

**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 GRADUAÇÃO**  
**EDITAL 12/2024/DPP/PROPEX/IFS**  
**RESULTADO FINAL - LINHA 01**

<b>Proponente</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>Pontuação do Currículo (PC)</b>	<b>Pontuação do Mérito do Projeto - PMP</b>	<b>Nota Final Geral - NFG</b>	<b>Resultado</b>
HERBET ALVES DE OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO DE TIJOLOS CIMENTÍCIO COM REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE CONCHAS: UMA PROPOSTA SOCIAL	99,3	100,0	99,7	Selecionado com bolsa
Juliano Silva Lima	O USO DE NOSÓDIO NO CONTROLE E COMBATE À MOSCA-NEGRA-DOS-CITROS (Aleurocanthus woglumi Ashby)	100,0	90,0	94,0	Selecionado com bolsa
José Oliveira Dantas	BIOMONITORAMENTO DA MACROFAUNA DULCÍCOLA SOB EFEITO DE ANOMALIAS TÉRMICAS	88,1	95,0	92,2	Selecionado com bolsa
Diego Lopes Coriolano	SISTEMA SUPERVISÓRIO NA BRASAGEM DE CERVEJA ARTESANAL COM ARDUINO	70,2	90,0	82,1	Selecionado com bolsa
Hamona Novaes dos Santos	ESTUDO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÉTODOS DE REDES NEURAIIS PARA CLASSIFICAÇÃO DE TUMORES CEREBRAIS EM IMAGENS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA EM LINGUAGEM PYTHON	52,6	100,0	81,0	Selecionado com bolsa
Stephanie Kamarry Alves de Sousa	DESENVOLVIMENTO DE UM MINI SUBMARINO DE BAIXO CUSTO PARA A INSPEÇÃO DE SOLDAS SUBAQUÁTICAS NA INDÚSTRIA DE PETRÓLEO E GÁS DE SERGIPE	71,9	85,0	79,8	Selecionado com bolsa
André Luiz Nogueira	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DE TÉCNICAS DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS NO DIAGNÓSTICO DE COVID-19, UTILIZANDO A LINGUAGEM PYTHON E REDES NEURAIIS CONVOLUCIONAIS	45,2	100,0	78,1	Selecionado com bolsa
Iraí Tadeu Ferreira de Resende	ACIONAMENTO REMOTO DE MOTORES ELÉTRICOS TRIFÁSICOS VIA PLATAFORMA ELETRÔNICA PROTOTIPADA	64,3	80,0	73,7	Selecionado com bolsa
Ângelo Francklin Pitanga	REAPROVEITAMENTO DE PLA (ÁCIDO POLILÁTICO) PARA A PRODUÇÃO DE FILAMENTO PARA ATIVIDADES DE IMPRESSÃO 3D NO LABORATÓRIO IFMAKER LAGARTO.	85,2	65,0	73,1	Selecionado com bolsa
Junior Leal do Prado	APLICAÇÃO DA STEM NO ENSINO DE CÁLCULO NUMÉRICO	73,1	70,0	71,2	Selecionado com bolsa

