



A Diretora Presidente da FAPES, no uso de suas atribuições, torna público o Resultado Preliminar da Seleção do EDITAL FAPES Nº 20/2022 - CHAMADA DE APOIO A NÚCLEOS CAPIXABAS EMERGENTES EM PESQUISA - Processo 2022-5008Q

Os Recursos Administrativos deverão ser encaminhados por via eletrônica ao e-mail recursoadministrativo@fapes.es.gov.br no período de **01/11/2022 a 08/11/2022** por meio do Formulário de Recurso Administrativo disponível na página eletrônica da Fapes <https://fapes.es.gov.br/formularios> conforme previsto na Resolução CCAF 215/2018 e suas alterações (<https://fapes.es.gov.br/resolucoes>)

ATENÇÃO!

Os resultados preliminares divulgados poderão sofrer alterações após análise dos recursos administrativos

Nº	PESQUISADOR	TITULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICIPIO	GRANDE AREA	ORÇAMENTO APROVADO	NOTA FINAL
PROPOSTAS CONTEMPLADAS							
1	Iúri Drumond Louro	Genética de vespas parasitoides inimigos naturais de pragas das lavouras capixabas	UFES	VITÓRIA	Ciências da Vida	R\$ 199.976,26	98,75
2	Arnaldo Gomes Leal Junior	Núcleo de Pesquisa Desenvolvimento e Inovação em Estruturas Multifuncionais com Sensores Ópticos Integrados	UFES	VITÓRIA	Engenharias	R\$ 197.497,00	96,75
3	Magnos Martinello	Núcleo emergente em aplicações de inteligência artificial voltadas para redes programáveis	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 199.908,00	96,50
4	Marcelo da Silva Moretti	Consequências da degradação da vegetação ripária para as teias alimentares baseadas em detritos em riachos e o papel da biodiversidade ?	UVV	VILA VELHA	Ciências da Vida	R\$ 199.976,29	95,80
5	Rodrigo Rezende Kitagawa	Fase II. Pesquisa e desenvolvimento de cicatrizante com propriedade antibacteriana a partir de Calophyllum brasiliense	UFES	VITÓRIA	Ciências da Saúde	R\$ 198.200,00	95,45
6	Tadeu Uggere de Andrade	PRODUTO ALIMENTAR SIMBIÓTICO: DO DESENVOLVIMENTO BIOTECNOLÓGICO À AVALIAÇÃO PRÉ-CLÍNICA E CLÍNICA SOBRE A HIPERTENSÃO E FATORES DE RISCO METABÓLICOS ASSOCIADOS	UVV	VILA VELHA	Ciências da Saúde	R\$ 200.000,00	95,13
7	Daniel Claudio de Oliveira Gomes	Senescência e exaustão imune na leishmaniose tegumentar americana: Revertendo disfunções de células T humanas para potencializar respostas imunes específicas	UFES	VITÓRIA	Ciências da Saúde	R\$ 197.677,97	95,00
8	Paulo Roberto Filgueiras	Espectroscopia no infravermelho associada a machine learning aplicada no diagnóstico point-of-care da endometriose	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 200.000,00	95,00
9	Marlon Carlos Franca	O IMPACTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS E VARIAÇÕES DO NÍVEL DO MAR NO LITORAL DO ESPÍRITO SANTO: UM ESTUDO INTERDISCIPLINAR	IFES	PIÚMA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 200.000,00	94,88
10	João Paulo Andrade Almeida	Avanços em Tecnologias Semânticas: Contribuições Metodológicas e Aplicações	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 199.818,00	94,75
11	Wendel Silva Paz	Materiais Topológicos Emergentes Aplicados no Desenho de uma Nova Geração de Painéis Fotovoltaicos	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 199.948,00	94,35
12	Neuza Maria Brunoro Costa	Propriedades Funcionais e biodisponibilidade de ferro de feijões caupi biofortificados: estudos in vivo in vitro e ex vivo	UFES	ALEGRE	Ciências da Saúde	R\$ 199.491,80	92,25
13	Jairo Pinto de Oliveira	Desenvolvimento de um dispositivo multiplex de baixo custo para detecção de glifosato e micotoxinas em amostras de café	UFES	VITÓRIA	Ciências da Vida	R\$ 199.800,00	91,50
14	Marco Cesar Cunegundes Guimaraes	Produção de anticorpos monoclonais por tecnologia de hibridoma contra antígenos dos vírus Dengue Zika e Chikungunya para o desenvolvimento de kits de diagnóstico multiplex	UFES	VITÓRIA	Ciências da Vida	R\$ 200.000,00	90,88

