



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
DIRETORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

**RESULTADO FINAL DA 1ª CHAMADA DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO - PIBITI (IFAL/CNPq)
EDITAL Nº 17/2023 - PRPPI/IFAL**

A Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação (PRPPI), do Instituto Federal de Alagoas (Ifal), por meio de sua Diretoria de Pesquisa e Inovação (Dpin), torna público o resultado final da 1ª Chamada de distribuição de bolsas do Edital nº 17/2023 - Programa de Bolsas Institucionais de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - PIBITI/Ifal/CNPq. Esclarecemos que a cota de bolsa deste edital concedida pelo CNPq, distribuída nesta 1ª Chamada, está sujeita ao quantitativo disponibilizado pela agência de fomento externo. Por fim, a PRPPI deve divulgar a distribuição das bolsas remanescentes logo após a etapa de avaliação da documentação submetida em 2ª chamada de projetos aprovados, conforme cronograma do edital.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES:

- Os projetos estão listados em ordem decrescente da nota final da proposta;
- O edital possui 67 bolsas PIBITI, sendo 60 bolsas da PRPPI/Ifal e 7 (sete) do CNPq;
- Projeto **CLASSIFICADO** é aquele aprovado dentro do número de vagas de bolsas do edital;
- Projeto **APROVADO** é aquele que obteve a nota mínima das avaliações, ou seja, maior ou igual a 7,0, mas encontra-se fora do número de vagas de bolsas do edital;
- Projeto **REPROVADO** é aquele que não obteve a nota mínima das avaliações;
- 2º Projeto-APROVADO** é aquele submetido pelo mesmo orientador de outro projeto CLASSIFICADO ou APROVADO, sendo permitida apenas a distribuição de uma bolsa/orientador/edital;
- Alguns campi do Ifal, a partir de sua disponibilidade orçamentária, concedem financiamento para a execução de projetos APROVADOS, recebendo a bolsa Campus, que segue as mesmas exigências da bolsa PRPPI/Ifal;
- Alguns proponentes decidem por executar os seus projetos APROVADOS de forma Totalmente Voluntária;
- O orientador que não enviou a documentação na 1ª Chamada terá a oportunidade da 2ª Chamada prevista no cronograma do edital;
- As bolsas foram distribuídas em observância aos critérios exigidos pelos órgãos de fomento, conforme descrição no quadro ao lado, sendo distribuídas todas as bolsas com fomento externo do CNPq na 1ª Chamada de envio da documentação.

Sequência de Distribuição	Fonte Pagadora	Nível do Curso do Estudante	Titulação Mínima do/a Orientador/a
↓	CNPq	Graduação	Doutorado
	PRPPI/IFAL	Todos	Especialista
	Campus/IFAL	Todos	Especialista
	Totalmente Voluntário	Todos	Especialista

Maceió, 28 de agosto de 2023.

Eunice Palmeira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Tabela: Resultado Final da 1ª Chamada do Edital nº 17/2023 PRPPI/IFAL - Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) 2023-2024.

Classificação para Bolsa	Título da Proposta	Nome do Orientador	Média Avaliações	Média Avaliações com Recurso	Nota do Currículo do Orientador	Nota Final da Proposta	Situação	Período de Envio da Documentação	Fonte Pagadora
# 001	PVE715-2023 - FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA AUXÍLIO NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DAS EQUAÇÕES DISCRETAS: ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO ONLINE E INTERATIVO	ARLYSON ALVES DO NASCIMENTO	9,97		10,00	9,98	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq

