



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PBIC) E INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO (PBITI) EM ÁREAS ESTRATÉGICAS

RESULTADO FINAL

A Fundação de Apoio à Pesquisa e à Inovação Tecnológica do Estado de Sergipe – FAPITEC/SE divulga a lista das propostas aprovadas como **PRIORIDADE 1** no **EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**:

Quadro 01. Resultado Final das propostas recomendadas como **PRIORIDADE 1**.

LINHA 1 - PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PBIC)					
Nº	ORIENTADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	GRANDE ÁREA	Nº DE BOLSAS
1	Alceu Pedrotti	Desenvolvimento De Um Protocolo Para Cultivo De Milho Verde (Zea Mays. L) Sob Sistemas De Manejo Associados A Culturas Antecedentes Com Ênfase A Obtenção De Alta Produtividade E Qualidade Nutricional	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
2	Ana Paula Del Vesco	Epigenética Intergeracional: Efeito Do Ambiente Materno Sobre A Expressão Gênica Da Progenie De Codornas De Postura Submetidas Ao Estresse Térmico	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
3	Cleide Mara Faria Soares	Síntese Das Nanoflores Híbridas Com Lipase E Sua Aplicação Na Produção De Biodiesel Usando Óleo Da Semente De Moringa E Etanol	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Engenharias	1
4	Cristiano Teles de Meneses	Estudo Da Dependência Do Tamanho Nas Propriedades Estruturais E Magnéticas Do Sistema (Nd,Pr)(Cr,Fe)O ₃	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
5	Danilo Rodrigues Pereira da Silva	Efeito Do Treinamento Isométrico De Handgrip Sobre A Pressão Arterial Ambulatorial De Hipertensos: Um Estudo Multicêntrico	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CPES Nº 04/2019**

6	Divaldo Pereira de Lyra Junior	Validação De Um Programa De Intervenção Para Redução Da Apreensão De Comunicação	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
7	Ilzver de Matos Oliveira	Tecnologias Sociais Em Comunidades Tradicionais De Terreiro De Sergipe	Universidade Tiradentes	Ciências Sociais Aplicadas	1
8	José Diogo de Lisboa Dutra	Modelagem Do Processo De Transferência De Energia Em Complexos De Európio	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
9	José Gerivaldo dos Santos Duque	Síntese E Caracterização De Materiais Nanoestruturados: Propriedades Básicas E Aplicações	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
10	Laiza Canielas Krause	Aplicação De Novos Materiais Em Microescala No Fracionamento De Compostos Orgânicos Ácidos E Neutros Advindos De Bio-Óleo.	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	1
11	Luciane Moreno Storti de Melo	Diversidade Genética Do Rotavírus A Em Sergipe Entre 2019 E 2020	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
12	Marcelo Fulgêncio Guedes de Brito	Atributos Da História De Vida Da Ictiofauna Como Ferramenta Para Monitoramento Da Pesca Após O Derramamento De Petróleo No Litoral Sergipano	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
13	Nilson dos Santos Ferreira	Síntese E Caracterização De Delafossita $Cu_3(Fe/Co)_2SbO_6$ Com Estutura Cristalina Do Tipo Favo De Mel	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
14	Péricles Barreto Alves	Síntese De Chalconas Tendo Com Esqueleto Básico A Canfora	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
15	Raquel Meister Ko. Freitag	Como Fala, Lê E Escreve O Universitário?	Universidade Federal de Sergipe	Linguística, Letras e Artes	1
16	Ricardo Oliveira Freire	Desenvolvimento E Parametrização Do Modelo Rm1 Para Zinco	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

