



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sergipe

**PROPEX**  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Extensão



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E EXTENSÃO - DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – DPP**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC EM**  
**EDITAL 11/2024/DPP/PROPEX/IFS - RESULTADO FINAL**

Proponente	TÍTULO	Pontuação Currículo (PC)	Campus da Proposta	Pontuação do Mérito do Projeto - PMP	Nota Final Geral - NFG	Resultado
Rômulo Alves de Oliveira	CONSTRUÇÃO DE UM ROBÔ PARA REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO COM A UTILIZAÇÃO DA REALIDADE VIRTUAL E DA INTERNET DAS COISAS	62,4	Aracaju	95,0	81,9	Selecionado com bolsa
Rômulo Alves de Oliveira	DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: MEDIÇÃO E CONTROLE DE CARGAS ELÉTRICAS UTILIZANDO ARDUINO	62,4	Aracaju	90,0	78,9	Selecionado com bolsa
Junior Leal do Prado	A MATEMÁTICA APLICADA E COMPUTACIONAL NO ENSINO MÉDIO: CORRELAÇÕES E DESAFIOS	73,6	Aracaju	80,0	77,4	Selecionado com bolsa
José Nilton de Melo	GESTÃO DE ALIMENTOS E BEBIDAS EM HOTÉIS: PRÁTICAS E DESAFIOS	58,3	Aracaju	90,0	77,3	Selecionado com bolsa
Carina Siqueira de Souza	AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE CORANTES COSMÉTICOS E DE TINGIMENTO DE TECIDOS UTILIZANDO BORRA DE CAFÉ	49,4	Aracaju	95,0	76,8	Selecionado com bolsa
Adeline Araújo Carneiro Farias	POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA E JUVENTUDES: PERSPECTIVAS PROFISSIONAIS DOS ESTUDANTES DOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL.	69,1	Aracaju	70,0	69,6	Selecionado com bolsa
Roseanne Santos de Carvalho	MODELAGEM E IMPRESSÃO 3D COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA: DESENVOLVIMENTO DA VISÃO ESPACIAL EM DESENHO TÉCNICO	76,7	Aracaju	60,0	66,7	Selecionado com bolsa
José Nilton de Melo	GESTÃO DE CUSTOS NA HOTELARIA: ESTRATÉGIAS E TENDÊNCIAS	58,3	Aracaju	70,0	65,3	Selecionado com bolsa
Marco Aurélio Pereira Buzinaro	CONSTRUÇÃO DE CAPTURADORES E ANÁLISES DE DIVERSOS COMPRIMENTOS DE ONDA DE LUZ PARA CAPTAÇÃO DOS MOSQUITOS AEDES AEGYPTI	63,5	Aracaju	60,0	61,4	Selecionado com bolsa

