

**RESULTADO DAS PROPOSTAS HABILITADAS NO EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC Nº
03/2024 – PROGRAMA DE APOIO A PÓS-DOCTORADO NO ESTADO DE SERGIPE
(PPDOC-SE)
(Retificado)**

A Fundação de Apoio à Pesquisa e à Inovação Tecnológica do Estado de Sergipe – FAPITEC/SE divulga a lista dos projetos habilitados no âmbito do EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC Nº 03/2024 – PROGRAMA DE APOIO A PÓS-DOCTORADO NO ESTADO DE SERGIPE (PPDOC-SE)

Nº	Nº Processo	Nome do Proponente	Título do Projeto
1	019203.02635/2024-1	Lívia de Melo Barros	Psicologia da Saúde em ação: desenvolvendo a construção e validação da Escala MAR para a avaliação da literacia da saúde mental em professores do ensino médio da rede estadual de Sergipe
2	019203.02722/2024-5	Brenda Lohanny Passos Santos	INOVAÇÃO EM BIOPROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE BIODERIVADOS A PARTIR DE RESÍDUO LIGNOCELULÓSICO
3	019203.02721/2024-0	Isabela Maria Monteiro Vieira	AValiação DO POTENCIAL DE RESÍDUOS DE FRUTAS COMO SUBSTRATOS FERMENTATIVOS NA SÍNTESE DE BIODERIVADOS
4	019203.02718/2024-9	Arakin Queiroz Monteiro	UBERIZAÇÃO EM SERGIPE Estudo sobre entregadores e motoristas mediados por aplicativos
5	019203.02717/2024-4	Marcelo Pires Amaral	INVESTIGAÇÃO IMUNOEPIDEMIOLÓGICA E ANÁLISE DOS INFLAMASSOMAS EM UMA POPULAÇÃO DE ALTO RISCO PARA A DOENÇA DE CHAGAS
6	019203.02742/2024-2	Lídia Cristina Alves Camêlo	Aproveitamento integral da biomassa da castanhola (Terminalia catappa Linn) visando a obtenção de compostos bioativos de interesse comercial e produção de biocarvão para elaboração de eletrodos
7	019203.02750/2024-7	Fernanda Rocha Morais	Estudo e Avaliação de um Meio Filtrante para Tratamento de Água Produzida de Petróleo
8	019203.02748/2024-1	Thácylla Jamille Mecnas de Jesus	Potencializando a Eficiência da Indústria Petroquímica: Aprimorando a Resistência à Corrosão em Aço Carbono SAE 1020 com Revestimentos de Y2O3-CeO2
9	019203.02746/2024-0	Lucas Pazoline da Silva Ferreira	Letramento digital: a gamificação como estratégia para o adensamento de competências digitais entre jovens cadastrados no NAT-Sergipe
10	019203.02743/2024-7	Ariosvaldo Junior Sousa Silva	Inovação Agrícola através de Nanopartículas: Estimulação da Fotossíntese e Monitoramento de Temperatura em Tempo Real
11	019203.02744/2024-1	Weber de Santana Teles	INCIDÊNCIA DE DIABETES E HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA NOS POVOS ORIGINÁRIOS XOCÓS EM SERGIPE, BRASIL

GOVERNO DE SERGIPE
FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
DO ESTADO DE SERGIPE