17	Ricardo Scher	Utilização De Hidrogel Termorreversível Contendo Carvacrol Como Agente Leishmanicida In Vitro	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
18	Sona Arun Jain	Seleção De Linhagens De Bacillus Thuringiensis Com Potencial Para Tratamento De Câncer	Universidade Tiradentes	Ciências Biológicas	1
19	Wilson José Ferreira de Oliveira	Etnografia Política Do Uso De Plataformas Digitais Pelo Movimento Anticorrupção	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
20	Zelia Soares Macedo	Desenvolvimento De Nanoestruturas Multifuncionais Biocompatíveis Para Aplicação Em Nanotermometria E Bioimagens	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
21	Cláudia Moura de Melo	Estratégia E Capacitação De Acolhimento A Migrantes Internacionais E Cuidados Primários De Saúde Em Sergipe	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Ciências da Saúde	1
22	Shirlei Octacilio da Silva	Estudo Dos Genes Tusc3 E Klf6 Envolvidos Em Câncer De Próstata.	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
23	Francilene Amaral da Silva	Desenvolvimento De Gél Contendo Extrato Seco Por Spray Dryer De Lippia Sidoides (L.) Para O Tratamento Da Periodontite	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
24	Juliana Marcela Abraão de Almeida Meneses	Síntese E Caracterização De Nanoanéis E Nanotubos Magnéticos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
25	Ricardo Luiz Cavalcanti de Albuquerque Júnior	Tratamento De Lesões Em Membros Inferiores De Pacientes Diabéticos Utilizando Formulações Contendo Extrato De Barbatimão	Universidade Tiradentes	Ciências da Saúde	1
26	Simone de Lucena Ferreira	Tecnologias Sociais Móveis Na Produção De App-Diários Na Formação Inicial Docente	Universidade Federal de Sergipe-Itabaiana	Ciências Humanas	1
27	Divanizia do Nascimento Souza	Produção E Caracterização De Tetraborato De Lítio Para Uso Em Dosimetria	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

28	Eliana Midori Sussuchi	Utilização De Sensores Eletroquímicos Baseados Em Nanopartículas De Carbon Dots Para Detecção De Contaminantes Emergentes	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
29	Luciane Pimenta Cruz Romão	Utilização Do Híbrido Mnfe2O4/Mon Da Degradação Da Matéria Orgânica Presente No Efluente De Curtume Por Processo Eletro-Fenton Heterogêneo	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
30	Sandro Griza	Estudo Químico De Trincas Por Corrosão Sob Tensão Em Novos Materiais Para Arames De Armadura De Tração De Risers Flexíveis Para Produção De Petróleo E Gás	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
31	Renata Silva Mann	Em Defesa Do Patrimônio Genético: Estratégias De Conservação Da Mangabeira (Hancornia Speciosa Gomes) No Estado De Sergipe	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
32	Jean Carlos Santos	Inventário Das Espécies De Libélulas (Insecta: Odonata) Em Tanques De Carcinicultura De São Cristóvão, Sergipe	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
33	Lília Calheiros de Oliveira Barretto	Olhaduras No Queijo De Coalho Artesanal: Correlações Com A Aceitação Do Consumidor E Com A Contaminação Microbiana	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
34	Anselmo Domingos Ferreira Santos	Resposta Superovulatória De Fêmeas Bovinas Da Raça Indubrasil	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
35	Eduesley Santana Santos	Construção De Aplicativo Móvel Para Gerenciamento Do Tratamento De Lesões Em Membros Inferiores	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
36	Jorge Alberto López Rodríguez	Produção De Ésteres Em Bebidas Alcoólicas Usando Co-Culturas De Saccharomyces Isoladas De Mosto De Uva E De Plantações De Uva De Sergipe	Universidade Tiradentes	Ciências Biológicas	1

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**

37	Luciana Nalone Andrade	Nanopartículas De Goma De Cajueiro Encapsulando Vitamina E: Desenvolvimento E Caracterização	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
38	Rodolpho Rodrigues Fonseca	Controle Fuzzy Aplicado Em Controle Plantwide Do Processo De Fabricação De Etanol A Partir De Amido De Batata	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
39	Sócrates Cabral de Holanda Cavalcanti	Avaliação Da Fitotoxicidade De Derivados Do N-Benzenosulfonilindol Em Mono-E Dicotiledoneas	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
40	Tarso Vilela Ferreira	Monitoramento De Equipamentos Baseado Em Iot E Gêmeos Digitais	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
41	Thiago Rodrigues Bjerk	Uso De Monoraphidium Contortum Como Matéria Prima Para Produção De Biodiesel	Universidade Tiradentes	Ciências Exatas e da Terra	1
42	Alini Tinoco Fricks	Glicerólise De Ureia Por Via Enzimática Em Fluxo Contínuo	Universidade Tiradentes	Engenharias	1
43	Ana Paula Henriques Gusmão de Araújo Lima	Estudo Sobre O Uso De Tecnologias Da Informação Para Planejamento Urbano	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
44	Iramaia Corrêa Bellin	Adsorção De Espécies Metálicas Utilizando Adsorventes Naturais E Carvão Ativado Produzidos A Partir De Resíduos Vegetais	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
45	Marcelo Alario Ennes	Tecnologia E Inovação Sociais - Associativismo Imigrante Em Sergipe.	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
46	Manuela Souza Leite Araujo	Machine Learning Aplicada Na Modelagem De Processo De Tratamento Eletroquímico De Urina Sintética.	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Engenharias	1
47	Andre Quintao de Almeida	Sistema De Monitoramento De Fluxo De Carbono Florestal Com Drone (Sfc-Drone)	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**