# 002	PVG591-2023 - Indicadores-chave de performance e painel de monitoramento de gases do efeito estufa do Instituto Federal de Alagoas	STOECIO MALTA FERREIRA MAIA	9,77		10,00	9,84	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 003	PVE773-2023 - PRANCHA DE COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA E AUMENTATIVA DIGITAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES AUTISTAS NÍVEL DE SUPORTE 2 E 3	MONICA XIMENES CARNEIRO DA CUNHA	9,32		9,43	9,35	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 004	PVH685-2023 - PERSPECTIVAS FEMININAS NA HISTÓRIA DO ASSENTAMENTO PE. EMÍLIO APRIL EM UNIÃO DOS PALMARES - AL. PRODUÇÃO DE EBOOK E DE AUDIOBOOK COM EXPERIÊNCIAS E VIVÊNCIAS	GESSIKA CECILIA CARVALHO DA SILVA	9,06		10,00	9,34	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 005	PVG585-2023 - O Ensino de História Regional: Elaboração de um Produto Educacional com fontes primárias	FABIO FRANCISCO DE ALMEIDA CASTILHO	9,01		10,00	9,31	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 006	PVL915-2023 - Eichornia Crassipes: monitoramento por satélite da macrófita na região do Submédio e Baixo São Francisco	RONNY FRANCISCO MARQUES DE SOUZA	8,88		10,00	9,22	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 007	PVL695-2023 - HERANÇA DE CARACTERES MORFOLÓGICOS EM QUIABE	KLEYTON DANILO DA SILVA COSTA	8,80		10,00	9,16	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 008	PVL587-2023 - Desenvolvimento de argamassa com incorporação da biomassa de Egeria Densa do baixo São Francisco	RONNY FRANCISCO MARQUES DE SOUZA	8,78		10,00	9,15	2º Projeto - APROVADO		
# 008	PVG843-2023 - AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DA CARAPAÇA DO SIRI PROVENIENTE DO MUNICÍPIO DE JEQUIÁ DA PRAIA-AL PARA PRODUÇÃO DE CONCRETO	SHEYLA KAROLINA JUSTINO MARQUES	8,74		10,00	9,12	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 009	PVL699-2023 - CARACTERIZAÇÃO MORFOAGRONÔMICA DE GENÓTIPOS DE QUIABEIRO	KLEYTON DANILO DA SILVA COSTA	8,69		10,00	9,08	2º Projeto - APROVADO		
# 009	PVL794-2023 - Avaliação da ação fungicida da terapia fotodinâmica aplicada ao colletotrichum lindemuthianum do feijoeiro comum.	FABIANO BARBOSA DE SOUZA PRATES	9,09		8,62	8,95	CLASSIFICADO	1ª Chamada	CNPq
# 010	PVM720-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UMA CAIXA DE JOGOS EDUCATIVOS MATEMÁTICOS COMO FERRAMENTA EDUCACIONAL LÚDICA NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA	EDEL ALEXANDRE SILVA PONTES	8,40		10,00	8,88	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 011	PVA555-2023 - DESENVOLVIMENTO DE MÁQUINA DE REAPROVEITAMENTO DE GARRAFAS PET PARA PRODUÇÃO DE FILAMENTO SUSTENTÁVEL E DE BAIXO CUSTO PARA IMPRESSÃO 3D	RENATA IMACULADA SOARES PEREIRA	8,70		7,92	8,47	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 012	PVF726-2023 - PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE LÍQUIDO DO RESÍDUO DA GRAVIOLA	MARCELO CAVALCANTE	7,63	8,72	7,86	8,46	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 013	PVL705-2023 - SELEÇÃO DE GENÓTIPOS DE QUIABEIRO (Abelmoschus esculentus L. Moench) SUBMETIDOS NIVEIS DE SALINIDADE.	