Página:2 de 5

12	019203.02779/202 4-5	Jeisikailany Santos Peixoto Oliveira	Parasitas de peixes como ferramenta de análise ambiental na região do Baixo rio São Francisco
13	019203.02745/202 4-6	Thiago Costa Ferreira	Tecnologia de sementes para a agricultura familiar sergipana: uma proposta multidimensional para o desenvolvimento sustentável
14	019203.02780/202 4-8	Diego Lopes Coriolano	Otimização de Parâmetros Ambientais em Sistemas de Hidroponia para Agricultura Sustentável
15	019203.02781/202 4-2	Luciana Vieira de Jesus	MONITORAMENTO DAS VARIAÇÕES MORFOLÓGICAS E SEDIMENTOLÓGICAS DAS PRAIAS DO LITORAL SUL DE SERGIPE
16	019203.02786/202 4-5	Camila Gomes Dantas	Desenvolvimento e caracterização do complexo de inclusão de compostos biopotentes do veneno de abelhas africanizadas/ciclodextrina como estratégia terapêutica para neuroinflamação na doença de Alzheimer: estudo in silico e in vivo
17	019203.02831/202 4-7	Clayton Moura de Carvalho	DEFINIÇÃO DE ESTRATEGIAS DE MANEJO E CONTROLE DE SALINIDADE PARA SOLOS DE AGRICULTURA IRRIGADA DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO
18	019203.02844/202 4-4	Fernanda Oliveira de Carvalho	Estudo clínico piloto do SudoPad para auxílio no diagnóstico de neuropatias periféricas no ambiente hospitalar
19	019203.02787/202 4-1	Swamy Rocha Siqueira Abreu Tavares	Óleo essencial e suas combinações com pesticida convencional: efeitos letais, subletais e seletividade
20	019203.02792/202 4-0	Luiz Diego Vidal Santos	Desenvolvimento de um Dispositivo Portátil para Monitoramento Não Destrutivo da Maturação de Tomates usando BSL
21	019203.02793/202 4-5	Luzinete Rosa dos Santos	AS MULHERES MARISQUEIRAS: A RESISTÊNCIA NOS MANGUES DO SUL SERGIPANO
22	019203.02843/202 4-1	Katinei Santos Costa	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E GESTÃO PARTICIPATIVA: INSTRUMENTOS E AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE NA EDUCAÇÃO BÁSICA
23	019203.02840/202 4-6	Jeferson da Silva Santos	Potencial antiviral de micelas poliméricas contendo carvacrol contra o vírus Zika e atividade larvicida sobre Aedes aegypti
24	019203.02839/202 4-3	Alice Tâmara de Carvalho Lopes	Identificação das DTUs de Trypanosoma cruzi na população humana do Semiárido Sergipano
25	019203.02838/202 4-9	Jean Clemisson Santos Rosa	Computação na Educação Infantil: recursos e formação de pedagogos da UFS/São Cristóvão
26	019203.02837/202 4-4	Arlík Rafael Santiago de Sousa	PÓLEN APÍCOLA: IMPULSIONANDO O DESENVOLVIMENTO REGIONAL NOS TABULEIROS COSTEIROS E SERTÃO SERGIPANO
27	019203.02834/202 4-0	Yrna Lorena Matos de Oliveira	Perfil Funcional de Neutrófilos e Biomarcadores Imunológicos em Pacientes COVID-19 Após Vacinação no Estado de Sergipe

Este documento foi assinado via DocFlow por Laís Barbosa Rabelo Souza

GOVERNO DE SERGIPE
FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
DO ESTADO DE SERGIPE

Página:3 de 5

28	019203.02836/202 4-1	RUTE NASCIMENTO DA SILVA	Análise espaço-temporal da doença de Chagas: um estudo comparativo em Sergipe, Brasil e México
29	019203.02833/202 4-6	Cícero Inácio da Silva Filho	Desenvolvimento de Filmes Finos Semicondutores Nanoestruturados para Conversão de Energia e Produção de Hidrogênio
30	019203.02794/202 4-1	Larissa de Almeida Soares	Aplicação de filme biodegradável à base de quitosana e extrato da casca da romã como embalagem de alimentos
31	019203.02832/202 4-1	Aline Anjos de Menezes	O MAR VAI VIRAR SERTÃO? A REPOSTA DOS LIQUENS FRENTE ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO ESTADO DE SERGIPE
32	019203.02830/202 4-2	Franciel Batista Felix	AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTITUMORAL E IMUNOMODULATÓRIO DO ALFAGALAU-A ENCAPSULADO EM HYDROGEL DE PLURONIC® F127
33	019203.02828/202 4-	Márcia Maria de Jesus Santos	TRILHAS INTERPRETATIVAS E OUTDOOR LEARNING: ELO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL FORMAL E NÃO-FORMAL
34	019203.02827/202 4-0	Magno Nogueira Xavier	Células-tronco vegetais: Uma alternativa ética para testes de otimização de parâmetros da óptica biomédica e da radiobiologia em tratamentos com radiação
35	019203.02826/202 4-6	Fabiolla Rocha Santos Passos	Desenvolvimento de formulação intranasal e avaliação do seu efeito na neuroinflamação em modelo de dor neuropática
36	019203.02825/202 4-1	Natalia Pimentel Esposito Polesi	MECANISMOS ANATÔMICOS, FISIOLÓGICOS E BIOQUÍMICOS ENVOLVIDOS NA RESPOSTA AO ESTRESSE SALINO EM UMBUZEIRO
37	019203.02824/202 4-7	Wanessa Lordêlo Pedreira Vivas	Pesquisa de genes de resistência à polimixina em bacilos Gram-negativos isolados em amostras clínicas de Hospitais de Aracaju, Sergipe.
38	019203.02823/202 4-2	ALANA LALUCHA DE ANDRADE GUIMARÃES	VALORES DE REFERÊNCIA PARA A DISTÂNCIA MÁXIMA PERCORRIDA NO TESTE DE CAMINHADA DE SEIS MINUTOS EM INDIVÍDUOS SAUDÁVEIS DE 13 A 18 ANOS NO BRASIL: ESTUDO MULTICÊNTRICO TC6MINBRASIL
39	019203.02816/202 4-2	Fabrcia Vieira	Solventes eutéticos profundos como pré-tratamento para obtenção de carboximetilcelulose em biomassa lignocelulósica do cacau
40	019203.02815/202 4-8	Priscilla teixeira campos	AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS E O BRANQUEAMENTO DOS RECIFES DE CORAL EM SERGIPE
41	019203.02813/202 4-9	Monica dos Santos Ferreira	Investigação teórico/experimental das Propiedades Luminescentes de um Complexo de Lawsona Coordenado ao Eu (III) para Potencial Uso como Agente Citotóxico em Células Tumorais do Câncer de Mama
42	019203.02812/202 4-4	Jhonattas de Carvalho Carregosa	PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS RENOVÁVEIS PARA FORMULAÇÃO DE BIOQUEROSENE DE AVIAÇÃO
43	019203.02810/202 4-5	Ana Carolina Moura de Sena Aquino	Resíduo da extração do óleo de licuri (Syagrus coronata (Mart.) Becc.) para produção de filmes e revestimentos biodegradáveis na conservação de mangabas (Hancornia speciosa