48	Luzia Nilda Tabosa Andrade	Biocontrole De Fitopatógenos Com Óleos Essenciais E Trichoderma Spp Em Olerícolas	EMDAGRO	Ciências Agrárias	1
49	Marcus Vinicius de Aragão Batista	Desenvolvimento E Aplicação De Modelos In Silico Para Predição De Alvos Farmacológicos E Estudos De Interação Com Produtos Naturais Oriundos Da Caatinga	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
50	Susana de Souza Lalic	Uso De Biota Vegetal Para Verificação De Danos Radioinduzidos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
51	Francisco Sandro Rodrigues Holanda	Aplicação De Geotexteis Na Geotecnia Ambiental: Uso De Geotêxteis De Fibras De Junco (Cyperus Giganteus) E Tabôa (Typha Latifolia, Linn.) Associados Ao Uso Do Capim Paspalum (Paspalum Millegrana Schrad) No Controle Da Erosão Em Encostas.	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
52	Ana Karla de Souza Abud	Avaliação Do Potencial Antifúngico De Bio-Óleo Oriundo Do Processamento Industrial Da Acerola	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
53	Diogo Martins Souto	Análise E Correlação De Abundâncias Estelares Usando Dados Do Dr16 Apogee/Aspcap	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
54	Adriano Bof de Oliveira	Estudo Da Química Das Tiossemicarbazonas Uma Classe De Compostos Para A Quimioterapia Do Câncer	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
55	Ana da Silva Lédo	Aplicações De Técnicas Para Conservação A Longo Prazo De Recursos Genéticos De Mangabeira	EMBRAPA - Embrapa Tabuleiros Costeiros	Ciências Agrárias	1
56	Carla Jeane Helfemsteller Coelho Dornelles	Formação Continuada E Permanente Como Condição À Gestão Participativa Dos Conselhos Gestores De Unidades De Conservação Enquanto Tecnologia Social	Universidade Tiradentes	Ciências Sociais Aplicadas	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

57	Fernanda Rios Petrarca	“Monitoramento Político E Discursivo: Disseminação De Informação E Os Usos De Mídias Sociais Na Luta Contra A Corrupção”	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
58	Lívia de Melo Barros	Modelo De Intervenção Psicológica Para Depressão Em Grupos De Pacientes Com Sintomatologia Leve E Moderada	Universidade Tiradentes	Ciências Humanas	1
59	Marcos Eric Barbosa Brito	Produção E Qualidade Da Fruta De Combinações De ‘Tahiti’ Em Porta-Enxertos Sob Salinidade Da Água	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
60	Viviane Gomes Portella	Utilização De Biomembranas Contendo Stryphnodendron Adstringens, No Processo De Cicatrização Em Cães Atendidos No Hospital Veterinário Dr. Vicente Boreli	IPISE - Instituto de Pesquisa Interinstitucional de Sergipe	Ciências Agrárias	1
61	Dulce Marta Schimieguel Mascarenhas Lima	Análise Da Expressão De Mirnas Como Biomarcadores Para Síndrome Mielodisplásica	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
62	Mário José Fonseca Thomé de Souza	Modelo Oculto De Markov Revela Padrões Comportamentais Da Frota De Arrasto De Camarão Em Sergipe	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
63	Ludmilson Abritta Mendes	Aplicação Do Método Dos Resíduos Ponderados Em Um Modelo Hidrológico De Transformação Chuva-Vazão	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
64	Álvaro Silva Lima	Extração E Concentração De Antibióticos E Hormônios Utilizando Sistema Aquoso Bifásico Baseados Em Líquidos Iônicos E Solvente Orgânico.	Universidade Tiradentes	Engenharias	1
65	Maria Clara Pinto Cruz	As Marisqueiras, Os Mangues De Aracaju E O Derramamento De Óleo Em Sua Costa: Entraves Ambientais, Educação Para Transformação E Amparo Jurídico	Instituto de Pesquisa Interinstitucional de Sergipe	Outros	1

