



DIVULGAÇÃO DE RESULTADO

EDITAL 002/2016/IFAM/CAMPUS PRESIDENTE FIGUEIREDO

O Comitê de Pesquisa e Extensão do Campus Presidente Figueiredo vem através deste divulgar o resultado final das propostas de Projetos de Conclusão de Curso Técnico submetidas ao Edital 002/2016/IFAM/CAMPUS PRESIDENTE FIGUEIREDO.

1. Todos os projetos submetidos a este edital foram aprovados, com sugestões do comitê;
2. Os professores orientadores e co-orientadores estão convocados a participar de reunião no dia 01/06/2016, às 14:30 na Sala 11 para entrega dos pré-projetos com as sugestões do comitê e esclarecimentos dos prazos seguintes do edital;
3. Segue a lista de projetos submetidos, contendo Título, Nome do(s) aluno(s), orientador e co-orientador (quando houver):

Nº	TÍTULO DO PROJETO	ALUNO(S)	ORIENTADOR	CO-ORIENTADOR
01	Caracterização da demanda de energia elétrica em residências de Presidente Figueiredo: análise das variáveis entre geração, oferta, consumo e desperdício.	Noemi Rhebeka Monteiro Carvalho	Antônio Carlos Batista de Souza	---
		Sindy Dayna Barbosa Cidade		
02	Sensor de movimento: alternativa para o uso racional de energia elétrica em ambientes internos e externos do IFAM Campus Presidente Figueiredo.	Alexandra Barros Ribeiro	Eberte Francisco da Silva Cunha	Alexander Da Silva Batista
		Jelena Teixeira Batista		
		Letícia Silva Memória		
03	Acendendo lâmpadas com o sensor de presença.	Ana Zoila dos Santos Gomes	José Geraldo Pontes e Souza	---
		Marília Figueiredo Costa		



04	Descrição do desenvolvimento do feijão (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.), submetido a ondas eletromagnéticas produzidas por diferentes funções de corrente alternada	Halaise Asaf Gomes Chagas	Alysson Brhian de Souza Muniz Silva	Luisa Brasil Viana Matta
		Sarah Nogueira dos Santos		
05	Implantação de um sistema de irrigação automatizado de baixo custo para a horta do IFAM-CPRF.	Keny Lucas dos Santos Souza	Benjamin Batista Neto	José Geraldo Pontes e Souza
		Mayk Shuames Ramos da Silva		
06	Medidor de qualidade de água utilizando arduíno.	Maria Diovana Rolim Soares	José Geraldo Pontes e Souza	Daniel Richardson de Carvalho Sena
07	Controle e monitoramento de lâmpadas e tomadas via aplicativo móbil.	João Bosco Correa Rubim Filho	Sionise Rocha Gomes	José Geraldo Pontes e Souza
		Jean Carlos Barbosa Araújo		
		David Penha Lopes		
08	Automação residencial de baixo custo utilizando sensores e atuadores.	Cleidiane Ferreira Vasconcelos	Eberte Francisco da Silva Cunha	Alexander Da Silva Batista
09	Construção de carro modelo guiado por sistema operacional android com inteligência de desvio de obstáculos.	Victor Cavalcante Teixeira	Eberte Francisco da Silva Cunha	Vitor Padilha Gonçalves
		Valmerson Oliveira dos Santos		
		Max Maurício Aparício dos Santos		
10	Construção e montagem de um robô seguidor de linha, controlado e operado remotamente por arduíno.	Angélica Oliveira dos Santos	José Geraldo Pontes e Souza	---
		Maria Aparecida Mota de Sousa		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
CAMPUS PRESIDENTE FIGUEIREDO



		Luana de Souza Mendes		
11	Arduino: um dispositivo de apoio à locomoção de deficientes visuais.	Jonas Ezequiel Piaba	Vitor Padilha Gonçalves	Benjamin Batista Neto
		Juliana Yamille Nogueira Torres		
		Karen Pinheiro Pereira		
12	Automação residencial com arduino.	Mychell Pereira de Oliveira	José Geraldo Pontes e Souza	Sionise Rocha Gomes
		Lenno Gomes de Macedo		

Profª. Rayza Lima Araújo
Coordenadora de Pesquisa e Inovação
IFAM/Campus Presidente Figueiredo
Portaria Nº 013 – DG/PF/IFAM/2015