

O Diretor Presidente da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo, no uso de suas atribuições, torna público a aprovação da contratação de projetos constantes no Banco de Projetos do Edital FAPES N° 03/2020 - AVALIAÇÃO DE DEMANDA INDUZIDA - COVID-19 - Processo 2020-WMT5F, respeitando a ordem de classificação, no limite dos recursos financeiros aprovados pela Diretoria Executiva da Fapes.

As orientações para contratação serão encaminhadas pela Subgerência de Contratos da Fapes, via SIGFAPES, conforme previsto no item 11 do edital.

PROPOSTAS CONTEMPLADAS										
Nº	PROPONENTE	TÍTULO DA PROPOSTA	INTITUIÇÃO DE VÍNCLUO	GRANDE ÁREA	NOTA DO COMITÊ					
1	Felipe Britto Azevedo Schneider	Sattus C3	i9lab	Engenharias	81,5	R\$	111.800,00			
2	Dominik Lenz	Método alternativo de custo reduzido e automatizado para auxiliar no diagnóstico de pacientes com COVID-19	UVV	Ciências da Saúde	81,2	R\$	38.540,00			
3	Pedro Herbert Casimiro Onofre	DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA DE TELEMEDICINA INTEGRADA AO SISTEMA DE GESTÃO MUNICIPAL REDE BEM ESTAR PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA DE COVID-19 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA- ES	MULTIVIX - VITORIA	Ciências da Saúde	80,3	R\$	91.000,00			
4	Menno Jan Faber	DESENVOLVIMENTO DE VENTILADOR PULMONAR PORTÁTIL DE BAIXO CUSTO, DOTADO DE FUNCIONALIDADES PARA MONITORAMENTO REMOTO UTILIZANDO INTERFACES WEB.	2SOLVE	Engenharias	79,8	R\$	64.300,00			
5	Felipe Machado Biolchini	Resp_IoT	Think	Engenharias	78,7	R\$	105.575,00			
6	Vagner Tebaldi de Queiroz	Síntese e avaliação de compostos N-heterocíclicos e seus complexos de inclusão como potentes agentes antivirais contra SARS CoV-2	UFES - ALEGRE	Ciências da Saúde	76,3	R\$	108.440,00			
7	Denise Coutinho Endringer	Burnout em profissionais de saúde durante a pandemia de Covid 19: análise de preditores e implementação de grupos terapêuticos interventivos hospitais de referência para a doença.	UVV	Ciências da Vida	75,8	R\$	29.000,00			
8	Antonio Ferreira de Melo Junior	Identificação de mutações no gene codificador da proteína Spike do SARS- COV-2 no ES	MULTIVIX - SERRA	Ciências da Vida	72,7	R\$	105.000,00			
9	Jackley Maifredo	Adaptação de CPAPs para Tratamento Não-Invasivo	Maifredo - Maifredo Embalagens	Ciências da Saúde	72,7	R\$	106.680,00			
10	Nelio Augusto Secchin	Analisador Automatizado de Morfologia Celular Sanguínea e de Líquidos Corporais	ARATU	Ciências da Saúde	72,5	R\$	115.665,00			
11	Valdemar Lacerda Junior	Medidas Profiláticas no Enfrentamento da COVID-19 Usando Glicerina Oriunda do Processo de Biodiesel	UFES - VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	71,7	R\$	102.800,00			
12	Heberth de Paula	Obtenção de derivados do Remdesivir como novos potenciais inibidores da principal protease (Mpro) do SARS-CoV-2: do planejamento ao ensaio préclínico	UFES - ALEGRE	Ciências da Saúde	70,6	R\$	121.000,00			
13	Arnaldo Gomes Leal Junior	Rede de sensores em fibras ópticas para monitoramento remoto de pacientes	UFES - VITÓRIA	Engenharias	70,2	R\$	100.200,00			
		R\$ 1.200.000,00								
		PROPOSTAS CLASSIFICADAS ENQUADRADAS PARA O BANCO DE PROJETOS (item 8.2.1 do edital)								
Nº	PROPONENTE	TÍTULO DA PROPOSTA	INTITUIÇÃO DE VÍNCLUO	GRANDE ÁREA	BLOCO	NOT	A DO COMITÊ			
14	Tânia Mara Machado	Análise da água do Circuito das máquinas de Circulação Extracorpórea frente ao novo Coronavírus.	MULTIVIX - VITORIA	Ciências da Saúde	3	69,8				
15	Tathiana Sá Antunes	Validação e implementação do método LAMP (ensaio de amplificação isotérmica mediada por Loop) na detecção do SARS- CoV2 no Espírito Santo	MULTIVIX - SERRA	Ciências da Vida	2	69,5				
16	Paulo Roberto Della Barba	Exímea: Protótipo de respirador mecânico de baixo custo relativo e produção seriada	Exímea	Engenharias	3	69,4				
17	Thaisa Helena Fonseca Medeiros	Descrição do perfil epidemiológico e análise da distribuição espacial dos casos de COVID-19 no estado do Espírito Santo	MULTIVIX - VILA VELHA	Ciências da Saúde	3	69,3				
18	Rodrigo Rezende Kitagawa	Bioinformática aplicada à busca de fármacos candidatos no combate a COVID-19	UFES - VITÓRIA	Ciências da Saúde	2	68,7				
19	Fiammetta Bonfigli	Segurança pública e violência urbana em tempos da pandemia da Covid-19	UFES - VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	1	68,2				
20	Fabiano Petronetto do Carmo	Métodos espaço-temporais para análise da COVID-19 na Região Metropolitana da Grande Vitória	UFES - VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	3	68,2				
21	Maria Del Carmen Bisi Molina	Impacto da COVID-19 nos hábitos de vida e saúde em adultos	UFES - VITÓRIA	Ciências da Saúde	1	67,3				
22	Marcelo da Silva Moretti	Monitoramento de bacias hidrográficas urbanas para o mapeamento da disseminação do vírus SARS-CoV-2 e contaminantes emergentes na Região Metropolitana da Grande Vitória	UVV	Ciências da Vida	3	67,0				
23	Tatiani Bellettini dos Santos	Avaliação Epidemiológica da COVID19 em Colatina no Espírito Santo	UNESC	Ciências da Saúde	2	67,0				
24	Richard Junior Manuel Godinez Tello	Um dispositivo portável não invasivo para medição de oxigênio e monitoramento de frequência cardíaca como elemento de triagem para detecção de complicações respiratórias severas decorrentes da Covid-19	IFES - SERRA	Engenharias	3	66,8				