MICHELANGELO DE OLIVEIRA SILVA	8,83		7,52	8,44	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 014	PVE588-2023 - Desenvolvimento de uma peneira oscilatória, automatizada, de baixo custo, com reuso de materiais, para descascar sururu	ALLISSON LUIZ NASCIMENTO DA SILVA	9,64		5,18	8,30	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 015	PVM931-2023 - Construção de Painéis de Indicadores Educacionais através do Microsoft Power BI: Uma Abordagem Ágil e Replicável	RICARDO LUIS ALVES DE OLIVEIRA RIBEIRO	8,95		6,79	8,30	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 016	PVE554-2023 - PRODUÇÃO DE MICROENCAPSULADOS PRÓPOLIS MARROM DE ALAGOAS PELO MÉTODO DE SPRAY DRYING E E IDENTIFICAÇÃO DOS COMPOSTOS VOLÁTEIS POR MICROEXTRAÇÃO POR FASE SÓLIDA.	ALAN JOHN DUARTE DE FREITAS	9,47		5,39	8,25	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 017	PVA787-2023 - DESENVOLVIMENTO DE ARTEFATOS DIGITAIS PARA REPRESENTAÇÃO DE GRANDES VOLUMES DE DADOS TEXTUAIS EM LINGÜÍSTICA	DANILLO DA CONCEICAO PEREIRA SILVA	7,77	8,46	7,60	8,20	CLASSIFICADO		
# 018	PVI665-2023 - A ANÁLISE DO FLUXO DE MATERIAIS NA DEFINIÇÃO DE ALTERNATIVAS DE ARRANJO FÍSICO - UMA APLICAÇÃO NO SETOR DA CONSTRUÇÃO CIVIL	JAMES WASHINGTON ALVES DOS SANTOS	8,12		8,37	8,20	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 019	PVH878-2023 - UTILIZAÇÃO DE IMAGENS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ALTERAÇÕES NO USO E COBERTURA DO SOLO DO MUNICÍPIO DE MURICI-AL	ANDRE SUELDO TAVARES DE LIMA	7,39		10,00	8,17	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 020	PVE601-2023 - OBTENÇÃO DE UM PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL A BASE DE FÉCULA ARARUTA (Maranta arundinaceae), CASCA DE OVO E/OU FIBRA DE COCO.	ROSANNY CHRISTHINNY DA SILVA	9,50		5,01	8,15	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 021	PVL557-2023 - MAPEAMENTO DIGITAL DAS ESTRADAS RURAIS DE PIRANHAS-AL PARA APOIO A SERVIÇOS DE LOGÍSTICA, TURISMO E AGROPECUÁRIA	SAMUEL SILVA	7,50		9,60	8,13	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 022	PVP894-2023 - REVISÃO SISTEMÁTICA DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DE ALUNOS DO CURSO DE TECNOLOGIA DE LATICÍNIOS	MANOEL SANTOS DA SILVA	8,98		6,01	8,09	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
	PVM955-2023 - Um Passeio pela Teoria dos Grafos: desenvolvimento de uma cartilha didática como instrumento pedagógico nos laboratórios de Ciências e Matemática da Educação Profissional e Tecnológica	EDEL ALEXANDRE SILVA PONTES	7,27		10,00	8,09	2º Projeto - APROVADO		