Nº	PESQUISADOR	TITULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICIPIO	GRANDE AREA	ORÇAMENTO APROVADO	NOTA FINAL
15	Thiago M C Pereira	Os efeitos biológicos do kefir em doenças dependentes do estresse oxidativo - uma análise translacional	UVV	VILA VELHA	Ciências da Saúde	R\$ 200.000,00	90,63
16	Wanderlã Luis Scopel	Sensores baseados em materiais grafênicos para análise de componentes químicos de cafés: Estudo teórico e experimental	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 199.280,00	88,25
17	Danilo Sales Bocalini	Investigação dos efeitos da capsaicina e do exercício físico sobre os processos metabólicos morfológicos cardiovasculares oxidantes e comportamentais na condição de Obesidade	UFES	VITÓRIA	Ciências da Saúde	R\$ 200.000,00	86,88
18	Adilson Vidal Costa	Desenvolvimento e avaliação do efeito de novos triazóis derivados do timol como método alternativo de manejo da antracnose do mamoeiro.	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 198.200,00	86,75
19	Alessandra Simão Padilha	AVALIAÇÃO DO EFEITO DO TRATAMENTO COM ZINCO NA PREVENÇÃO DOS DANOS VASCULARES INDUZIDOS PELA EXPOSIÇÃO CRÔNICA AO CÁDMIO EM RATOS	UFES	VITÓRIA	Ciências da Vida	R\$ 199.338,00	85,85
20	Lucas Louzada Pereira	Processos de fermentação para otimização da segurança alimentar e qualidade do café.	IFES	VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Ciências da Vida	R\$ 199.300,00	85,78
21	Maria Tereza Weitzel Dias Carneiro Lima	Avaliação da qualidade do chocolate artesanal produzido no Espírito Santo a partir da composição elementar e do teor de cacau	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 172.000,00	85,50
22	Lucas Frizzera Encarnação	Núcleo de Simulação em Tempo Real de Energias Renováveis	UFES	VITÓRIA	Engenharias	R\$ 200.000,00	85,25
23	Glauca Rodrigues de Abreu	EFEITOS DA ELETRO ACUPUNTURA SOBRE MARCADORES PREDITIVOS PARA DOENÇAS CARDIOVASCULARES: STRESS OXIDATIVO/ANTI OXIDANTE E FATORES PRO-INFLAMATÓRIOS/ANTI-INFLAMATÓRIOS EM RATAS CASTRADAS E INFARTADAS	UFES	VITÓRIA	Ciências da Vida	R\$ 177.052,00	85,20
24	Marcos Tadeu D Azeredo Orlando	Novas tecnologias e elaboração de métodos de caracterização para processos industriais	UFES	VITÓRIA	Engenharias	R\$ 199.190,00	85,13
25	Rodrigo Sobreira Alexandre	Protoplastização e thi cell layer na embriogênese somática de plantas adultas de Euterpe edulis Martius	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 200.000,00	84,75
26	Karin Satie Komati	OTIMIZAÇÃO DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO USO DE GÁS NA SIDERURGIA USANDO NEURO-EVOLUÇÃO	IFES	SERRA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 197.000,00	84,50
27	Denise Coutinho Endringer	Desenvolvimento de formulações a partir de extratos dos frutos de Euterpe edulis Martius cultivada em agricultura familiar no estado do Espírito Santo	UVV	VILA VELHA	Ciências da Saúde	R\$ 200.000,00	84,00
28	Marcelo Antonio Tomaz	Impacto do manejo hídrico na biometria produtividade e qualidade de grãos de genótipos de café conilon cultivados em altitude de transição	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 170.876,00	82,25
29	Dirceu Pratisoli	Implementação de um Manejo Fitossanitário Sustentável de Pragas em Olerícolas para a Agricultura Familiar no Espírito Santo	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 168.345,00	81,50
30	Jaziel Goulart Coelho	Astrofísica de Objetos Compactos na Era dos Detectores Modernos	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 100.000,00	81,38
31	Fabricio Gomes Gonçalves	Desenvolvimento de um adesivo sustentável a partir do óleo de sementes de Pachira aquatica Aubl. e sua aplicabilidade na colagem de madeira e painéis de partículas	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 200.000,00	81,00
32	Candida Canicali Primo	Aplicativo educacional sobre pré-natal e infecções sexualmente transmissíveis na gestação	UFES	VITÓRIA	Ciências da Saúde	R\$ 99.980,00	80,88