Elaine Meneses Souza Lima	AValiação de remoção por adsorção de antibióticos em água de abastecimento utilizando fibras têxteis	41,2	90,0	70,5	Selecionado com bolsa
Gustavo Dória Lima	AValiação da probabilidade de evasão e sucesso acadêmico de alunos do Instituto Federal de Sergipe utilizando aprendizado de máquina	35,7	90,0	68,3	Selecionado com bolsa
Tiago Cordeiro de Oliveira	Produção de biogás em biorreator anaeróbio a partir da cama de frango e resíduos de feira livre	50,0	80,0	68,0	Selecionado com bolsa
Anselmo Ferreira Machado Carvalho	Entre raízes e lembranças: um estudo sobre o senso de pertencimento e a preservação da memória histórica na comunidade do povoado Pururuca em Lagarto, Sergipe	49,5	80,0	67,8	Selecionado com bolsa
Manuela Rodrigues Santos	Encuirzilhadas: Letramento LGBTQIAPN+, literatura e educação	38,6	80,0	63,4	Selecionado com bolsa
Tatiana Santos de Araujo Batista	Desenvolvimento de vídeos de experimentos para aulas de química no ensino médio	41,2	75,0	61,5	Selecionado com bolsa
Liamara Perin	Efeito do manejo sobre a fertilidade química e vitalidade do solo através da cromatografia de Pfeiffer	54,8	65,0	60,9	Selecionado com bolsa
Cristiane Montalvão Guedes	Rio do Sal e educação ambiental: visão da comunidade escolar acerca do impacto de resíduos sólidos - Nossa Senhora do Socorro (Sergipe)	32,1	80,0	60,9	Classificado sem bolsa
Valmir do Carmo Prata	Estudo dos impactos socioambientais oriundos do descarte irregular dos resíduos de construção civil (RCC) no município de Riachão do Dantas-SE	9,5	95,0	60,8	Classificado sem bolsa
Márcio Santos Lima	Desenhando a cidade: uma investigação sensorial da percepção urbana a partir do desenho	54,3	65,0	60,7	Classificado sem bolsa
Edelvio de Barros Gomes	Qualidade microbiológica do ar nos laboratórios do campus Glória do Instituto Federal de Sergipe	51,2	65,0	59,5	Classificado sem bolsa
Karine Oliveira Moura	Resíduos agrícolas como materiais adsorventes para a remoção do corante azul de metileno presente em águas residuais: uma proposta de sustentabilidade e preservação ambiental	47,6	65,0	58,0	Classificado sem bolsa
Thiago Peixoto de Almeida Cavalcante	Comércio internacional do estado de Sergipe nos anos 2000: composição, estrutura e características	38,1	70,0	57,2	Classificado sem bolsa
João Batista dos Santos Filho	Estudo de sensores laser e internet das coisas para monitoramento preciso da evaporação em tanques evaporimétricos	46,4	60,0	54,6	Classificado sem bolsa
Silvio Santos Lacrose Sandes	Inclusão visual: estratégias e recursos para o ensino de cálculo	43,6	60,0	53,4	Classificado sem bolsa
Fabio Luiz Sá Prudente	Assistente virtual dedicada ao apoio de mães iniciantes	28,1	70,0	53,2	Classificado sem bolsa
Bruna da Costa Andrade	Produção e caracterização de tijolos ecológicos com pó de mármore: uma alternativa sustentável	34,5	65,0	52,8	Classificado sem bolsa
Rosana Rocha Siqueira	O desafio da inovação no mercado varejista da área da feira de Lagarto/SE	39,3	60,0	51,7	Classificado sem bolsa
Mayka de Souza Lima	Exploração de técnicas de mineração de dados para melhorar a qualidade e eficiência dos serviços de saúde	7,1	80,0	50,9	Classificado sem bolsa

Fábio Wendell da Graça Nunes	EXPRESSÕES DO PATRIMÔNIO CULTURAL E EDIFICADO DE LAGARTO	33,8	60,0	49,5	Classificado sem bolsa
Rodrigo Ribeiro Santos	DESENVOLVIMENTO DE UM NARIZ ELETRÔNICO PARA RECONHECIMENTO DE PADRÕES E CLASSIFICAÇÃO DE GASES VOLÁTEIS	8,3	65,0	42,3	Classificado sem bolsa
Adeline Araújo Carneiro Farias	RELAÇÃO PROFESSOR-ALUNO E APRENDIZAGEM: PERCEPÇÕES DOS ACADÊMICOS DAS LICENCIATURAS PARTICIPANTES NO PIBID.	68,6	55,0	0	Desclassificado item 8.2.b
Denilson Pereira Gonçalves	REDUÇÃO DE CUSTOS NO ENSINO DE ELETRÔNICA: FONTES DE BANCADA BASEADAS EM FONTES ATX PARA LABORATÓRIOS EDUCACIONAIS.	2,4	50,0	0	Desclassificado item 8.2.b

**EDITAL 12/2024/DPP/PROPEX/IFS**

**RESULTADO FINAL - LINHA 02**

<b>Proponente</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>Pontuação padronizada do Currículo (PC)</b>	<b>Pontuação do Mérito do Projeto - PMP</b>	<b>Nota Final Geral - NFG</b>	<b>Resultado</b>
Rômulo Alves de Oliveira	CRIAÇÃO DE MATERIAL EDUCATIVO E INCLUSIVO: O PAPEL SOCIAL DA ECONOMIA 4.0	61,9	80,0	72,8	Selecionado com bolsa
Sandra Helena Gonçalves Costa	ESTUDO DA DINÂMICA SOCIOESPACIAL DO BAIRRO JARDIM CAMPO NOVO, LAGARTO, SE	45,2	85,0	69,1	Selecionado com bolsa
José Damião de Melo	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE CONHECIMENTO: ARQUITETURA DE USO GERAL PARA VISÃO COMPUTACIONAL	54,3	70,0	63,7	Selecionado com bolsa
Marco Antônio Domingues	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO FLUXO LOGÍSTICO VEICULAR DE ITABAIANA/SE	31,0	85,0	63,4	Selecionado com bolsa
Luciano Silva Vasconcelos	ECOANDO HISTÓRIAS: A RESTAURAÇÃO DO GRUPOS ESCOLAR SILVIO ROMERO E SEU LEGADO PARA LAGARTO/SE	13,3	75,0	50,3	Selecionado com bolsa