Fabio Luiz Sá Prudente	CONSTRUÇÃO DE UM VEÍCULO OPERADO REMOTAMENTE (ROV) DE PVC	28,3	Aracaju	75,0	56,3	Selecionado com bolsa
Paulo César Lima Santos	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO SILICATO DE LÍTIO BÁRIO: ESTUDO DE DEFEITOS INTRÍNSECOS E EXTRÍNSECOS.	33,6	Aracaju	70,0	55,4	Selecionado com bolsa
Roseanne Santos de Carvalho	CONSTRUINDO PONTES PARA COMBATER O BULLYING NAS ESCOLAS: IFS PROTEGE	76,7	Aracaju	45,0	0,0	Desclassificado item 7.2.b
HERBET ALVES DE OLIVEIRA	TIJOLO MODULAR PRODUZIDO COM ARGILA EXPANDIDA	100,0	Estância	70,0	82,0	Selecionado com bolsa
Lorena de Oliveira Souza Campello	HISTÓRIA EM MELODIA: A MÚSICA BRASILEIRA COMO RECURSO EDUCACIONAL (1961-1985)	74,1	Estância	75,0	74,6	Selecionado com bolsa
Lorena de Oliveira Souza Campello	O LÚDICO EM SALA DE AULA: JORNADA HISTÓRIA DE SERGIPE. PRODUÇÃO DE JOGOS FÍSICOS PARA O ENSINO DE HISTÓRIA E PROPOSITURAS INTERDISCIPLINARES (ENSINO MÉDIO E TECNOLÓGICO).	74,1	Estância	65,0	68,6	Selecionado com bolsa
Elaine Meneses Souza Lima	REMOÇÃO DO AZUL DE ÍNDIGO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE FÁBRICAS TÊXTEIS UTILIZANDO FIBRAS NATURAIS COMO AGENTE ADSORVENTE	41,5	Estância	85,0	67,6	Selecionado com bolsa
Tiago Cordeiro de Oliveira	ENSINO DE ASTRONOMIA UTILIZANDO REALIDADE AUMENTADA	50,4	Estância	75,0	65,1	Selecionado com bolsa
Elaine Meneses Souza Lima	ESTUDO DA REMOÇÃO POR ADSORÇÃO DE CLORANFENICOL EM ÁGUA DE ABASTECIMENTO UTILIZANDO COMO ADSORVENTE FIBRAS NATURAIS	41,5	Estância	80,0	64,6	Selecionado com bolsa
Aline de Jesus Sá	PROPOSTA DE MODELO DE COMPOSTEIRA DE ALVENARIA EM BLOCOS CERÂMICOS PARA INCENTIVO A PRÁTICAS DE AGRICULTURA URBANA	7,2	Estância	100,0	62,9	Selecionado com bolsa
Alessandro Viana Fontes	SEMEADURA DE MILHO NO TURNO NOTURNO COM ALTERNATIVA DE BAIXO CUSTO FRENTE AS TECNOLOGIAS DE PRECISÃO.	3,6	Estância	80,0	49,4	Selecionado com bolsa
José Horimo Medeiros dos Santos	ETNOGRAFIA COMO CAMINHO PARA A EDUCAÇÃO SOCIOAMBIENTAL NO POVOADO MASSADIÇO, ESTÂNCIA-SE	0,0	Estância	50,0	30,0	Desclassificado item 7.2.b
Hamona Novaes dos Santos	INTRODUÇÃO À CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS MÉDICAS UTILIZANDO O SOFTWARE R E O PACOTE TENSORFLOW	53,0	Estância	55,0	0,0	Desclassificado item 7.2.b
Bruna da Costa Andrade	REUSO DE TIJOLOS DE OITO FUROS NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS SUSTENTÁVEIS	34,8	Itabaiana	75,0	58,9	Selecionado com bolsa
José Damião de Melo	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE CONHECIMENTO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO ENSINO MÉDIO TÉCNICO	54,7	Itabaiana	60,0	57,9	Selecionado com bolsa
Mayka de Souza Lima	GAMIFICAÇÃO COM BOARD GAME ONLINE PARA ENSINO DE INGLÊS TÉCNICO PARA ALUNOS DE INFORMÁTICA	7,2	Itabaiana	80,0	50,9	Selecionado com bolsa

Thiago Peixoto de Almeida Cavalcante	CUSTO MÉDIO MENSAL DA CESTA BÁSICA DE ALIMENTOS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA: A OPÇÃO POR ALIMENTOS ORGÂNICOS É FINANCEIRAMENTE VIÁVEL?	38,4	Itabaiana	15,0	0,0	Desclassificado item 7.2.b
Ângelo Francklin Pitanga	1.DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITOS À BASE DE RESÍDUOS DE GRÃOS DE CAFÉ PARA CONFECÇÃO DE UTENSÍLIOS IMPRESSOS EM 3D ARTICULADOS COM OS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ODS).	85,9	Lagarto	85,0	85,3	Selecionado com bolsa
Sandra Helena Gonçalves Costa	PROJETOS INTEGRADORES E TECNOLOGIA SOCIAL VOLTADOS AO FORTALECIMENTO DA PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA EM SERGIPE	45,6	Lagarto	100,0	78,2	Selecionado com bolsa
Diego Lopes Coriolano	ARDUINO E A EDUCAÇÃO LÚDICA: DESENVOLVIMENTO DE JOGOS DE BAIXO CUSTO PARA ESTÍMULO AO APRENDIZADO TECNOLÓGICO	70,7	Lagarto	75,0	73,3	Selecionado com bolsa
Stephanie Kamarry Alves de Sousa	CONSTRUÇÃO DE ESTRATÉGIAS PARA FUTEBOL DE ROBÔS POR SIMULAÇÃO	72,4	Lagarto	65,0	68,0	Selecionado com bolsa
Diego Lopes Coriolano	INTEGRAÇÃO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL COM CONTROLE POR VOZ E TECNOLOGIA IOT	70,7	Lagarto	60,0	64,3	Selecionado com bolsa
Denilson Pereira Gonçalves	SISTEMA INTELIGENTE DE DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE GÁS TÓXICO PARA AMBIENTES INDUSTRIAIS.	2,4	Lagarto	100,0	61,0	Selecionado com bolsa
Márcio Santos Lima	TEM GIBI AQUI? A PRESENÇA DA NONA ARTE NA FORMAÇÃO DO ESTUDANTE	54,7	Lagarto	65,0	60,9	Selecionado com bolsa
Marcos Vinícius Santana Prudente	ACESSIBILIDADE URBANA: DESAFIOS E OPORTUNIDADES EM ESPAÇOS PÚBLICOS	15,3	Lagarto	85,0	57,1	Selecionado com bolsa
Anselmo Ferreira Machado Carvalho	HISTÓRIA E CINEMA NO CAMPUS LAGARTO: O USO DO CINEMA EM SALA DE AULA E SUAS IMPLICAÇÕES TEÓRICO-METODOLÓGICAS.	49,9	Lagarto	60,0	56,0	Selecionado com bolsa
Fábio Wendell da Graça Nunes	INVENTÁRIO DAS PRÁTICAS DE ARQUITETURA HOSTIL NAS PRAÇAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	34,1	Lagarto	65,0	52,6	Selecionado com bolsa
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DA DEMANDA ENERGÉTICA DE VEÍCULOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	6,0	Lagarto	75,0	47,4	Selecionado com bolsa
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULOS EM TRAJETOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	6,0	Lagarto	75,0	47,4	Selecionado com bolsa
Valmir do Carmo Prata	ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) EM FÁBRICAS DE ARTEFATOS DE CIMENTO NO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	9,6	Lagarto	65,0	42,8	Selecionado com bolsa

