



**O Diretor Presidente, no uso de suas atribuições, torna público o Resultado da Seleção do EDITAL FAPES/SEP Nº 20/2018 - Pesquisa Aplicada a Políticas Públicas Estaduais Gestão e Competitividade - Inovação para Gestão Pública e Competitividade das Empresas**

**TEMA 1**

**PROPOSTAS CLASSIFICADAS**

No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	NOTA FINAL	ORÇAMENTO APROVADO
1	<b>Teresa Cristina Janes Carneiro</b>	Redes Neurais Profundas no Apoio à Fiscalização	UFES - VITÓRIA	Ciências Sociais Aplicadas	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda	<b>93,6</b>	R\$ 132.400,00
2	<b>Renato Antonio Krohling</b>	Um Aplicativo para Auxílio ao Diagnóstico de Lesões de Pele Baseado em Imagens de Smartphones e Informações Clínicas	UFES - VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SESA - Secretaria de Estado da Saúde	<b>92,4</b>	R\$ 132.100,00
3	<b>Edson Theodoro dos Santos Neto</b>	Cuidado Inteligente da Saúde Materna e Infantil na Atenção Básica	UFES - VITÓRIA	Ciências da Saúde	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SESA - Secretaria de Estado da Saúde	<b>87,3</b>	R\$ 135.400,00
4	<b>Anilton Salles Garcia</b>	Cidades Inteligentes e Segurança Pública no Espírito Santo	UFES - VITÓRIA	Engenharias	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	PMES - Polícia Militar do Estado do Espírito Santo	<b>87,0</b>	R\$ 134.500,00
5	<b>Bruno de Freitas Valbon</b>	Deteção de retinopatia diabética com Deep Learning	EMESCAM	Ciências da Saúde	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SESA - Secretaria de Estado da Saúde	<b>86,5</b>	R\$ 124.259,59

**PROPOSTAS SUPLENTE**

No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	NOTA FINAL	ORÇAMENTO APROVADO
1	<b>Milton Cesar Paes Santos</b>	Integração de Dados para Aprimoramento e Evolução do Sistema de Informações da Produção Agropecuária Capixaba (SIPAC)	IFES - SANTA TERESA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	INCAPER - Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural	<b>84,5</b>	R\$ 134.000,00
2	<b>Giovanilton André Carretta Ferreira</b>	Rede de Cidades ES	UVV	Ciências Sociais Aplicadas	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	IJSN - Instituto Jones dos Santos Neves	<b>80,2</b>	R\$ 120.000,00
3	<b>Alberto Ferreira de Souza</b>	Sistema de Chamada Eletrônica por meio de Visão Artificial	UFES - VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SEDU - Secretaria de Estado da Educação	<b>71,3</b>	R\$ 122.300,00
4	<b>Alexandre Rosa dos Santos</b>	Inteligência artificial e Aprendizagem de Máquinas aplicadas na predição de riscos de incêndios para o estado do Espírito Santo	UFES - ALEGRE	Ciências Agrárias	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	CBMES - Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo	<b>69,2</b>	R\$ 131.852,44
5	<b>Mateus Conrad Barcellos da Costa</b>	Quíron: Investigação de Fatores Associados ao Desempenho Escolar baseada em Análise Multivariada de Dados	IFES - SERRA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SEDU - Secretaria de Estado da Educação	<b>66,8</b>	R\$ 114.200,00
6	<b>Reginaldo Barbosa Nunes</b>	Núcleo de Desenvolvimento de Produtos e Serviços para Plataforma Cidades Inteligentes	IFES - VITÓRIA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	PRODEST- Instituto de Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Espírito Santo	<b>66,2</b>	R\$ 132.700,00

## TEMA 2

## PROPOSTAS CLASSIFICADAS

No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	NOTA FINAL	ORÇAMENTO APROVADO
1	Monica Castoldi Borlini Gadioli	DESENVOLVIMENTO DE NORMA PARA ROCHAS ARTIFICIAIS E VIDROS UTILIZANDO RESÍDUOS DO PROCESSAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS.	CETEM	Engenharias	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	SEDES - Secretaria de Estado de Desenvolvimento IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	93,8	R\$ 133.200,00
2	Gilson Silva Filho	Resíduos do Beneficiamento de Rochas Ornamentais como Matéria prima para a produção de vidros: Otimização da produção e aplicação nobre do produto obtido	SAO CAMILO	Engenharias	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	84,5	R\$ 134.950,00
3	Edileuza Aparecida Vital Galeano	Estudo da cadeia produtiva de alimentos e bebidas derivados da fruticultura	Incaper	Ciências Sociais Aplicadas	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	SEAG - Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	83,8	R\$ 133.300,00
4	Cassius Zanetti Resende	Recomendações e Exemplos de Implementações do Conceito de Indústria 4.0 para as Empresas Capixabas	IFES - SERRA	Engenharias	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	78,3	R\$ 136.800,00