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**

66	Eliana Maria dos Passos	Tecnologia De Criação E De Produção De Crisopídeo Para O Controle Biotecnológico De Pragas Agrícolas	EMDAGRO - Empresa de Desenvolvimento Agropecuário de Sergipe	Ciências Agrárias	1
67	Francisco Prado Reis	O Femicídio No Estado De Sergipe No Período Entre 2016 E 2018	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Ciências da Saúde	1
68	Marcelo Cavalcante Duarte	Estudo Fitoquímico De Espécies Da Família Apocynaceae E Análises Da Atividade Em Larvas De Aedes Aegypti (Diptera: Culicidae)	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
69	Marcelo da Rosa Alexandre	Avaliação Espaço-Temporal De Biomarcadores Geoquímicos No Estuário Do Rio Sergipe/Se	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
70	Ricardo José Paiva de Britto Salgueiro	Planejamento De Rotas Para Veículos Em Cidades Inteligentes Cobertas Com 5G	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
71	Samuel Barros de Medeiros Albuquerque	Felisbela Freire: Lugares De Memória E Realidade Virtual Nas Comemorações Dos 200 Anos Da Emancipação Política De Sergipe	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
72	Cochiran Pereira dos Santos	Estudo Da Potencialidade De Argilas Regionais Para Uso Em Cosméticos, Fármacos E Outros Produtos De Alto Valor Agregado Através De Caracterização Química, Mineralógica E Reológica	Faculdade Estacio de Sergipe	Engenharias	1
73	Elma Regina Silva de Andrade Wartha	Perfil De Ácidos Graxos E Compostos Fenólicos De Azeites Extra Virgem De Distintos Varietais: Capacidade Antioxidante, Estabilidade Oxidativa E Controle De Qualidade.	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
74	Maria Conceição de Melo Silva Luft	Comércio Eletrônico: Análise Dos Atributos De Lojas Virtuais Pelos Consumidores De Sergipe	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Sociais Aplicadas	1
TOTAL					74

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**

LINHA 2 - PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO (PBITI)					
Nº	ORIENTADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	GRANDE ÁREA	Nº DE BOLSAS
1	Antonio Martins de Oliveira Júnior	Desenvolvimento de Software na Gestão da Propriedade Intelectual	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
2	Juliana Cordeiro Cardoso	Estudo da Funcionalização de Nanotubo de Carbono de Parede Simples e Múltipla com Formononetina em Meio Oxidante	Universidade Tiradentes	Ciências da Saúde	1
3	Lisiane dos Santos Freitas	Uso de Processos Integrados com vistas a Produção De Compostos Aromáticos Presentes No Bio-Óleo	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
4	Milton Marques Fernandes	Produção In Vitro Para O Capim Elefante (Pennisetum Purpureum Schumach.) Cultivar Brs Açú Com Fins Ecológicos E Produtivos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
5	Zaine Teixeira Camargo	Obtenção De Um Curativo Para Cicatrização Contendo Naringina	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
6	Charles dos Santos Estevam	Desenvolvimento De Formulação Enriquecida Com Fração De Poincianella Pyramidalis (Tul.) L.P.Queiroz Para O Controle De Aedes Aegypti (Linnaeus)	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
7	Luciana Cristina Lins de Aquino Santana	Aproveitamento De Sementes De Moringa Oleifera Lam. Como Substrato Suplementar Para A Obtenção De Lipase Microbiana Por Fermentação Submersa	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
8	Mário Ernesto Giroldo Valerio	Desenvolvimento De Nanodetectores Luminescentes Para Diagnóstico De Feixes De Raios X	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
9	Silvia Maria Voci	Proposta De Aplicativo Para Aproximação De Agricultores Agroecológicos E Consumidores Do Estado De Sergipe: Uma Nova Estratégia De Comercialização E Acesso À Alimentação Adequada E Saudável	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1
10	Angelo Roberto Antonioli	Microcapsulas Com Óleos Essenciais De Hyptis Pectinata: Desenvolvimento E Avaliação Da Atividade Repelente	Universidade Federal de Sergipe	Ciências da Saúde	1