25	Ricardo Calheiros da Conceição	DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA ROBÓTICA MÓVEL AUTÔNOMA MULTI-USO DOTADA DE SISTEMA DE DESINFECÇÃO DE AMBIENTES POR RADIAÇÃO ULTRA VIOLETA	2SOLVE	Engenharias	3	66,8
26	Rafael Moura Coelho Pecly Wolter	A lógica das mensagens sobre a Ĉovid-19: boatos, fake news e informação	UFES - VITÓRIA	Ciências Humanas	3	66,3
27	Walckiria Garcia Romero Sipolatti	IgA salivar e imunidade corporal em profissionais da saúde durante atendimento a pacientes com a covid-19	UFES - VITÓRIA	Ciências da Saúde	3	66,0
28	Nedinalva de Araujo Sellin	LYSA NURSE: O ROBÔ QUE AUXILIA NA PREVENÇÃO DO CONTATO	AVIES	Ciências Exatas e da Terra	1	65,5
29	Girlandia Alexandre Brasil Amorim	Impacto da infecção com COVID-19 sobre o desfecho da gestação e nascimento dos bebês, bem como no desenvolvimento neuropsicomotor pós-nascimento	UVV	Ciências da Saúde	3	65,3
30	Eliomar Santana Moura Júnior	Aspirador UV	ES MOURA	Engenharias	1	65,0
31	Natalia Ribeiro Bernardes	Mapeamento Territorial da COVID-19 na Região Sul do ES e Ações de Promoção em Educação e Saúde	MULTIVIX - CASTELO/CACH OEIRO	Ciências da Saúde	3	63,0
32	Diemerson Saquetto	Psicologia Social e da Saúde em Tempos de Pandemia: Representações Sociais da Covid-19 e dos métodos de Isolamento Social	IFES - VILA VELHA	Ciências Humanas	3	62,9
33	Sarah Heidtmann Avila Ramos	PROPOSTA DE MODELO PARA GESTÃO ESTRATÉGICA DA LOGÍSTICA HUMANITÁRIA BASEADA EM MÉTODOS MULTICRITÉRIOS DISCRETOS	FAESA	Engenharias	3	62,7
34	Daniele Giulianna de Vasconcelos	Levantamento epidemiológico da presença ou ausência do novo coronavírus em alimentos produzidos nas lavouras do Município de Nova Venécia-ES e Região	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Ciências da Saúde	3	61,7
35	Luís Henrique Cêia Cipriano	FATORES RELACIONADOS AOS ALTOS COEFICIENTES DE LETALIDADE DA COVID-19 EM REGIÕES DE BAIXO NÍVEL SOCIOECONÔMICO NA REGIÃO METROPOLITANA DE VITÓRIA-ES	MULTIVIX - VITORIA	Ciências da Saúde	3	61,3
36	Claudia Pereira do Carmo Murta	Violência contra a mulher em tempos de isolamento social: perspectivas psicológicas e territoriais	UFES - VITÓRIA	Ciências Humanas	3	60,3