Este documento foi assinado via DocFlow por Laís Barbosa Rabelo Souza

			Gomes)
44	019203.02808/202 4-8	Ana Carolina Amado Gomes	INOVAÇÃO NO CONTROLE DA LEISHMANIOSE: DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE UMA VACINA QUIMÉRICA COMPOSTA POR EPÍTOPOS CONFORMACIONAIS PREDITOS POR BIOINFORMÁTICA
45	019203.02806/202 4-9	Edgar Rodrigues de Araujo Neto	Avaliação morfométrica do padrão racial e assimetria fluante de populações de abelhas africanizadas (Apis mellifera L.) em áreas sob influências de monoculturas na região SEALBA.
46	019203.02805/202 4-4	LUCAS DA SILVA MORAIS	Avaliação de métodos de produção local de rainhas para o desenvolvimento da Apicultura em Sergipe
47	019203.02804/202 4-1	IAGO HUDSON DA SILVA SOUZA	PRODUÇÃO DE LACTONAS, COMPOSTOS COM AROMA DE PÊSSEGO E FRUTADO, SANDO ÓLEO DE FRITURA DE FEIRAS LIVRES E RESTAURANTES
48	019203.02803/202 4-5	Bruna Leidiane Pereira Santana	Impactos e adaptabilidades às mudanças climáticas no Litoral Centro de Sergipe
49	019203.02801/202 4-6	Mônica Silva de Jesus	Desenvolvimento e caracterização de bebidas fermentadas de frutas regionais
50	019203.02799/202 4-2	Marilia Trindade de Santana Souza	Investigação da ação gastroprotetora da nanolipoesferas do extrato etanólico da Cannabis sativa em modelo animal de úlcera gástrica
51	019203.02798/202 4-8	Hannah Caroline Santos Araujo	Desenvolvimento de queijo Petit-suisse caprino simbiótico com adição de frutas tropicais
52	019203.02797/202 4-3	Sergio Rocha da Conceição	Comparação da Influência do pH extracelular na eficácia antiarrítmica da amiodarona e dronedarona durante a lesão de isquemia-reperfusão no infarto agudo do miocárdio.
53	019203.02796/202 4-9	Alan Santos Oliveira	Investigação do efeito farmacológico do hidrogel termorreversível contendo extrato aquoso das partes aéreas de Hyptis pectinata (L.) na inflamação cutânea aguda
54	019203.02795/202 4-4	Juliana Matos Araujo	Aditivo biotecnológico imunestimulante a base de probióticos autóctones e nanocomposto bimetálico para tilápias
55	019203.02720/202 4-6	Camilo Rafael Pereira Brandão	AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA COMO FERRAMENTA DE INOVAÇÃO PARA AS CADEIAS PRODUTIVAS DA LARANJA, COCO- DA-BAÍÁ E CANA-DE-AÇÚCAR EM SERGIPE
56	019203.02822/202 4-8	Brisa Corso Guimarães Cabral Monteiro	AVALIAÇÃO DA BIOMASSA E ESTOQUE DE CARBONO EM ÁREAS RESTAURADAS DA MATA ATLÂNTICA COM DADOS DE DRONE
57	019203.02811/202 4-1	Erwin Henrique Menezes Schneider	Pesquisa Cidadã: Estratégias de Gestão Adaptativa dos Recursos Hídricos para o Estado de Sergipe em Cenários de Mudanças Climáticas
58	019203.02751/202 4-1	Mariana Alves Pagotto	Mudanças Climáticas: a história contada através das árvores

Este documento foi assinado via DocFlow por Laís Barbosa Rabelo Souza



GOVERNO DE SERGIPE
FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
DO ESTADO DE SERGIPE

Página:5 de 5

Aracaju, 22 de maio de 2024



ASSINADO ELETRONICAMENTE
Verificar autenticidade conforme mensagem
apresentada no rodapé do documento

Lais Barbosa Rabelo Souza
Coordenador(a)

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <http://edocs Sergipe.se.gov.br/consultacodigo> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: 2UUP-0KB6-XA0X-P9G3



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/05/2024 é(são) :

- Lais Barbosa Rabelo Souza - 22/05/2024 07:46:22 (Docflow)