



**O Diretor Geral da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo, no uso de suas atribuições, torna público o Resultado de Seleção do Edital Fapes/Sedu nº 12/2023 - Programa de Iniciação Científica Júnior do Espírito Santo – Pesquisador do Futuro (PICJr 2024)**

Conforme estabelecido no item 8.3.8 do edital, para elaboração da lista das propostas aprovadas e suplentes, foi considerada a distribuição dos recursos financeiros previstos para o presente edital, respeitando as condições estabelecidas no item 5 e a ordem de classificação por nota final (NF) das propostas.

A distribuição foi realizada de acordo com o previsto o item 4.2 do edital

**PROPOSTAS APROVADAS**

**FAIXA A**

Projetos a serem desenvolvidos em parcerias com escolas da Rede Pública Federal, Estadual e Municipal com temas específicos de Educação Ambiental Formal (Mudanças Climáticas, Impactos Ambientais nos Ecossistemas Locais, Energias Renováveis, Água e Floresta, Sustentabilidade Urbana, Conservação da Biodiversidade e Uso Sustentável dos Recursos Naturais).

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	Manuela Vieira Blanc	UFES - VITÓRIA	Segregação urbana, Injustiça ambiental e memória: uma análise a partir de vivências juvenis	98,50	R\$ 47.500,00
2	Elaine Cristina Gomes da Silva	UFES - ALEGRE	Diálogos para a sustentabilidade: construção de saberes transversais	98,25	R\$ 47.500,00
3	Marielce de Cassia Ribeiro Tosta	UFES - SÃO MATEUS	Aprendendo sobre a doce vida das abelhas: produção análises químicas e econômicas do mel das abelhas nativas Jatá (Tetragonisca angustula)	98,20	R\$ 47.500,00
4	Viviane Tavares de Paula	UFES - ALEGRE	Do Conhecimento à Prática: Projeto Integrado de Compostagem e Educação Ambiental	97,59	R\$ 47.500,00
5	Pedro Vitor Morbach Dixini	IFES - ARACRUZ	Desenvolvimento de novas metodologias para a reciclagem de componentes de pilhas e baterias esgotadas - Despertando o interesse científico a partir do e-waste.	96,75	R\$ 47.500,00
6	Ester Correia Sarmiento Rios	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Análise microbiológica da água de poços artesanais independentes dos discentes de uma comunidade escolar do noroeste do Espírito Santo	96,00	R\$ 47.500,00
7	Cristiane Pereira Zdradek	IFES - VILA VELHA	Impactos da Urbanização ao longo dos sistemas fluviais do baixo curso do Rio Jucu: Uma história em Quadrinhos.	96,00	R\$ 47.500,00
8	Antelmo Ralph Falqueto	UFES - SÃO MATEUS	Perspectivas ecofisiológicas para o futuro da cultivos ornamentais e para horticultura no Norte do Espírito Santo no contexto das mudanças climáticas	95,75	R\$ 47.500,00
9	Marlon Carlos Franca	IFES - PIÚMA	As mudanças climáticas e a dinâmica da vegetação: o passado e o presente como chave para a compreensão do futuro aplicado na educação básica e técnica	94,75	R\$ 47.500,00
10	Bruno Andreatta Scottá	IFES - ITAPINA	Meliponicultura como instrumento de educação ambiental	93,63	R\$ 47.500,00
11	Warley Teixeira Guimarães	AEV	Energia limpa? Influência da poluição atmosférica sobre o desempenho de geradores fotovoltaicos	93,50	R\$ 47.500,00
12	Luís Alberto Miranda Goveia	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	Trilhas na Mata Atlântica: os serviços ecossistêmicos da floresta no contexto das mudanças climáticas	93,25	R\$ 47.500,00
13	Herbert Torres	SAO CAMILO	Reaproveitamento de resíduos para fabricação de tijolos ecológicos	93,13	R\$ 47.500,00
14	Sonia Regina da Silva	MULTIVIX - SAO MATEUS	Avaliação do desenvolvimento de mudas de salsa (Petroselinum crispum) cultivadas em substrato à base de fibras de coco verde	92,00	R\$ 47.500,00
15	Douglas Bitencourt Vidal	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Levantamento dos locais de descarga de efluentes e avaliação da qualidade da água na área urbana da barragem municipal de Montanha-ES	89,88	R\$ 47.500,00
<b>VALOR TOTAL PARA FAIXA A</b>					<b>R\$ 712.500,00</b>

**FAIXA B**

Projetos a serem desenvolvidos em parcerias com escolas da Rede Pública Federal, Estadual e Municipal de Educação Básica localizadas nos bairros de atuação do Programa Estado Presente do Governo do Estado do Espírito Santo.

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	Leandro Marochio Fernandes	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Ventos do conhecimento: Educação inovação e energia limpa movimentando o desenvolvimento sustentável	99,34	R\$ 47.500,00
2	Aloísio José Bueno Cotta	UFES - SÃO MATEUS	Reaproveitamento de resíduos orgânicos via compostagem	99,25	R\$ 47.500,00
3	Elda Coelho de Azevedo Bussinguer	FDV	Forjando jovens pesquisadores em direitos humanos? Módulo 2: a arte como fundamento emancipatório para a concretização de direitos fundamentais	98,38	R\$ 47.500,00

