



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 PARCIAL ETAPA 2

Proponente	TÍTULO	Campus da Proposta	Pontuação do Mérito do Projeto - PMP
Alan Vinicius Santos Sá	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA SIMPLIFICAÇÃO DE CIRCUITOS DIGITAIS BASEADO NO ALGORITMO DE QUINE-MCCLUSKEY	São Cristóvão	65,0
Alan Vinicius Santos Sá	SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO DE TEMPERATURA E UMIDADE APLICADO A ACERVOS ARQUIVÍSTICOS	São Cristóvão	95,0
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DA DEMANDA ENERGÉTICA DE VEÍCULOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	Lagarto	75,0
Alcides Luiz dos Anjos Hora	ANÁLISE DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULOS EM TRAJETOS NA REGIÃO DA CIDADE DE LAGARTO-SE	Lagarto	75,0
Alessandro Viana Fontes	SEMEADURA DE MILHO NO TURNO NOTURNO COM ALTERNATIVA DE BAIXO CUSTO FRENTE AS TECNOLOGIAS DE PRECISÃO.	Estância	80,0
Aline de Jesus Sá	PROPOSTA DE MODELO DE COMPOSTEIRA DE ALVENARIA EM BLOCOS CERÂMICOS PARA INCENTIVO A PRÁTICAS DE AGRICULTURA URBANA	Estância	100,0
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).	Lagarto	85,0
Adeline Araújo Carneiro Farias	POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA E JUVENTUDES: PERSPECTIVAS PROFISSIONAIS DOS ESTUDANTES DOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL.	Aracaju	70,0
Anselmo Ferreira Machado Carvalho	A OLIMPIADA NACIONAL EM HISTÓRIA DO BRASIL (ONHB) E O SEU IMPACTO NO ENSINO DE HISTÓRIA NO CAMPUS LAGARTO	Lagarto	55,0
Anselmo Ferreira Machado Carvalho	HISTÓRIA E CINEMA NO CAMPUS LAGARTO: O USO DO CINEMA EM SALA DE AULA E SUAS IMPLICAÇÕES TEÓRICO-METODOLÓGICAS.	Lagarto	60,0
Benjamin Leonardo Alves White	VARIAÇÃO ESPAÇO/TEMPORAL DO REGISTRO DE FOCOS DE QUEIMA E DO DESMATAMENTO NO BRASIL	Tobias Barreto	65,0
Bernadeth Moda de Almeida	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE AMOSTRAS COMERCIAIS DE CHÁS COMERCIALIZADOS NO MUNICÍPIO DA BARRA DOS COQUEIRO/SE	São Cristóvão	80,0

Bruna da Costa Andrade	REUSO DE TIJOLOS DE OITO FUROS NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS SUSTENTÁVEIS	Itabaiana	75,0
Carina Siqueira de Souza	AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE CORANTES COSMÉTICOS E DE TINGIMENTO DE TECIDOS UTILIZANDO BORRA DE CAFÉ	Aracaju	95,0
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.	Lagarto	80,0
Denilson Pereira Gonçalves	SISTEMA INTELIGENTE DE DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE GÁS TÓXICO PARA AMBIENTES INDUSTRIAIS.	Lagarto	100,0
Diego Lopes Coriolano	ARDUINO E A EDUCAÇÃO LÚDICA: DESENVOLVIMENTO DE JOGOS DE BAIXO CUSTO PARA ESTÍMULO AO APRENDIZADO TECNOLÓGICO	Lagarto	75,0
Diego Lopes Coriolano	INTEGRAÇÃO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL COM CONTROLE POR VOZ E TECNOLOGIA IOT	Lagarto	45,0
Elaine Meneses Souza Lima	ESTUDO DA REMOÇÃO POR ADSORÇÃO DE CLORANFENICOL EM ÁGUA DE ABASTECIMENTO UTILIZANDO COMO ADSORVENTE FIBRAS NATURAIS	Estância	80,0
Elaine Meneses Souza Lima	REMOÇÃO DO AZUL DE ÍNDIGO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE FÁBRICAS TÊXTEIS UTILIZANDO FIBRAS NATURAIS COMO AGENTE ADSORVENTE	Estância	85,0
Eline Alves Santos	IMPACTO DA SUJEIRA NO DESEMPENHO DE PAINÉIS SOLARES E PROPOSTA DE SISTEMA DE PREDIÇÃO DE LIMPEZA	Itabaiana	55,0
Fabio Luiz Sá Prudente	CONSTRUÇÃO DE UM VEÍCULO OPERADO REMOTAMENTE (ROV) DE PVC	Aracaju	75,0
Fábio Wendell da Graça Nunes	INVENTÁRIO DAS PRÁTICAS DE ARQUITETURA HOSTIL NAS PRAÇAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	Lagarto	65,0
Gustavo Dória Lima	DESENVOLVIMENTO DE DASHBOARDS UTILIZANDO FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA ANÁLISE DOS DADOS EDUCACIONAIS DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE (IFS)	Lagarto	45,0
Hamona Novaes dos Santos	INTRODUÇÃO À CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS MÉDICAS UTILIZANDO O SOFTWARE R E O PACOTE TENSORFLOW	Estância	55,0
HERBET ALVES DE OLIVEIRA	TIJOLO MODULAR PRODUZIDO COM ARGILA EXPANDIDA	Estância	70,0
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.	São Cristóvão	45,0
João Batista dos Santos Filho	DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO IOT PARA APRIMORAMENTO DO TREINAMENTO EM ARTES MARCIAIS	São Cristóvão	85,0
Jocelaine Oliveira dos Santos	PÍLULAS LITERÁRIAS: DOSES SEMANAIS DE LEITURA E CONHECIMENTO PARA A FORMAÇÃO DE NOVOS LEITORES NO IFS/ CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO (RENOVAÇÃO)	São Cristóvão	85,0
José Damião de Melo	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE CONHECIMENTO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO ENSINO MÉDIO TÉCNICO	Itabaiana	45,0
José Horimo Medeiros dos Santos	ETNOGRAFIA COMO CAMINHO PARA A EDUCAÇÃO SOCIOAMBIENTAL NO POVOADO MASSADIÇO, ESTÂNCIA-SE	Estância	50,0
José Nilton de Melo	GESTÃO DE ALIMENTOS E BEBIDAS EM HOTÉIS: PRÁTICAS E DESAFIOS	Aracaju	90,0
José Nilton de Melo	GESTÃO DE CUSTOS NA HOTELARIA: ESTRATÉGIAS E TENDÊNCIAS	Aracaju	70,0
José Oliveira Dantas	MANUTENÇÃO DO LABORATÓRIO DE CRIAÇÃO ANIMAL DESTINADO A ALIMENTAÇÃO DE PEIXES E AVES	São Cristóvão	90,0

