

INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº23/2016/PROPEX/IFS – PIBITI 2

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe – IFS torna público, através da Pró- Reitoria de Pesquisa e Extensão – PROPEX, o resultado final da seleção de **10 (dez)** projetos para participarem o Programa de Bolsas de Iniciação Científica em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - PIBITI2, com duração de 10 (dez) meses para execução a contar da data de início dos projetos, conforme tabelas abaixo:

Tabela de Classificação:

Título do projeto	Autor	Nota Projeto	Nota Lattes	Nota Final	Status	Observações
1. APROVEITAMENTO DA FARINHA DA CASCA DE MARACUJÁ (PASSIFLORA EDULIS) PARA PRODUÇÃO DE LABNEH PROBIÓTICO COM POLPA DE MANGABA (HANCORNIA SPECIOSA GOMES)	JOAO BATISTA BARBOSA	95	62	81,8	Aprovado	
2. CONSTRUINDO JOGOS DIDÁTICOS COMO AUXILIO PARA O ENSINO DE QUÍMICA	TATIANA SANTOS DE ARAUJO BATISTA	91	56	77	Aprovado	
3. PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DO REAPROVEITAMENTO DO ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA COMERCIALIZADO NO ENTORNO DO CAMPUS ARACAJU	SILVANITO ALVES BARBOSA	83	60,5	74	Aprovado	
4. BEBIDA PROBIÓTICA GASEIFICADA A BASE DE SORO LÁCTEO: ELABORAÇÃO E ACEITABILIDADE SENSORIAL	SIMONE VILELA TALMA	83	56	72,2	Aprovado	
5. KIT DE JOGOS DIDÁTICOS NA ÁREA DE QUÍMICA: UMA PROPOSTA LÚDICA PARA CONTEXTUALIZAR A PRÁXIS DOCENTE DIANTE DAS NOVAS DIRETRIZES DO ENSINO MÉDIO	FRANCISCO LUIZ GUMES LOPES	87	46	70,6	Aprovado	
6. PRODUÇÃO ALTERNATIVA DE BIOFERTILIZANTE A BASE DE HUMATOS	LIAMARA PERIN	83	49	69,4	Aprovado	
7. ARMAZENAMENTO E VALIDAÇÃO DE COMPROVAÇÕES PARA GERENCIAMENTO E PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES	CHIRLAINE CRISTINE GONÇALVES	66	69	67,2	Aprovado	

INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº23/2016/PROPEX/IFS – PIBITI 2

8. INVESTIGAÇÃO SOBRE O DESPLACAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO E AS INTERFERÊNCIAS DO LIMITE DE EXPANSÃO POR UMIDADE DAS PLACAS CERÂMICAS UTILIZADAS EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS MULTIFAMILIARES NA CIDADE DE ARACAJU/SE	RODOLFO SANTOS DA CONCEIÇÃO	95	25	67	Aprovado	
9. USO DA MANIPUEIRA COMO MEIO DE CULTURA PARA MICRO-ORGANISMOS PRODUTORES DE BIOSURFACTANTES	JULIANA SERIO	87	25	62,2	Aprovado	
10. MONITORAMENTO À DISTÂNCIA DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA AQUICULTURA	GILSON PEREIRA DOS SANTOS JÚNIOR	83	29,5	61,6	Aprovado	
11. DESENVOLVIMENTO DE CONCRETOS DURÁVEIS PELA AVALIAÇÃO DA VARIAÇÃO DO PARÂMETRO DE DOSAGEM TEOR DE ARGAMASSA SECA	CARLA CRISTINA NASCIMENTO SANTOS	79	35,5	61,6	Excedente	
12. AUTOMAÇÃO DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CERVEJAS ARTESANAIS	THIERS GARRETTI RAMOS SOUSA	83	27,5	60,8	Excedente	
13. ELABORAÇÃO E PERFIL FÍSICO-QUÍMICO, MICROBIOLÓGICO E SENSORIAL DE IOGURTE FUNCIONAL SABOR ABACATE (PERSEA AMERICANA MILL	VALDECI SILVA BASTOS	87	18,5	59,6	Excedente	
14. DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE SUPERVISÃO REMOTA DE BAIXO CUSTO PARA ASSISTÊNCIA EM MANUTENÇÃO DE SISTEMAS MOTRIZES	RODRIGO RIBEIRO SANTOS	79	28,5	58,8	Excedente	
15. DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA CÁLCULO AUTOMÁTICO DE	MARCÍLIO FABIANO GOVINHO DA SILVA	79	27,5	58,4	Excedente	

INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº23/2016/PROPEX/IFS – PIBITI 2

