021/PAL/REI/IFTO**, via SEI, até **30 de novembro de 2021**.

Palmas-TO, 16 de novembro de 2021.

WENDELL EDUARDO MOURA COSTA
Diretor-geral



Documento assinado eletronicamente por **Wendell Eduardo Moura Costa, Diretor-Geral**, em 16/11/2021, às 16:32, 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 **1448436** e o código CRC **87657F3A**.

Quadra 310 Sul, Lo 5, s/n, Avenida NS 10 - Plano Diretor Sul — CEP 77021-090 Palmas/TO — 63 3236-4000
portal.ifto.edu.br — palmas@ifto.edu.br

Referência: Processo nº 23236.002248/2021-80

SEI nº 1448436