



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

EDITAL Nº 031/2018/ CAMPUS PALMAS/IFTO, DE 12 DE JULHO DE 2018.

HOMOLOGAÇÃO DOS PROJETOS DA I MOSTRA CIENTÍFICA

A DIRETORA GERAL SUBSTITUTA DO CAMPUS PALMAS, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS - CAMPUS PALMAS, nomeada pela Portaria nº 346/2018/REI/IFTO, de 11 de junho de 2018, publicada no DOU de 14 de junho de 2018 no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público a Homologação dos Projetos da I Mostra Científica do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins – *Campus Palmas*.

Projeto	Situação
Uma solução eficiente para gerencia de redes Wifi	Homologado
Por trás das sete cores	Homologado
Geração de energia elétrica a partir da simbiose entre leguminosas e microrganismos	Homologado
Sistema de monitoramento do Open-Wifi	Homologado
Menu de configurações de Ap	Homologado
TOaqui - uma proposta de aplicativo de cadastro e divulgação de serviços de profissionais autônomos	Homologado
Gerando soluções para a sociedade por meio de aplicativos colaborativos: gás-TO um estudo de caso de aprendizado baseado em projeto	Homologado
ConstruNET	Homologado
Aquaponia sustentável	Homologado
Avaliação de protocolo de mobilidade	Homologado
Realidade aumentada aplicada ao ensino da anatomia humana através do aplicativo Ramed	Homologado
Raec - uma proposta de aplicativo para auxiliar os professores no ensino aprendizagem na área da engenharia civil	Homologado
Estudo comparativo de ferramentas para facilitar o desenvolvimento de aplicativos móveis	Homologado
Educação: o caminho para o desenvolvimento?	Homologado
Logística reversa de alimentos perecíveis	Homologado
Regulamentação fundiária das zonas rural e urbana	Homologado
COD101 - aplicação web progressiva de ensino a programação	Homologado
Uso da tecnologia como forma de auxiliar o ensino da matemática no Proeja: um estudo de caso no IFTO	Homologado
Planejamento e organização da I Mostra Científica do IFTO - Campus Palmas	Homologado
Pirólise de poda de árvore visando a obtenção de carvão ativado e sua aplicação	Homologado
Cubo Científico: microscópio a laser caseiro	Homologado
Tanque de ferrocimento para criação de peixe acoplado ao sistema de	Homologado





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

aquaponia	
Teoria dos grafos aplicado ao problema geração de horários escolares	Homologado
A influência da divisão da terra em questões sociais do Tocantins	Não homologado
Sistema de aquaponia com uso de bioflocos	Homologado
Piscicultura sustentável em tanques de pequeno volume	Homologado
Maquete de aterro sanitário: potencialidade do aterro sanitário de Palmas para geração de energia elétrica	Não homologado
Tijolo com polietileno tereftalato, polietileno de alta densidade e agregados	Homologado

Palmas-TO 04 de setembro de 2018

Elizandra de Almeida Pinheiro
Diretora-geral substituta