GRELHAS PELO MÉTODO DOS DESLOCAMENTOS						
16. DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE BAIXO CUSTO	DIEGO LOPES CORIOLANO	75	33,5	58,4	Excedente	
17. DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO ALTERNATIVO ECOLÓGICO PARA MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS E DOENÇAS NA CULTURA DO CITRUS	ANSELMO DE DEUS SANTOS	70	40	58	Excedente	
18. PHYSIODRUMS: UMA BATERIA ELETRÔNICA PARA AUXÍLIO NAS ATIVIDADES FISIOTERÁPICAS, BASEADA EM TECNOLOGIA RASPBERRY E SENSORIAMENTO PIEZOELÉCTRICO	RICARDO ARIEL CORREA RABELO	79	24,5	57,2	Excedente	
19. PROJETO ORÇA FÁCIL: UM APLICATIVO PARA AUXILIAR NA ESCOLHA DE PREÇO PARA UM PRODUTO/SERVIÇO	FRANCISCO RODRIGUES SANTOS	66	41,5	56,2	Excedente	
20. PROJETO DE UMA HABITAÇÃO TEMPORÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL, ADAPTADA AO CLIMA BRASILEIRO	PABLO GLEYDSON DE SOUSA	70	35	56	Excedente	
21. PLATAFORMA PARA GERENCIAMENTO DE EDITAIS E VALIDAÇÃO DE PONTUAÇÃO DE CURRÍCULO LATTES DE PESQUISADORES	ADALGISA MENDONÇA MOTA	79	21	55,8	Excedente	
22. MONTAGEM E IMPLEMENTAÇÃO DE VEÍCULO LEVE DE BAIXO CUSTO SOBRE TRILHOS	IRAI TADEU FERREIRA DE RESENDE	66	35	53,6	Excedente	
23. SISTEMA DE EXTRAÇÃO E ANÁLISE DO PERFIL DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA VISANDO O COMBATE AO DESPERDÍCIO DE ENERGIA EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS.	ALAN VINICIUS SANTOS SA	75	16	51,4	Excedente	

INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº23/2016/PROPEX/IFS – PIBITI 2

24. ERICA ESPELHO INTELIGENTE CONTROLADO POR VOZ OPEN SOURCE UTILIZANDO RASPBERRY PI.	PAULO CESAR LIMA SANTOS	66	25	49,6	Excedente	
25. REALIDADE VIRTUAL NA EDUCAÇÃO INFANTIL	JOÃO BATISTA DOS SANTOS FILHO	-	-	-	Desclassificado	Não foi considerado projeto de Inovação
26. UTILIZAÇÃO DE PROBIÓTICO COMERCIAL NO CONTROLE DE VIBRIO SPP. NO CULTIVO DE LARVAS DE CAMARÃO MARINHO LITOPENAEUS VANNAMEI	EMANUELE OLIVEIRA CERQUEIRA AMORIM	-	-	-	Desclassificado	Não foi considerado projeto de Inovação
27. ESTUDO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DOS EXTRATOS E ÓLEOS ESSENCIAIS DE SEMENTES DE FEDEGOSO (SENNA OCCIDENTALIS)	ADALBERTO MENEZES FILHO	-	-	-	Desclassificado	Não foi considerado projeto de Inovação
28. ANÁLISE DE VIABILIDADE DA MODELAGEM RACIONAL DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NOS LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DO IFS CÂMPUS SÃO CRISTÓVÃO	LUIZ CARLOS PEREIRA SANTOS	-	-	-	Desclassificado	Não foi considerado projeto de Inovação
29. O USO DA AUTOMAÇÃO COMO REDUTORA DE DEMANDA ENERGÉTICA DO CAMPUS	ADRIANO VENTURA MARQUES	-	-	-	Desclassificado	Lattes sem comprovação  Descumprimento do edital item 5.d
30. IFACTORY AMBIENTE DE SOLUÇÕES INOVADORAS	JOSE WLAMIR BARRETO SOARES	-	-	-	Desclassificado	Lattes sem comprovação  Descumprimento do edital item 5.d
31. A PERCEPÇÃO DOS STAKEHOLDERS E REPRESENTAÇÕES (VOZES) NO MODELO BARÔMETRO DE SUSTENTABILIDADE DE TURISMO (BST), NO LITORAL NORTE DE SERGIPE	MARY NADJA LIMA SANTOS	-	-	-	Desclassificado	PDF rejeitado  Não apresentou carta de parceria Item 4.1.d
32. ESTUDO DE UM REATOR SOLAR HÍBRIDO CONTROLADO VIA ARDUÍNO PARA CURA ACELERADA DO	DENILSON PEREIRA GONÇALVES	-	-	-	Desclassificado	PDF rejeitado  Não apresentou carta de parceria



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SERGIPE



**INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO**

**RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº23/2016/PROPEX/IFS – PIBITI 2**

CONCRETO							<b>Item 4.1.d</b>
----------	--	--	--	--	--	--	-------------------

OBS: Cadastro dos bolsistas : 16 a 24 de março de 2017

Aracaju, 14 de março de 2017

**Ruth Sales Gama de Andrade**  
Pró-Reitora de Pesquisa e Extensão

**Ailton Ribeiro de Oliveira**  
Reitor