Anselmo Ferreira Machado Carvalho	A OLIMPÍADA NACIONAL EM HISTÓRIA DO BRASIL (ONHB) E O SEU IMPACTO NO ENSINO DE HISTÓRIA NO CAMPUS LAGARTO	49,9	Lagarto	55,0	0,0	Desclassificado item 7.2.b
Gustavo Dória Lima	DESENVOLVIMENTO DE DASHBOARDS UTILIZANDO FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA ANÁLISE DOS DADOS EDUCACIONAIS DO INSTITUTO FEDERAL DE	36,0	Lagarto	45,0	0,0	Desclassificado item 7.2.b
Cintia Teles de Argôlo	A EVASÃO E PERMANÊNCIA ESCOLAR PELA PERSPECTIVA DE MENINAS E MULHERES: UM ESTUDO DE CASO NOS CURSOS DE BACHARELADO DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE – CAMPUS XXXXXX.	42,0	Lagarto	80,0	64,8	Selecionado com bolsa
José Oliveira Dantas	MANUTENÇÃO DO LABORATÓRIO DE CRIAÇÃO ANIMAL DESTINADO A ALIMENTAÇÃO DE PEIXES E AVES	88,1	São Cristóvão	90,0	89,2	Selecionado com bolsa
Jocelaine Oliveira dos Santos	PÍLULAS LITERÁRIAS: DOSES SEMANAIS DE LEITURA E CONHECIMENTO PARA A FORMAÇÃO DE NOVOS LEITORES NO IFS/ CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO (RENOVAÇÃO)	61,6	São Cristóvão	85,0	75,7	Selecionado com bolsa
Bernadeth Moda de Almeida	AValiação DA QUALIDADE DE AMOSTRAS COMERCIAIS DE CHÁS COMERCIALIZADOS NO MUNICÍPIO DA BARRA DOS COQUEIRO/SE	61,2	São Cristóvão	80,0	72,5	Selecionado com bolsa
João Batista dos Santos Filho	DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO IOT PARA APRIMORAMENTO DO TREINAMENTO EM ARTES MARCIAIS	46,8	São Cristóvão	85,0	69,7	Selecionado com bolsa
João Batista dos Santos Filho	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES DE SIMULAÇÃO MONTE CARLO PARA ESTUDO DO EFEITO DOS CAMPOS ALEATÓRIOS NO MODELO XY VETORIAL DE BLUME-EMERY-GRIFFITHS.	46,8	São Cristóvão	65,0	57,7	Selecionado com bolsa
Alan Vinicius Santos Sá	SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO DE TEMPERATURA E UMIDADE APLICADO A ACERVOS ARQUIVÍSTICOS	0,0	São Cristóvão	95,0	57,0	Selecionado com bolsa
Alan Vinicius Santos Sá	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA SIMPLIFICAÇÃO DE CIRCUITOS DIGITAIS BASEADO NO ALGORITMO DE QUINE-MCCLUSKEY	0,0	São Cristóvão	65,0	39,0	Selecionado com bolsa
Eline Alves Santos	IMPACTO DA SUJEIRA NO DESEMPENHO DE PAINÉIS SOLARES E PROPOSTA DE SISTEMA DE PREDIÇÃO DE LIMPEZA	34,8	Socorro	65,0	52,9	Selecionado com bolsa
Benjamin Leonardo Alves White	VARIAÇÃO ESPAÇO/TEMPORAL DO REGISTRO DE FOCOS DE QUEIMA E DO DESMATAMENTO NO BRASIL	54,0	Tobias Barreto	65,0	60,6	Selecionado com bolsa
Marcel Di Angelis Souza Sandes	ANÁLISE DA ELABORAÇÃO E DA EXECUÇÃO DA AGENDA AMBIENTAL INTERNACIONAL BRASILEIRA A PARTIR DE 1992	28,8	Tobias Barreto	75,0	56,5	Selecionado com bolsa