# 023	PVB804-2023 - FERMENTADO DE UMBU-CAJÁ E SERIGUELA: ELABORAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA, SENSORIAL E COMPOSTOS BIOATIVOS	PATRICIA ERICA FERNANDES	8,66		6,71	8,08	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 024	PVE849-2023 - SEQUÊNCIAS DIDÁTICAS COM ENFOQUE EM QUESTÕES SOCIOCIENTÍFICAS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA	ADALBERON MOREIRA DE LIMA FILHO	7,65		8,98	8,05	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 025	PVL928-2023 - Inovação na produção de silagem a base de capim Brs Capiçú e feijão Guandú na forma de dieta completa para vacas mestiças em lactação	RANDERSON CAVALCANTE SILVA	8,42		6,58	7,87	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 026	PVJ654-2023 - A UTILIZAÇÃO DA BIOMASSA DE EFLUENTES DOMÉSTICOS SUBMETIDOS À PRÉ-BIODIGESTÃO ANAERÓBICA NA REALIZAÇÃO DE TIJOLOS BIODEGRADÁVEIS	ELISANGELA COSTA SANTOS	8,15		7,13	7,84	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
	PVL903-2023 - SUBSTRATO ALTERNATIVO A BASE DE COMPOSTO ORGÂNICO COM ÓLEO DE FRITURA USADO ORIUNDO DE RESTAURANTES E RESÍDUOS ORGÂNICOS PARA PRODUÇÃO DE MUDAS ARBÓREAS	FABIANO BARBOSA DE SOUZA PRATES	7,39		8,62	7,76	2º Projeto - APROVADO		
# 027	PVL736-2023 - ALFA BETO E O JOGOS DE LINGUAGEM: APRENDER PODE SER DIVERTIDO (FASE DE TESTE E APRIMORAMENTO)	ANA LUIZA AZEVEDO FIREMAN	8,62	9,03	4,78	7,76	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 028	PVA776-2023 - Desenvolvimento de um chatbot como ferramenta auxiliar na busca de informações pela comunidade do IFAL	CLEDJA KARINA ROLIM DA SILVA	9,58		3,14	7,65	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 029	PVE670-2023 - Desenvolvimento de pós reveladores multicoloridos para impressões digitais latentes	FRED AUGUSTO RIBEIRO NOGUEIRA	8,10		6,54	7,63	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 030	PVM844-2023 - VizCompare - Uma Abordagem Visual para Comparação de Explicações em Modelos de Aprendizagem de Máquina	PRISCYLLA MARIA DA SILVA SOUSA	9,22		3,82	7,60	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 031	PVH774-2023 - Efeito do extrato microencapsulado de sementes de graviola (Annona muricata L. no controle de traça das crucíferas (Plutella xylostella L.)em casa de vegetação.	JOSE PEDRO DA SILVA	8,66		5,12	7,60	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 032	PVN707-2023 - POÉTICAS DO SER-TÃO: ACERVO DIGITAL DE LEITURA E ESCRITA CRIATIVA (Fase 2)	ODAIR JOSE SILVA DOS SANTOS	8,59		5,18	7,57	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 033	PVJ657-2023 - PROTÓTIPO DE ELETROFLOCULAÇÃO PARA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE EM EFLUENTES DOMÉSTICOS	MARINA DE MAGALHAES SILVA	8,18		5,80	7,47	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 034	PVE687-2023 - Estudo da Influência da Adição da Concha do Mexilhão-Dourado Triturada no Comportamento Mecânico de um Solo Típico do Estado de Alagoas	TAISE MONIQUE DE OLIVEIRA CARVALHO	9,90		1,74	7,45	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 035	PVB934-2023 - Desenvolvimento de balas de goma enriquecidas com extrato aquoso microencapsulado do hibisco (Hibiscus sabdariffa)	FILIPE DE OLIVEIRA MELO	9,11		3,46	7,42	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 036	PVE561-2023 - JUNGLE RUNNER: DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE UM JOGO VIRTUAL WEB DE APRENDIZADO INTERATIVO SOBRE A FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO FÍSICO NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS □ MACEIÓ	EBENEZER BERNARDES CORREIA SILVA	8,96		3,35	7,28	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 037	PVQ938-2023 - Knowing New Languages 2.0: Criação e Produção de um Jogo Eletrônico no Gênero Visual Novel Como Recurso Computacional para a Aprendizagem da Língua Inglesa	RITACIRO CAVALCANTE DA SILVA	9,55		1,95	7,27	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 038	PVM745-2023 - Acuda Mulher: um aplicativo para fazer a ponte de comunicação segura e sigilosa entre as vítimas de violência doméstica, a Secretaria de Estado da Mulher e dos Direitos Humanos de Alagoas e a Secretaria de Segurança Pública de Alagoas	MARCIO ROBERIO DA COSTA FERRO	9,30		2,46	7,25	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 039	PVA896-2023 - REPOSITÓRIO DIGITAL DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE LITERATURA	ADRIANA NUNES DE SOUZA	8,74		3,74	7,24	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 040	PVI861-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA CONSTRUTIVO ENXUTO PARA SEPARAÇÃO DE AMBIENTES A PARTIR DE BLOCOS CONFECIONADOS EM IMPRESSÃO 3D COM FILAMENTO RECICLADO DE PET	ELIÉDSON RAFAEL DE CARVALHO	8,20		4,97	7,23	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 041	PVE728-2023 - INTERPRETAÇÃO DE DADOS ACADÊMICOS USANDO MACHINE LEARNING	GERALDO ALVES SOBRAL JUNIOR	7,16		7,30	7,20	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 042	PVF908-2023 - Estação Meteorológica de longo alcance e baixo custo para pequenos produtores rurais	ALEXANDRE NASCIMENTO DOS SANTOS	8,83		3,31	7,17	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 043	PVM958-2023 - Uma Plataforma Inteligente de Busca de Documentos Institucionais	THIAGO ARAUJO SILVA DE OLIVEIRA	9,28		2,25	7,17	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 044	PVD954-2023 - CCOR Mobile - Aplicativo de apoio ao IFAL campus Coruripe	RAMON VICTOR ALVES RAMALHO	9,12		2,34	7,09	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 045	PVA661-2023 - SISTEMA EMBARCADO DE BAIXO CUSTO PARA IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA E MONITORAMENTO REMOTO APLICADO À HORTICULTURA FAMILIAR	FERNANDA CORDEIRO DOS SANTOS	9,17		2,12	7,06	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 046	PVL694-2023 - Desenvolvimento e caracterização de iogurte batido sabor manga enriquecido com açafrão-da-terra e reduzido de açúcar	SILVANIA ALVES LADEIRA	8,75		3,10	7,06	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 047	PVG731-2023 - DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTOS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO, A PARTIR DO PET PÓS CONSUMO E COMPÓSITOS	JORGE FERREIRA DA SILVA FILHO	8,71		3,01	7,00	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI

