

**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**

<b>Proponente</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>RESULTADOS - Pontuação bruta (P)</b>	<b>Pontuação padronizada do Currículo (PC)</b>
Adeline Araújo Carneiro Farias	POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA E JUVENTUDES: PERSPECTIVAS PROFISSIONAIS DOS ESTUDANTES DOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL.	28,8	69,1
Alan Vinicius Santos Sá	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA SIMPLIFICAÇÃO DE CIRCUITOS DIGITAIS BASEADO NO ALGORITMO DE QUINE-MCCLUSKEY	0,0	0,0
Alan Vinicius Santos Sá	SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO DE TEMPERATURA E UMIDADE APLICADO A ACERVOS ARQUIVÍSTICOS	0,0	0,0
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DA DEMANDA ENERGÉTICA DE VEÍCULOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	2,5	6,0
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULOS EM TRAJETOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	2,5	6,0
Alessandro Viana Fontes	SEMEADURA DE MILHO NO TURNO NOTURNO COM ALTERNATIVA DE BAIXO CUSTO FRENTE AS TECNOLOGIAS DE PRECISÃO.	1,5	3,6
Aline de Jesus Sá	PROPOSTA DE MODELO DE COMPOSTEIRA DE ALVENARIA EM BLOCOS CERÂMICOS PARA INCENTIVO A PRÁTICAS DE AGRICULTURA URBANA	3,0	7,2
Ana Catarina Lima de Oliveira	DESEMPENHO DE MARACUJÁ AMARELO ( <i>Passiflora Edulis Sims</i> ) SUBMETIDO A DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO/SE.	Desclassificado item 4.1.1.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).	35,8	85,9

Anselmo Ferreira Machado Carvalho	A OLIMPÍADA NACIONAL EM HISTÓRIA DO BRASIL (ONHB) E O SEU IMPACTO NO ENSINO DE HISTÓRIA NO CAMPUS LAGARTO	20,8	49,9
Anselmo Ferreira Machado Carvalho	HISTÓRIA E CINEMA NO CAMPUS LAGARTO: O USO DO CINEMA EM SALA DE AULA E SUAS IMPLICAÇÕES TEÓRICO-METODOLÓGICAS.	20,8	49,9
Benjamin Leonardo Alves White	VARIAÇÃO ESPAÇO/TEMPORAL DO REGISTRO DE FOCOS DE QUEIMA E DO DESMATAMENTO NO BRASIL	22,5	54,0
Bernadeth Moda de Almeida	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE AMOSTRAS COMERCIAIS DE CHÁS COMERCIALIZADOS NO MUNICÍPIO DA BARRA DOS COQUEIRO/SE	25,5	61,2
Bruna da Costa Andrade	REUSO DE TIJOLOS DE OITO FUROS NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS SUSTENTÁVEIS	14,5	34,8
Carina Siqueira de Souza	AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE CORANTES COSMÉTICOS E DE TINGIMENTO DE TECIDOS UTILIZANDO BORRA DE CAFÉ	20,6	49,4
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.	17,5	42,0
Denilson Pereira Gonçalves	SISTEMA INTELIGENTE DE DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE GÁS TÓXICO PARA AMBIENTES INDUSTRIAIS.	1,0	2,4
Diego Lopes Coriolano	ARDUINO E A EDUCAÇÃO LÚDICA: DESENVOLVIMENTO DE JOGOS DE BAIXO CUSTO PARA ESTÍMULO AO APRENDIZADO TECNOLÓGICO	29,5	70,7
Diego Lopes Coriolano	INTEGRAÇÃO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL COM CONTROLE POR VOZ E TECNOLOGIA IOT	29,5	70,7
Elaine Meneses Souza Lima	ESTUDO DA REMOÇÃO POR ADSORÇÃO DE CLORANFENICOL EM ÁGUA DE ABASTECIMENTO UTILIZANDO COMO ADSORVENTE FIBRAS NATURAIS	17,3	41,5
Elaine Meneses Souza Lima	REMOÇÃO DO AZUL DE ÍNDIGO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE FÁBRICAS TÊXTEIS UTILIZANDO FIBRAS NATURAIS COMO AGENTE ADSORVENTE	17,3	41,5
Eline Alves Santos	IMPACTO DA SUJEIRA NO DESEMPENHO DE PAINÉIS SOLARES E PROPOSTA DE SISTEMA DE PREDIÇÃO DE LIMPEZA	14,5	34,8
Fabio Luiz Sá Prudente	CONSTRUÇÃO DE UM VEÍCULO OPERADO REMOTAMENTE (ROV) DE PVC	11,8	28,3