Nº	PESQUISADOR	TITULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICIPIO	GRANDE AREA	ORÇAMENTO APROVADO	NOTA FINAL
33	Rodrigo Varejão Andreão	Núcleo Emergente em Realidade Virtual e Gêmeos Digitais	IFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 199.800,00	80,63
34	Marcia Flores da Silva Ferreira	Núcleo de Genética Genômica e Diversidade da qualidade em Coffea canephora	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 200.000,00	80,25
35	José Roberto de Oliveira	INFLUENCIA DA ADIÇÃO DE FLUXANTES EM MISTURAS DESFOSFORANTES NA EFICIENCIA DE DESFOSFORAÇÃO DE FERRO GUSA	IFES	VITÓRIA	Engenharias	R\$ 200.000,00	80,13
36	Alexsandro Luiz de Andrade	DESENVOLVIMENTO DE CARREIRA E JUSTIÇA SOCIAL	UFES	VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	R\$ 97.800,00	79,75
37	Helder Roberto de Oliveira Rocha	Núcleo de Estudos Emergentes em Telecomunicações para Redes Elétricas Inteligentes (NET-REI)	UFES	VITÓRIA	Engenharias	R\$ 198.930,00	79,50
38	Franciele Marabotti Costa Leite	VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER E SEU IMPACTO NO ESTADO NUTRICIONAL E COMPORTAMENTO ALIMENTAR: UM ESTUDO DE BASE POPULACIONAL EM VITÓRIA/ES.	UFES	VITÓRIA	Ciências da Saúde	R\$ 100.000,00	79,25
39	Aparecido José Cirilo	Núcleo de estudos sobre a paisagem e cidade: confluências entre a arte e a arquitetura no ecossistema urbano capixaba	UFES	VITÓRIA	Linguística Letras e Artes	R\$ 99.968,70	78,00
40	Samuel de Assis Silva	Identificação automática e monitoramento de ferrugem e cercosporiose em Coffea canephora utilizando sensoriamento remoto e inteligência artificial	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 200.000,00	77,63
41	Fábio Ribeiro Pires	Fitorremediação de bário e redes neurais artificiais na predição da descontaminação de solo em áreas alagadas	UFES	SÃO MATEUS	Ciências Agrárias	R\$ 191.324,00	74,88
42	Gilson Fernandes da Silva	Aprimoramento da estimativa de biomassa florestal acima do solo do estado do Espírito Santo integrando dados LiDAR imagens multiespectrais e hiperespectrais	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 200.000,00	74,00
43	Marcos Vinicius Winckler Caldeira	Viabilidade de sementes e estudos em técnicas de propagação no resgate de matrizes de mogno-africano	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 199.850,00	65,50
44	Felipe Vaz Andrade	Disponibilidade e eficiência de fertilizantes fosfatados em condições controladas e a campo: fonte convencional vs tecnologias	UFES	ALEGRE	Ciências Agrárias	R\$ 199.280,00	64,25
45	Emerson Wagner Mainardes	ORIENTAÇÃO ESTRATÉGICA DE VALOR PARA O CONSUMIDOR E PARA A SOCIEDADE	FUCAPE	VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	R\$ 99.986,30	62,25
46	Alvaro Cunha Neto	'Síntese de ácidos naftênicos do tipo ARN'	UFES	VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	R\$ 177.200,00	61,75
						R\$ 8.436.993,32	

PROPOSTA DESCLASSIFICADA

Nº	PESQUISADOR	TITULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICIPIO	GRANDE AREA	ORCAMENTO ORIGINAL	NOTA
1	Maria Lúcia Teixeira Garcia	Grupo Fênix - Grupo de Extensão Estudos Pesquisas em Análise de Políticas Públicas	UFES	VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	R\$ 99.917,00	54,55

PROPOSTA INABILITADA

Nº	PESQUISADOR	TITULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICIPIO	GRANDE AREA	ORCAMENTO ORIGINAL	MOTIVO/ ITENS EDITAL
1	Nelson Porto Ribeiro	VICTORIA RECONSTRUCTA: a reconstrução digital dos monumentos capixabas destruídos	UFES	VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	R\$ 199.206,00	4.3.1. b)

Vitória, ES, 31/10/2022

Cristina Engel de Alvarez
Diretora Presidente da Fapes

AVISO DIO EM 31/10/2022