# 048	PVI669-2023 - Desenvolvimento de um Kit de Robótica Educacional com ESP32 para Estímulo à Pesquisa e Desenvolvimento de Projetos no Instituto Federal de Alagoas	JOSE TORRES COURA NETO	8,86		2,63	6,99	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 049	PVP856-2023 - PULSEIRA INTELIGENTE PARA CONTROLE DO TEMPO DE MASTIGAÇÃO	DAVI CARNAUBA DE LIMA VIEIRA	8,08	9,10	2,04	6,98	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 050	PVO892-2023 - GEOCAR: Uma proposta de criação de um aplicativo para fortalecer o ensino de geografia	EDUARDO DA SILVA SANTOS	8,98		2,29	6,97	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 051	PVH837-2023 - O papel da divulgação científica na ampliação de perspectivas de estudantes do ensino médio	JULIANA DE OLIVEIRA MORAES	7,93		4,73	6,97	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 052	PVL838-2023 - Isolamento e seleção de bactérias ácido lácticas e leveduras obtidas a partir de Kefir e Kombucha para aplicação como culturas iniciadoras em processos de panificação.	ROBERTA BARBOSA TEODORO ALVES	8,81		2,63	6,96	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 053	PVE853-2023 - Oportunista X - Sistema múltiplo de oportunidades e engajamento	FERNANDO KENJI KAMEI	9,42		1,19	6,95	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 054	PVI798-2023 - PLATAFORMA DIGITAL DE DIVULGAÇÃO, INCENTIVO E TREINAMENTO EM COMPETIÇÕES E OLIMPIADAS CIENTÍFICAS DO CONHECIMENTO	ADINA ROCHA DOS SANTOS	8,76		2,44	6,86	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 055	PVE936-2023 - Construção de um dessalinizador solar de baixo custo.	EVERT ELVIS BATISTA DE ALMEIDA	9,07		1,66	6,85	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 056	PVD612-2023 - Filmes poliméricos microestruturados dopados com nanopartículas de própolis vermelha para tratamento de lesões cutâneas	JONATHAS MATIAS DE OLIVEIRA	8,60		2,68	6,82	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 057	PVJ883-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM DEFENSIVO BIODEGRADÁVEL CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE AZADIRACHTA INDICA PARA O CONTROLE SANITÁRIO DE LARVAS DO AEDES AEGYPTI	ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS OLIVEIRA	9,14		1,36	6,81	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 058	PVD754-2023 - Elaboração de protótipo de uma máquina lançadora de bolas de tênis	HELIO CARDOSO MARTIM	8,42		2,93	6,77	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 059	PVB842-2023 - Uso da manufatura aditiva (impressão 3D) no desenvolvimento de recursos didáticos para o ensino de Desenho Técnico	ISABELY PENINA CAVALCANTI DA COSTA	9,02		1,49	6,76	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 060	PVA879-2023 - PLATAFORMA PARA A REGULAÇÃO DE LEITOS DA 2ª#730; MACROREGIÃO DE SAÚDE DO ESTADO DE ALAGOAS	DOUGLAS AFONSO TENORIO DE MENEZES	8,80		1,91	6,73	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 061	PVA701-2023 - Sistema de recuperação de informação de portarias de pessoal das IFs publicadas no DOU	MATHEUS D ECA TORQUATO DE MELO	6,88	8,05	3,65	6,73	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 062	PVE594-2023 - FRAMEWORK ORIENTADO A OBJETOS PARA ANÁLISE DE MATERIAIS COMPÓSITOS MULTIFÁSICOS	RODRIGO MERO SARMENTO DA SILVA	8,70		2,12	6,73	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 063	PVI610-2023 - SCALPE 2.0 - Sistema de Controle Automatizado de Luminosidade e Proporção Espectral para Suplementação Luminosa em Cultivo Protegido.	