Fábio Wendell da Graça Nunes	INVENTÁRIO DAS PRÁTICAS DE ARQUITETURA HOSTIL NAS PRAÇAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	14,2	34,1
Gustavo Dória Lima	DESENVOLVIMENTO DE DASHBOARDS UTILIZANDO FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA ANÁLISE DOS DADOS EDUCACIONAIS DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE (IFS)	15,0	36,0
Hamona Novaes dos Santos	INTRODUÇÃO À CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS MÉDICAS UTILIZANDO O SOFTWARE R E O PACOTE TENSORFLOW	22,1	53,0
HERBET ALVES DE OLIVEIRA	TIJOLO MODULAR PRODUZIDO COM ARGILA EXPANDIDA	41,7	100,0
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.	19,5	46,8
João Batista dos Santos Filho	DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO IOT PARA APRIMORAMENTO DO TREINAMENTO EM ARTES MARCIAIS	19,5	46,8
Jocelaine Oliveira dos Santos	PILULAS LITERARIAS: DOSES SEMANAIS DE LEITURA E CONHECIMENTO PARA A FORMAÇÃO DE NOVOS LEITORES NO IFS/ CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO (RENOVAÇÃO)	25,7	61,6
José Damião de Melo	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE CONHECIMENTO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO ENSINO MÉDIO TÉCNICO	22,8	54,7
José Espínola da Silva Júnior	ANÁLISE DIAGNÓSTICA DE ESPÉCIES ARBÓREAS URBANAS NAS PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE LAGARTO, SERGIPE, UTILIZANDO O ÍNDICE DE VALOR PAISAGÍSTICO	Desclassificado itens 4.1.1.b e 4.1.1.f	-
José Espínola da Silva Júnior	CIDADE CANTADA: A CIDADE REAL E SUA EXPRESSÃO SIMBÓLICA ATRAVES DO CANCIONEIRO DA MÚSICA POPULAR	Desclassificado itens 4.1.1.b, 6c e 6g	-
José Horimo Medeiros dos Santos	ETNOGRAFIA COMO CAMINHO PARA A EDUCAÇÃO SOCIOAMBIENTAL NO POVOADO MASSADIÇO, ESTÂNCIA-SE	0,0	0,0
José Nilton de Melo	GESTÃO DE ALIMENTOS E BEBIDAS EM HOTÉIS: PRÁTICAS E DESAFIOS	24,3	58,3
José Nilton de Melo	GESTÃO DE CUSTOS NA HOTELARIA: ESTRATÉGIAS E TENDÊNCIAS	24,3	58,3
José Oliveira Dantas	MANUTENÇÃO DO LABORATÓRIO DE CRIAÇÃO ANIMAL DESTINADO A ALIMENTAÇÃO DE PEIXES E AVES	37,0	88,7

