



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

EDITAL Nº 14/2021/PAL/REI/IFTO, DE 1º DE JANEIRO DE 2021
HOMOLOGAÇÃO PRELIMINAR

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

O DIRETOR GERAL 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 **Homologação Preliminar** dos Projetos submetidos para **IV Mostra Científica** do *Campus Palmas*, segundo as disposições do presente edital.

1. HOMOLOGAÇÃO PRELIMINAR

1.1. A relação dos projetos e sua situação encontra-se no quadro a seguir:

PROJETO	NÍVEL	CATEGORIA	SITUAÇÃO
Aplicação de PDCA (Planejar, Executar, Checar e Agir) em evento on-line, em tempos de Pandemia, no IFTO/Campus Palmas	A	Artigo Científico	HOMOLOGADO
Viabilidade econômica para a produção de alface em sistemas automáticos hidropônicos: NFT e aeropônico	A	Artigo Científico	HOMOLOGADO PARCIALMENTE (ausência de assinatura dos integrantes do projeto)
Os usos de aplicativo delivery de refeições: A relação entre alimentação e as novas tecnologias digitais no contexto da pandemia de Covid 19	A	Artigo Científico	HOMOLOGADO
Modelo de rede neural para avaliação desportiva	B	Artigo Científico	HOMOLOGADO PARCIALMENTE (ausência de assinatura dos alunos integrantes do projeto)
Alternativa para aproveitamento dos resíduos da poda de árvore de Palmas-TO	B	Artigo Científico	HOMOLOGADO
Feira Krahô de sementes tradicionais: relações entre conhecimentos indígenas e conhecimentos científicos	B	Artigo Científico	HOMOLOGADO
Utilização de iluminação ultravioleta em uma estufa de aquaponia	A	Protótipo	HOMOLOGADO
A utilização de placas solares no sistema de aeroponia	A	Protótipo	HOMOLOGADO
Utilização de bambu sistema hidropônico, em modelo NFT	A	Protótipo	HOMOLOGADO

Utilização de aplicativo para controle de estufa hidropônica	A	Protótipo	HOMOLOGADO PARCIALMENTE (ausência de assinatura de um aluno integrante do projeto)
Medidor da saturação de oxigênio no sangue, frequência cardíaca e temperatura corporal - Covid-Osti	B	Protótipo	HOMOLOGADO
Estudante, bem-vindo ao século XXI! Ciência e tecnologia no cotidiano escolar da pandemia de Covid-19	A	Documentário	HOMOLOGADO
A "Quebrada" em voz e imagem: a vida social no bairro Santa Barbará (Palmas – TO)	A	Documentário	HOMOLOGADO

1.2. As propostas que foram homologadas parcialmente deverão encaminhar os documentos complementares até as 24 horas do dia 27 de abril de 2021, caso contrário, terão suas homologações indeferidas;

1.3. Os documentos deverão ser incluídos no mesmo processo aberto pelo orientador do projeto e enviado à PORT/84/2021/PAL/REI/IFTO;

WENDELL EDUARDO MOURA COSTA
Diretor-geral



Documento assinado eletronicamente por **Wendell Eduardo Moura Costa, Diretor-Geral**, em 26/04/2021, às 17:31, 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 **1283022** e o código CRC **EAA4C335**.

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