Junior Leal do Prado	A MATEMÁTICA APLICADA E COMPUTACIONAL NO ENSINO MÉDIO: CORRELAÇÕES E DESAFIOS	Aracaju	80,0
Lorena de Oliveira Souza Campello	HISTÓRIA EM MELODIA: A MÚSICA BRASILEIRA COMO RECURSO EDUCACIONAL (1961-1985)	Estância	75,0
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).	Estância	65,0
Marcel Di Angelis Souza Sandes	ANÁLISE DA ELABORAÇÃO E DA EXECUÇÃO DA AGENDA AMBIENTAL INTERNACIONAL BRASILEIRA A PARTIR DE 1992	Tobias Barreto	75,0
Márcio Santos Lima	TEM GIBI AQUI? A PRESENÇA DA NONA ARTE NA FORMAÇÃO DO ESTUDANTE	Lagarto	65,0
Marco Aurélio Pereira Buzinaro	CONSTRUÇÃO DE CAPTURADORES E ANÁLISES DE DIVERSOS COMPRIMENTOS DE ONDA DE LUZ PARA CAPTAÇÃO DOS MOSQUITOS AEDES AEGYPTI	Aracaju	60,0
Marcos Vinícius Santana Prudente	ACESSIBILIDADE URBANA: DESAFIOS E OPORTUNIDADES EM ESPAÇOS PÚBLICOS	Lagarto	85,0
Mayka de Souza Lima	GAMIFICAÇÃO COM BOARD GAME ONLINE PARA ENSINO DE INGLÊS TÉCNICO PARA ALUNOS DE INFORMÁTICA	Itabaiana	80,0
Paulo César Lima Santos	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO SILICATO DE LÍTIU BÁRIO: ESTUDO DE DEFEITOS INTRÍNSECOS E EXTRÍNSECOS.	Aracaju	70,0
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	Aracaju	95,0
Rômulo Alves de Oliveira	DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: MEDIÇÃO E CONTROLE DE CARGAS ELÉTRICAS UTILIZANDO ARDUINO	Aracaju	90,0
Roseanne Santos de Carvalho	CONSTRUINDO PONTES PARA COMBATER O BULLYING NAS ESCOLAS: IFS PROTEGE	Aracaju	40,0
Roseanne Santos de Carvalho	MODELAGEM E IMPRESSÃO 3D COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA: DESENVOLVIMENTO DA VISÃO ESPACIAL EM DESENHO TÉCNICO	Aracaju	30,0
Sandra Helena Gonçalves Costa	PROJETOS INTEGRADORES E TECNOLOGIA SOCIAL VOLTADOS AO FORTALECIMENTO DA PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA EM SERGIPE	Lagarto	100,0
Stephanie Kamarry Alves de Sousa	CONSTRUÇÃO DE ESTRATÉGIAS PARA FUTEBOL DE ROBÔS POR SIMULAÇÃO	Lagarto	65,0
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?	Itabaiana	15,0
Tiago Cordeiro de Oliveira	ENSINO DE ASTRONOMIA UTILIZANDO REALIDADE AUMENTADA	Estância	75,0
Valmir do Carmo Prata	ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) EM FÁBRICAS DE ARTEFATOS DE CIMENTO NO MUNICÍPIO DE LAGARTO-SE	Lagarto	65,0