Junior Leal do Prado	A MATEMÁTICA APLICADA E COMPUTACIONAL NO ENSINO MÉDIO: CORRELAÇÕES E DESAFIOS	30,7	73,6
Lorena de Oliveira Souza Campello	HISTÓRIA EM MELODIA: A MÚSICA BRASILEIRA COMO RECURSO EDUCACIONAL (1961-1985)	30,9	74,1
Lorena de Oliveira Souza Campello	PRODUÇÃO DE JOGOS FÍSICOS PARA O ENSINO DE HISTÓRIA E PROPOSITURAS INTERDISCIPLINARES (ENSINO MÉDIO E TECNOLÓGICO).	30,9	74,1
Luciano de Melo	ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA NOS PRÉDIOS ESCOLARES MUNICIPAIS DA CIDADE DE ESTÂNCIA.	Desclassificado item 4.1.1.b	-
Luciano de Melo	CASCA DE TAMARINDO COMO AGENTE COAGULANTE: UMA ALTERNATIVA ECOLÓGICA NO TRATAMENTO DE ÁGUA	Desclassificado item 4.1.1.b	-
Mara Tatiane de Souza Tavares	ESTUDO DA VIABILIDADE TÉCNICA DO APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS PROVENIENTES DAS AULAS PRÁTICAS DE USINAGEM UTILIZANDO COMO VIA ALTERNATIVA A METALURGIA DO PÓ	Desclassificado item 4.1.1.f	-
Marcel Di Angelis Souza Sandes	ANÁLISE DA ELABORAÇÃO E DA EXECUÇÃO DA AGENDA AMBIENTAL INTERNACIONAL BRASILEIRA A PARTIR DE 1992	12,0	28,8
Márcia Maria de Jesus Santos	FORTALECIMENTO E PROPAGAÇÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL ATRAVÉS DE TRILHAS INTERPRETATIVAS	Desclassificado itens 4.1.1.b e 4.1.1.f	-
Márcio Santos Lima	TEM GIBI AQUI? A PRESENÇA DA NONA ARTE NA FORMAÇÃO DO ESTUDANTE	22,8	54,7
Marco Aurélio Pereira Buzinaro	CONSTRUÇÃO DE CAPTURADORES E ANÁLISES DE DIVERSOS COMPRIMENTOS DE ONDA DE LUZ PARA CAPTAÇÃO DOS MOSQUITOS AEDES AEGYPTI	26,5	63,5
Marcos Vinícius Santana Prudente	ACESSIBILIDADE URBANA: DESAFIOS E OPORTUNIDADES EM ESPAÇOS PÚBLICOS	6,4	15,3
Mayka de Souza Lima	GAMIFICAÇÃO COM BOARD GAME ONLINE PARA ENSINO DE INGLÊS TÉCNICO PARA ALUNOS DE INFORMÁTICA	3,0	7,2
Paulo César Lima Santos	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO SILICATO DE LÍTIO BÁRIO: ESTUDO DE DEFEITOS INTRÍNSECOS E EXTRÍNSECOS.	14,0	33,6
Phillipe Cardoso Santos	CONVERSÃO DE TV BOX EM FERRAMENTAS EDUCACIONAIS PARA CURSOS E CERTIFICAÇÕES	Desclassificado item 4.1.1.f	-
Phillipe Cardoso Santos	DESENVOLVIMENTO DE KITS DE ROBÓTICA DE BAIXO CUSTO PARA O ENSINO EM ESCOLAS PÚBLICAS UTILIZANDO A CULTURA MAKER	Desclassificado item 4.1.1.f	-
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	26,0	62,4

Rômulo Alves de Oliveira	DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: MEDIÇÃO E CONTROLE DE CARGAS ELÉTRICAS UTILIZANDO ARDUINO	26,0	62,4
Roseanne Santos de Carvalho	CONSTRUINDO PONTES PARA COMBATER O BULLYING NAS ESCOLAS: IFS PROTEGE	32,0	76,7
Roseanne Santos de Carvalho	MODELAGEM E IMPRESSÃO 3D COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA: DESENVOLVIMENTO DA VISÃO ESPACIAL EM DESENHO TÉCNICO	32,0	76,7
Rubens de Souza Matos Júnior	GERENCIAMENTO DE RECURSOS EM UM CAMPUS INTELIGENTE E SUSTENTÁVEL	Desclassificado item 4.1.1.b	-
Sandra Helena Gonçalves Costa	PROJETOS INTEGRADORES E TECNOLOGIA SOCIAL VOLTADOS AO FORTALECIMENTO DA PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA EM SERGIPE	19,0	45,6
Stephanie Kamarry Alves de Sousa	CONSTRUÇÃO DE ESTRATÉGIAS PARA FUTEBOL DE ROBÔS POR SIMULAÇÃO	30,2	72,4
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?	16,0	38,4
Tiago Cordeiro de Oliveira	ENSINO DE ASTRONOMIA UTILIZANDO REALIDADE AUMENTADA	21,0	50,4
Valéria Melo Mendonça	EFEITO DO ÓLEO ESSENCIAL DE CAPIM-SANTO (CYMBOPOGON CITRATUS) EM LARVAS DO MOSQUITO DA DENGUE (AEDES AEGYPTI)	Desclassificado item 4.1.1.b	-
Valmir do Carmo Prata	ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) EM FÁBRICAS DE ARTEFATOS DE CIMENTO NO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	4,0	9,6
Vanessa Gentil de Oliveira Almeida	ESTUDO DE ARGAMASSAS LEVES PARA REVESTIMENTO COM ARGILA EXPANDIDA LAMINADA	Desclassificado itens 4.1.1.b e 4.1.1.f	-

**Pmax: 41,7**