**GOVERNO DE SERGIPE****FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE****EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**

11	Alberto Wisniewski Jr	Bio Carbon Brazil - Reator Para Gaseificação De Biomassas Lignocelulósicas Residuais	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
12	Tiago Branquinho Oliveira	Desenvolvimento E Produção De Bebidas Fermentadas De Frutos Regionais	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
13	Douglas Bressan Riffel	Ensaio Não Destrutivo Para Sistemas Fotovoltaico	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
14	Lillian Maria de Mesquita Alexandre	Game Tour Ambiental App	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Sociais Aplicadas	1
15	Marcelo da Costa Mendonça	Tecnologia De Produção De Fungo Entomopatogênico Da Espécie Aschersonia Citri	Universidade Tiradentes	Ciências Agrárias	1
16	Sílvio Calgaro Neto	Técnoologia E Desenvolvimento Rural: A Construção De Aplicativos Móveis Para Gestão Dos Sistemas Produtivos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
17	Antonio Marcio Barbosa Junior	Produção De Cerveja Artesanal Ipa Com Adjuvantes De Interesse Local Por Meio De Leveduras Nativas Indígenas	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
18	Izabela Maria Montezano de Carvalho	Phenolcalc - Ferramenta Para Cálculo De Polifenóis Em Alimentos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
19	Fernando Silva Albuquerque	Desenvolvimento De Perfilógrafo De Alto Rendimento, Com Sensores Inerciais E Sem Contato Para Avaliação De Conforto De Pavimento Rodoviário	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
20	Maria de Lara Palmeira de Macedo Arguelho	Desenvolvimento Tecnológico De Papéis E Embalagens Ecológicas Para Transporte E Conservação De Mercadorias Do Setor Industrial	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
21	Norivaldo Lima Santos	Desenvolvimento De Um Sistema De Apoio À Decisão Para O Manejo Da Palma Forrageira No Alto Sertão De Sergipe	EMDAGRO - Empresa de Desenvolvimento Agropecuário de Sergipe	Ciências Agrárias	1
22	André Ricardo Alves Guedes Pinto	Tecnologias Sociais Para O Desenvolvimento Da Produção Agrícola: Estudo De Estruturas Geodésicas Na Construção De Casas De Vegetação	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
23	Edilayne Meneses Salgueiro	Drones Humanitários Para Redes De Emergência	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
24	James Almada da Silva	Otimização Da Produção De Celulases Pelo Fungo Aspergillus Niger	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

25	João Dantas dos Anjos Neto	Observatório Eleitoral E De Políticas Públicas Em Sergipe (Oepps)	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Sociais Aplicadas	1
26	Gilderlan Rodrigues Oliveira	Modelagem Matemática E Controle Em Duas Dimensões De Um Quadróptero	IFS - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe - Campus Lagarto	Engenharias	1
TOTAL					26

A Fundação de Apoio à Pesquisa e à Inovação Tecnológica do Estado de Sergipe – FAPITEC/SE divulga a lista das propostas aprovadas como **PRIORIDADE 2** no **EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019**, recomendadas, porém, não financiadas em função do limite de recurso do Edital:

Quadro 02. Resultado Final das propostas recomendadas como **PRIORIDADE 2**.

LINHA 1 - PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PBIC)					
Nº	ORIENTADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	GRANDE ÁREA	Nº DE BOLSAS
1	Jorgenaldo Calazans dos Santos	Tecnologia Social Aplicada Na Educação Ambiental No Povoado Estiva, Município De Nossa Senhora Do Socorro, Sergipe – Brasil	IFS - Instituto Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
2	Edisio Oliveira de Azevedo	Plantas Medicinais Para Controle De Verminoses Em Pequenos Ruminantes	Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão	Ciências Agrárias	1
3	Flaviana Cardoso Damasceno	Remediação De Solo Contaminado Com Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
4	Gustavo Hugo Ferreira de Oliveira	Pre-Melhoramento Genético De Genótipos Experimentais De Milho No Semiárido Sergipano	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
5	Marcos Aurelio Santos da Silva	Desenvolvimento De Método Baseado Em Aprendizagem Profunda Para Extração De Características Associadas À Produção De Coco Nacional A Partir De Dados Geoespaciais Longitudinais	EMBRAPA - Embrapa Tabuleiros Costeiros	Ciências Exatas e da Terra	1
6	Cristina Ferraz Silva	Cultivo De Microalgas Visando A Produção De Biomassa De Alto Valor Nutricional Em Fotobiorreator Aberto Do Tipo Raceway	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
7	Jarbas Cordeiro Sampaio	Educação Ambiental E Coleta Seletiva Com O Uso De Solução Mobile	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe - Campus Lagarto	Ciências Humanas	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPEIS Nº 04/2019