MARCIO AZEVEDO ROCHA	9,17		1,02	6,73	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 064	PVL632-2023 - Utilização de Microalgas no Tratamento de Resíduos da Indústria Láctea	BRAULIO CRISANTO CARVALHO DA CRUZ	8,10		3,48	6,71	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 065	PVI923-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO HIDRÁULICO APLICADO NA COBERTURA DE RESIDÊNCIAS R1N	RODRIGO LUSTOSA PERONICO	8,94		1,49	6,71	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 066	PVI630-2023 - Desenvolvimento de uma Plataforma Experimental para Testes de Técnicas de Controle em Drones utilizando Módulo FPGA	TIAGO ABREU TAVARES DE SOUSA	8,59		2,25	6,69	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
# 067	PVE638-2023 - ANÁLISE TRIBOLÓGICA DE ÓLEOS LUBRIFICANTES DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA ADITIVADOS COM NANOPARTÍCULAS DE In (ÍNDIO).	EDUARDO HENRIQUE VIANA DE SOUSA	8,52		2,34	6,67	CLASSIFICADO	1ª Chamada	PRPPI
	PVO806-2023 - Construção de um Aplicativo Mobile para Auxiliar Professores de Física: Energia e suas Transformações em Residências	FABIANO RODRIGUES DOS SANTOS	8,88		1,49	6,66	2º Projeto - APROVADO		
	PVO810-2023 - Desenvolvimento de um aplicativo mobile para o monitoramento de energia elétrica nas residências com aplicabilidade em aulas de energia e suas transformações para professores de Física.	FABIANO RODRIGUES DOS SANTOS	8,88		1,49	6,66	APROVADO		
	PVA835-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICO COM MONITORAMENTO POR APLICAÇÃO MOBILE EM REGIÕES DE DIFÍCIL ACESSO À INTERNET ATRAVÉS DA PLATAFORMA LORA-ESP32 E KIT GSM	JOSE IRINEU FERREIRA JUNIOR	9,09		0,89	6,63	APROVADO		
	PVI686-2023 - Extratos das folhas e sementes da Jatropha Gossypifolia (Pinhão-Roxo) como inibidores de corrosão verde do aço carbono em meio ácido.	CARLOS JONNATAN PIMENTEL BARROS	8,81		1,53	6,63	APROVADO		
	PVJ604-2023 - Avaliação da influência de parâmetros operacionais em um projeto de coluna de adsorção em leito fixo no tratamento de corantes têxteis	SIMONISE FIGUEIREDO AMARANTE CUNHA	7,48		4,59	6,61	APROVADO		
	PVG635-2023 - Construção de um Coletor de Resíduos Sólidos Para Boca de Lobo com Materiais Recicláveis: Garrafa Pet	GERALDO LUIZ VALLE DOS SANTOS	8,77		1,36	6,55	APROVADO		
	PVQ722-2023 - Desenvolvendo tecnologias em espaço de inovação para o ensino de matemática na educação básica com impressora 3D e máquina de corte a laser.	EWERTON ROOSEWELT BERNARDO DA SILVA	6,90	8,72	1,44	6,54	APROVADO		
	PVB744-2023 - Nível de aceitação de derivados da carne de pato (Caririna moschata domesticus) obtidos com o uso de especiarias da flora nativa da caatinga	JOSE RIBEIRO DA SILVA	8,21		2,55	6,51	APROVADO		

