



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS
CAMPUS PALMAS

EDITAL N.º 31/2018/CAMPUS PALMAS/IFTO, DE 12 DE JULHO DE 2018

RESULTADO FINAL DA I MOSTRA CIENTÍFICA

O DIRETOR GERAL DO CAMPUS PALMAS, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS, nomeado pela Portaria n.º 352/2018/REI/IFTO de 5 de abril de 2018, publicado no Diário Oficial da União de 9 de abril de 2018, seção 2, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna pública **O Resultado Final da I Mostra Científica**.

1. QUADRO DOS PROJETOS APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO DURANTE A I MOSTRA CIENTÍFICA

Artigo Científico	Protótipo	Programa de Computador	Maquete	Documentário
Pirólise de poda de árvore visando a obtenção de carvão ativado e sua aplicação	Geração de energia elétrica a partir da simbiose entre leguminosas e microrganismos	Uso da tecnologia como forma de auxiliar o ensino da matemática no Proeja: um estudo de caso no IFTO	Regulamentação fundiária das zonas rural e urbana	Por trás das sete cores
	Sistema de aquaponia com uso de bioflocos	Gerando soluções para a sociedade por meio de aplicativos colaborativos: gás-TO um estudo de caso de aprendizado baseado em projeto		Logística reversa de alimentos perecíveis
	Cubo Científico: microscópio a laser caseiro	Teoria dos grafos aplicado ao problema geração de horários escolares		Educação: Caminho para o desenvolvimento
	Piscicultura sustentável em tanques de pequeno volume	TOaqui - uma proposta de aplicativo de cadastro e divulgação de serviços de profissionais autônomos		
	Tanque de ferrocimento para criação de	Estudo comparativo de ferramentas para facilitar o		

	peixe acoplado ao sistema de aquaponia	desenvolvimento de aplicativos móveis		
	Aquaponia sustentável	ConstruNET		
	Tijolo com polietileno tereftalato, polietileno de alta densidade e agregados	Sistema de monitoramento do Open-Wifi		
		Uma solução eficiente para gerencia de redes Wifi		
		Avaliação de protocolo de mobilidade		
		Raec - uma proposta de aplicativo para auxiliar os professores no ensino aprendizagem na área da engenharia civil		
		Realidade aumentada aplicada ao ensino da anatomia humana através do aplicativo Ramed		
		COD101 - aplicação web progressiva de ensino a programação		
		Menu de configurações de Ap		

2. QUADRO DE PROJETOS APROVADOS PARA RECEBIMENTO DE BOLSA NA I MOSTRA CIENTÍFICA:

Artigo Científico	Protótipo	Programa de Computador	Maquete	Documentário
Pirólise de poda de árvore visando a obtenção de carvão ativado e sua aplicação	Geração de energia elétrica a partir da simbiose entre leguminosas e microrganismos	Sistema de monitoramento do Open-Wifi	Regulamentação fundiária das zonas rural e urbana	Por trás das sete cores
	Sistema de aquaponia com uso de bioflocos	Uma solução eficiente para gerencia de redes Wifi		Logística reversa de alimentos perecíveis
	Cubo Científico: microscópio a laser caseiro	COD101 - aplicação web progressiva de ensino a programação		Educação: Caminho para o desenvolvimento
	Piscicultura	Menu de		

	sustentável em tanques de pequeno volume	configurações de Ap		
	Tanque de ferrocimento para criação de peixe acoplado ao sistema de aquaponia			
	Aquaponia sustentável			
	Tijolo com polietileno tereftalato, polietileno de alta densidade e agregados			

Wendell Eduardo Moura Costa
Diretor-geral



Documento assinado eletronicamente por **Wendell Eduardo Moura Costa, Diretor-geral**, em 21/09/2018, às 16:38, 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 **0466277** e o código CRC **34B53E38**.



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
www.ifto.edu.br - reitoria@ifto.edu.br

Referência: Processo nº 23236.023097/2018-06

SEI nº 0466277