8	Humberto Reis Matos	Caracterização Química, Determinação Do Potencial Redutor, Avaliação Da Inibição Das Enzimas Digestivas Desenvolvimento De Sachês Da Entrecasca E Do Fruto Do Angico De Carço (Anadenanthera Macrocarpa)	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Biológicas	1
9	Luciana Maria de Hollanda	Produção De Polihidroxibutirato(Phb) Sob Diferentes Fontes De Carbono Por Alcaligenes Faecalis	Instituto de Tecnologia e Pesquisa	Ciências Biológicas	1
10	Silvia Regina Paverchi	Gestão Da Informação E Atuação Do Profissional De Secretariado Executivo Na Administração Pública	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Sociais Aplicadas	1
11	Edson Barbosa Lisboa	Aquisição De Sinais Biomédicos Para Medição De Saturação Parcial De Oxigênio, Frequência Cardíaca E Pressão Arterial Utilizando Uma Plataforma Integrada De Hardware E Software	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
12	Genésio Tamara Ribeiro	Estabelecimento De Protocolo De Congelamento De Insetos	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
13	Cristiane Tavares Fonseca de Moraes Nunes	Projeto De Vida, Educação Empreendedora E Financeira	Faculdade Maurício de Nassau	Ciências Humanas	1
14	Ana Cláudia de Melo Oliveira	Controle Cinemático E Dinâmico Para Robôs Móveis	Instituto Federal de Sergipe	Engenharias	1
15	Rejane Andrade Batista	Monitoramento De Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos Em Bacias Hidrográficas Do Estado De Sergipe	Instituto Tecnológico e de Pesquisas do Estado de Sergipe	Ciências Exatas e da Terra	1
16	Renato Santos Araujo	Tecnologias Da Informação No Ensino Fundamental	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Humanas	1
17	Marco Antônio Brasiel Sampaio	O Uso Da Modelagem Da Informação Da Construção (Bim) Para Verificação De Normas De Projetos De Edificações	Universidade Federal de Sergipe	Engenharias	1
18	Elias Alberto Gutierrez Carnellosi	Descrever O Uso E Ocupação Do Solo Dentro E Entorno De Fragmentos Florestais Do Semiárido Sergipano.	Universidade Federal de Sergipe	Ciências Agrárias	1
19	Cláudio de Oliveira	Sistema De Medição Não-Invasiva De Glicose Baseado Em Conceitos Físicos Óticas De Espectroscopia De Infravermelho E Físico Elétricos De Espectroscopia De Bioimpedância	Universidade Tiradentes	Engenharias	1
20	Richard Halti Cabral	Avaliação Físico-Estrutural Do Crânio Para Desenvolvimento De Sistema De Monitorização Não Invasiva Da Pressão Intracraniana	Universidade Tiradentes	Ciências Biológicas	1



GOVERNO DE SERGIPE

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DO ESTADO DE SERGIPE FAPITEC/SE

EDITAL FAPITEC/SE/FUNTEC/CAPES Nº 04/2019

21	Clara Cardoso Machado Jaborandy	Segurança De Dados No Contexto Da Saúde Aracajuana	Universidade Tiradentes	Ciências Sociais Aplicadas	1
TOTAL					21

Aracaju, 18 de Fevereiro de 2020.

JOSÉ HERIBERTO PINHEIRO VIEIRA

Diretor Presidente da FAPITEC/SE

OBSERVAÇÕES:

1. O setor responsável encaminhará um e-mail com mais informações.
2. O resultado publicado poderá vir a ser modificado em função de deliberação ulterior sobre os recursos administrativos eventualmente interpostos após a publicação.