PVM739-2023 - Acuda Mulher: um aplicativo para fazer a ponte de comunicação segura e sigilosa entre as vítimas de violência doméstica, a Secretaria de Estado da Mulher e dos Direitos Humanos de Alagoas e a Secretaria de Segurança Pública de Alagoas	MARCIO ROBERIO DA COSTA FERRO	8,23		2,46	6,50	2º Projeto - APROVADO	
PVI884-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM DRONE PULVERIZADOR DE BAIXO CUSTO PARA A AGRICULTURA DE PRECISÃO	CARLOS ANTONIO ALVES DE OLIVEIRA	8,50		1,66	6,45	APROVADO	
PVE891-2023 - Construção de "self-watering pots" para uso doméstico.	EVERT ELVIS BATISTA DE ALMEIDA	8,49		1,66	6,44	2º Projeto - APROVADO	
PVO741-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO LÚDICO E DIDÁTICO PARA APRENDIZAGEM DE CONTEÚDOS TÉCNICOS EM INFORMÁTICA	FLAVIA BARTIRA PEDRO DA SILVA ALMEIDA	7,87		3,10	6,44	APROVADO	
PVJ579-2023 - DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE SISTEMAS DE GERAÇÃO E MONITORAMENTO DE PLANTAS DE ENERGIAS RENOVÁVEIS	OBERLAN DA SILVA	8,15		2,42	6,43	APROVADO	
PVI857-2023 - PERDAS DE ENERGIA ELÉTRICA NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO NA CIDADE DE ARAPIRACA.	MARLOS ALAN PEREIRA SANTOS	7,59		3,61	6,40	APROVADO	
PVL869-2023 - PRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE RPG AMBIENTADO NO SERTÃO ALAGOANO: UMA ALTERNATIVA INTERDISCIPLINAR PARA O ENSINO E A APRENDIZAGEM DE FÍSICA	DANILO OLIMPIO GOMES	7,34		4,03	6,35	APROVADO	
PVI749-2023 - Desenvolvimento e aplicação de um dispositivo multi-sensores de baixo custo para monitoramento da qualidade do ar.	PAULL HANDREW MAXSUEL LIMA SILVA	8,84		0,47	6,33	APROVADO	
PVA681-2023 - Simulação Computacional da Propagação da Luz em Guias de Onda Curvos: Comparação entre Métodos de diferenças finitas e o Beam Propagation Method (BPM)	MARCOS FABRICIO LOPES ALVES	8,71		0,76	6,33	APROVADO	
PVA959-2023 - SISTEMA PARA MINERAÇÃO E VISUALIZAÇÃO DE PADRÕES TEXTUAIS EM DADOS DA WEB	ANDERSON FELINTO BARBOSA	7,97		2,38	6,29	APROVADO	
PVE678-2023 - REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DE BENEFICIAMENTO DE MÁRMORE E GRANITO - PROPOSTA DE MÓDULO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÕES SOCIAIS	MAJORES DE OMENA TENORIO	8,60		0,89	6,29	APROVADO	
PVA682-2023 - A VISÃO COMPUTACIONAL ALIADA NO APRIMORAMENTO DE UM BONÊ ASSISTIVO EMBARCADO	CLEDJA KARINA ROLIM DA SILVA	7,56		3,14	6,23	2º Projeto - APROVADO	
PVA948-2023 - FERRAMENTA PARA DIAGNÓSTICO E CONTROLE DE RECURSOS ENERGÉTICOS-FERCEN	AUGUSTO CESAR LUCIO DE OLIVEIRA	8,08		1,91	6,23	APROVADO	
PVI613-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA ANÁLISE QUALITATIVA DE PLACAS FOTOVOLTAICAS POR MEIO DO TESTE DE ELETROLUMINESCÊNCIA (EL) COM CÂMERA DIGITAL ADAPTADA	MARCIO AZEVEDO ROCHA	8,45		1,02	6,22	2º Projeto - APROVADO	
PVA873-2023 - NOTIFICA: UMA PLATAFORMA DIGITAL PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE DADOS EPIDEMIOLÓGICOS	TARSIS MARINHO DE SOUZA	7,64		2,63	6,14	APROVADO	
PVI939-2023 - MONITORAMENTO REMOTO DOS PARÂMETROS CLIMATOLÓGICOS DA CIDADE DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS - AL	ANDRESSA MARIA DA SILVA NUNES	7,78		2,21	6,11	APROVADO	
PVF907-2023 - Software de imageamento de alface para estimar índices SPAD	ERIC FERREIRA DE OLIVEIRA	7,59		2,63	6,10	APROVADO	
PVI724-2023 - OTIMIZAÇÃO DO CÁLCULO DE PARÂMETROS GEOTÉCNICOS PARA DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTO COM USO DE PLANILHA ELETRÔNICA	RAYANNE KARLLA SANTOS DA SILVA	8,19		1,21	6,10	APROVADO	
PVJ702-2023 - SEQUÊNCIA DIDÁTICA PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE SISTEMAS LINEARES UTILIZANDO O SOFTWARE GEOGEBRA	EMERSON DE OLIVEIRA DANTAS	7,40		2,97	6,07	APROVADO	
PVI901-2023 - Desenvolvimento de uma Calculadora para Dimensionamento de Lajes de Concreto Armado	RAFAEL ARAUJO GUILLOU	8,33		0,76	6,06	APROVADO	
PVE577-2023 - Construção de um Kit didático a partir do reaproveitamento de componentes de condicionadores de ar residenciais.	THIAGO FIGUEIREDO AZEVEDO	7,70	7,27	3,10	6,02	APROVADO	
PVE944-2023 - SayThing: tecnologias assistivas para pessoas com deficiência visual	EDISON CAMILO DE MORAES JUNIOR	7,90		1,61	6,01	APROVADO	
PVI767-2023 - INQUIRÇÃO DA VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DE PÓ DE FILTRO MANGAS DE FUNDAÇÃO DE ALUMÍNIO SECUNDÁRIO NA PRODUÇÃO DE CONCRETO	MARLOS ALAN PEREIRA SANTOS	7,01		3,61	5,99	2º Projeto - APROVADO	
PVO817-2023 - Smart Horta: Uma horta portátil e inteligente com uso de sensores da Internet das coisas (IoT)	CRISTOFE COELHO LOPES DA ROCHA	8,08		0,89	5,92	APROVADO	
PVI851-2023 - ESTUDO COMPARATIVO ENTRE AS TECNOLOGIAS DAS BATERIAS UTILIZADAS NOS VEÍCULOS ELÉTRICOS	MARCIO HENRIQUE BINO DA SILVA	7,40		2,34	5,88	APROVADO	
PVP929-2023 - Caracterização físico-química, microbiológica e sensorial de iogurte firme saborizado com geleia de acerola adicionado de extrato de própolis vermelha	MARIA APARECIDA DE MELO ALVES	8,02		0,89	5,88	APROVADO	