## PROPOSTAS SUPLENTE

No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	NOTA FINAL	ORÇAMENTO APROVADO
1	Leonardo Luiz Lyrio da Silveira	DESENVOLVIMENTO DE PÉROLAS DIAMANTADAS ECOLÓGICAS A PARTIR DE RESÍDUOS CONTENDO DIAMANTE E SÍLICA ORIGINADOS DO PROCESSAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS EM TEARES MULTIFIO	CETEM	Engenharias	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	74,0	R\$ 133.700,00
2	Fabricia Benda de Oliveira	Mapeamento e dimensionamento da produção de resíduos de beneficiamento de rochas ornamentais no município de Cachoeiro de Itapemirim	UFES - ALEGRE	Ciências Exatas e da Terra	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IEMA - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos	72,9	R\$ 131.000,00
3	Hildegardo Seibert França	Pesquisa e desenvolvimento de ingredientes a base de plantas para elaboração de bebidas não alcoólicas	IFES - VILA VELHA	Ciências Exatas e da Terra	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	69,3	R\$ 133.100,00
4	Délia Chaves Moreira dos Santos	USO DE RESÍDUO DE SERRAGEM DE MÁRMORE EM TEAR MULTIFIOS COMO AGREGADO NA PRODUÇÃO DE FILTROS SOLARES	UFES - ALEGRE	Ciências da Saúde	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	IDEIES - Instituto de Desenvolvimento Educacional e Industrial do ES	66,3	R\$ 61.470,67

## PROPOSTAS DESCLASSIFICADAS EM N1

No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	MOTIVO
1	Dayan de Castro Bissoli	Desenvolvimento de métodos baseados em inteligência Artificial para otimização do Controle de Obras Públicas com Planejamento 5D BIM (Building Information Modeling)	UFES - ALEGRE	Ciências Exatas e da Terra	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	CBMES - Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo	Não atendimento ao item 13.1."b" do edital.
2	Diones Augusto Ribeiro	Redução do tempo de parada em semáforos usando o método de Webster com o uso de câmeras com OCR	IFES - CENTRO SERRANO	Engenharias	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	SETOP - Secretaria de Estado dos Transportes e Obras Públicas	Não atendimento ao item 13.1."b" do edital.
3	João Luiz Calmon Nogueira da Gama	Análise de sistemas complexos com a utilização de BigData para dar suporte à ferramentas de tomada de decisão com vistas ao aumento de eficiência da prestação de serviço em meio ambiente e saneamento	UFES - VITÓRIA	Engenharias	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	ARSP Agência de Regulação de Serviços Públicos do Espírito Santo	Não atendimento ao item 13.1."b" do edital.

4	<b>Mirna Aparecida Neves</b>	PROPOSTAS PARA READEQUAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO DE RESÍDUOS DE ROCHAS ORNAMENTAIS FRENTE ÀS CONDIÇÕES AMBIENTAIS DAS ÁREAS DE DEPOSIÇÃO	UFES - ALEGRE	Ciências Exatas e da Terra	Tema 2 - Desenvolvimento da indústria do Espírito Santo	SEAMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos	<b>Não atendimento ao item 13.1."b" do edital.</b>
---	------------------------------	---	---------------	----------------------------	---	--	--

<b>PROPOSTA INABILITADA</b>							
No.	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	GRANDE ÁREA	Tema de Interesse	Instituições Parceiras	MOTIVO
1	<b>Enilton Nascimento de Santana</b>	DETECÇÃO REMOTA DE PLANTAS DOENTES (Nematoses e Murchas do cafeeiro/Traqueomicose) EM GRANDES ÁREAS DE CAFEIEIRO CONILON (Coffea canephora) POR MEIO DE IMAGENS OBTIDAS POR DRONE NO NORTE DO ESPÍRITO SANTO.	Incaper	Ciências Agrárias	Tema 1 - Inteligência artificial, bigdata, blockchain e internet das coisas aplicadas às Políticas Públicas	INCAPER - Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural	<b>Não atendimento ao item 7.3."a" do edital.</b>

**Os recursos administrativos deverão obedecer às disposições e prazos estabelecidos na Resolução FAPES nº 215/2018, e suas alterações, disponível na página eletrônica da FAPES.**

Vitória, 10 de dezembro de 2018

Aviso publicado no DIOES em 10/12/2018

**José Antonio Bof Buffon**  
Diretor Presidente da FAPES