PVI746-2023 - DESENVOLVIMENTO E OTIMIZAÇÃO DE MEMBRANAS FILTRANTES PARA APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE SEPARAÇÃO DE COMPONENTES EM SOLUÇÕES AQUOSAS	MILENA BANDEIRA DE MELO	7,96		0,89	5,84	APROVADO	
PVJ759-2023 - DETERMINAÇÃO EXPERIMENTAL DA FUNÇÃO DE ACEITAÇÃO ANGULAR DE CONCENTRADORES TIPO V-TROUGH	OBERLAN DA SILVA	7,27		2,42	5,82	2º Projeto - APROVADO	
PVE636-2023 - CONFECÇÃO DE UM TRIBÔMETRO PARA ANÁLISE DE ÓLEOS ADITIVADOS COM NANOPARTÍCULAS DE In.	EDUARDO HENRIQUE VIANNA DE SOUSA	7,30		2,34	5,81	2º Projeto - APROVADO	
PVA703-2023 - DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE EM AR-CONDICIONADO	PAULO CESAR DO NASCIMENTO CUNHA	7,13		2,68	5,80	APROVADO	
PVG738-2023 - CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE DESSALINIZADOR SOLAR PORTÁTIL USANDO TECNOLOGIAS SOCIAIS EM MARECHAL DEODORO - AL	DARIO LUIZ NICACIO SILVA	7,10		2,72	5,79	APROVADO	
PVA770-2023 - Ecoar: Nas rotas do Carcará	GERALDO RAMIRES DE LIMA JUNIOR	7,88		0,76	5,74	APROVADO	
PVA889-2023 - Plataforma de acesso digital à questões de adaptação de material para leitura para pessoas com Transtorno do Espectro Autista (TEA)	ALISSON HUDSON VERAS LIMA	7,44		1,61	5,69	APROVADO	
PVL626-2023 - Produção de Bioplástico a partir de Macrófitas Endêmicas no Alto Sertão do Rio São Francisco	JOSE ADONIAS ALVES DE FRANCA	7,62		1,19	5,69	APROVADO	
PVM689-2023 - PlanTour: Um Software para Organização de Viagens	DAVID HENRIQUE DE SOUZA LIMA	5,58	7,47	1,53	5,69	APROVADO	
PVP916-2023 - Análise Físico-Química, microbiológica e sensorial do queijo de coalho enriquecido com pólen apícola e maturado na cera de abelha	TAMARA LUCIA DOS SANTOS SILVA	7,42		1,32	5,59	APROVADO	
PVE679-2023 - PRODUÇÃO DE CONCRETO TRANSLÚCIDO, COM REUSO DE RESÍDUOS DE FIBRA ÓPTICA	MAJORES DE OMENA TENORIO	7,35		0,89	5,41	2º Projeto - APROVADO	
PVA648-2023 - Simplifica: um website interativo para o apoio a introdução à programação	MAURICIO VIEIRA DIAS JUNIOR	7,02		1,53	5,37	APROVADO	
PVA941-2023 - FALTA DE INFORMAÇÃO HISTÓRICO-SOCIAIS SOBRE MUNICÍPIOS DE PEQUENO PORTE:	JESSICA FERNANDA SILVA BARBOSA	6,86		0,76	5,03	REPROVADO	
PVE713-2023 - Aprimoramento e registro de patente dos equipamentos elétricos desenvolvidos pelo Ifal que visam combater microrganismos nocivos aos seres humanos	JACKSIEL JOSE DE ABREU	5,80		3,06	4,98	REPROVADO	
PVB700-2023 - ONDE VOU FAZER A FEIRA? CRIAÇÃO DE UM APLICATIVO MOBILE PARA AUXILIAR FAMÍLIAS DE BAIXA RENDA A ECONOMIZAR NA COMPRA DOS ITENS DA CESTA BÁSICA	NAYARA ROSY FELIX DA SILVA	6,55		0,85	4,84	REPROVADO	
PVE618-2023 - Estudo da influência das fibras de borracha vulcanizada adicionadas na argamassa de cimento para utilização na construção civil.	LUCIANO OLIVEIRA ALVES DE QUEIROS	6,40		0,85	4,74	REPROVADO	
PVI624-2023 - ANÁLISE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO EM EMPRESAS	CICERO BARROS DA ROCHA	5,99		0,47	4,33	REPROVADO	
PVA816-2023 - As HugePages como estratégia para melhoria de desempenho na movimentação de grandes volumes de dados.	FERNANDO ANTONIO GUIMARAES TENORIO	5,45		1,40	4,24	REPROVADO	



Emitido em 28/08/2023

RESULTADO DE PROCESSO SELETIVO Nº 197/2023 - PRPPI-DPI (11.01.04.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 28/08/2023 14:48)

EUNICE PALMEIRA DA SILVA

PRO-REITOR(A) - TITULAR

REIT-PRPPI (11.01.04)

Matrícula: 2422219

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifal.edu.br/documentos/> informando seu número: **197**, ano: **2023**, tipo: **RESULTADO DE PROCESSO SELETIVO**, data de emissão: **28/08/2023** e o código de verificação: **1f3edd9efd**