4	André Willian Hollais	UFES - VITÓRIA	Avaliação da correlação entre o estado de segurança alimentar e o padrão dietético com os sintomas de ansiedade e depressão: Uma viagem pelo estudo clínico transversal e pela pesquisa básica	98,08	R\$	47.500,00
5	Vivian Chagas da Silveira	UFES - SÃO MATEUS	Utilização da casca de café como adsorvente de ibuprofeno em meio aquoso.	97,75	R\$	47.500,00
6	Erika Takagi Nunes	UFES - ALEGRE	Os cinco sentidos: ser sentir e trazer sentido para a aprendizagem sobre Ciências	97,18	R\$	47.500,00
7	Adriana Elaine da Costa Sacchetto	IFES - VILA VELHA	Oficinas de Simulação e Protótipos Didáticos de Baixo custo para Favorecer o Ensino e a Popularização da Mecânica dos Fluidos	96,75	R\$	47.500,00
8	Breno Nonato de Melo	UFES - SÃO MATEUS	Avaliação da fotodegradação e biodegradação de poliuretanos obtidos a partir de PET (politereftalato de etileno) e PC (policarbonato) ? processos sustentáveis	96,00	R\$	47.500,00
9	Hildegardo Seibert França	IFES - VILA VELHA	Nano-agroquímicos: avaliação do sinergismo de misturas de nanoemulsões de óleos essenciais frente a plantas daninhas e fungos fitopatogênicos	96,00	R\$	47.500,00
10	Maria Ivaneide Coutinho Corrêa	IFES - VILA VELHA	Avaliação Microbiológica da água do Rio Formate	95,50	R\$	47.500,00
11	Carolina Lomando Cañete	IFES - SÃO MATEUS	Materiais Didáticos Tridimensionais de Biologia e Química: produção e possibilidades de utilização	95,20	R\$	47.500,00
12	Gilberto Maia de Brito	FAESA	Hidrogênio Verde (H2V) na escola: Produção de energia limpa sustentabilidade e inclusão científica.	94,50	R\$	47.500,00
13	Valquiria Ferreira Dutra	UFES - VITÓRIA	Sensibilizando Jovens Olhares sobre a Flora para a promoção da Conservação do Futuro	94,50	R\$	47.500,00
14	Rafaela Lirio Sotero	MULTIVIX - SAO MATEUS	Aventura Cérebro S.A; Detetives Mirins Contra o AVC: A potencialidade da educação transformadora enquanto estratégia de promoção e prevenção da saúde	94,25	R\$	47.500,00
15	Simone Alves de Almeida Simões	MULTIVIX - VILA VELHA	Abordagens inovadoras: desvendando a conexão entre ansiedade e obesidade nas alunas da escola Mário Gurgel	94,00	R\$	47.500,00
16	Gracielle Ferreira Andrade	UFES - SÃO MATEUS	Extração de óleo essencial do resíduo da laranja	93,75	R\$	47.500,00
17	Wellington Gonçalves	UFES - SÃO MATEUS	Relações Sócio Raciais Emoções e Ações no cotidiano escolar: caminhos para o desenvolvimento de pessoas na Educação Básica.	93,00	R\$	47.500,00
18	Caroline Tedesco Santos Passos	UNIVC	Explorando o Mundo da Pesquisa	92,75	R\$	47.500,00
19	Juliana Barbosa Coitinho Goncalves	UFES - VITÓRIA	Laboratório de cientistas: Iniciação ao letramento científico e à ciência mediada por inteligência artificial	92,75	R\$	47.500,00
20	Tassiane Cristina Morais	EMESCAM	A arte da Palhaçaria terapêutica em Realidade Virtual: criação de uma tecnologia lúdica	92,63	R\$	47.500,00
21	Thomaz Rodrigues Botelho	IFES - SÃO MATEUS	Explorando Fronteiras Virtuais: Realidade Virtual como Instrumento para o Ensino de Química	92,50	R\$	47.500,00
22	Wanderson Romao	IFES - VILA VELHA	Desenvolvimento e adaptação de recursos didáticos no formato de vídeos para divulgação científica das Ciências Forenses.	92,50	R\$	47.500,00
23	Dyego Carlos Souza Anacleto de Araujo	UFES - VITÓRIA	Desenvolvimento de cartilha educativa sobre depressão para adolescentes escolares	92,08	R\$	47.500,00
24	Leticia Molino Guidoni	UFES - SÃO MATEUS	Vidas em Foco: Desenvolvendo conhecimentos em situações de emergência no ambiente escolar.	92,00	R\$	47.500,00
25	Tatiane Alves Ferreira	MULTIVIX - CARIACICA	Dando Linha na Pipa da Inovação: Do Brincar ao Empreender Júnior	92,00	R\$	47.500,00
<b>VALOR TOTAL PARA FAIXA B</b>					<b>R\$</b>	<b>1.187.500,00</b>

### FAIXA C

Projetos a serem desenvolvidos em parcerias com escolas da Rede Pública (Federal, Estadual e Municipal) de Educação Básica localizadas nos demais bairros do Estado do Espírito Santo.

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	Mariana Drummond Costa Ignacchiti	UFES - ALEGRE	Segurança microbiológica de alimento: Perfil de resistência antimicrobiana de Enterobacteriaceae isoladas a partir de hortaliças in natura.	100,00	R\$ 47.500,00
2	Juliana Alves Resende	UFES - ALEGRE	Análise microbiológica do leite in natura: integração estudantil capacitação e impacto na saúde pública frente à resistência antimicrobiana	100,00	R\$ 47.500,00
3	Klesia Pirola Madeira	UFES - ALEGRE	Desvendando a ciência por trás dos testes imunológicos: capacitação de estudantes do ensino médio na condução de reações imunológicas compreensão de suas aplicações e interpretação dos resultados	100,00	R\$ 47.500,00
4	Maicon Marvila Miranda	SAO CAMILO	Distribuição de espécies e resistência a antimicrobianos entre Enterococcus e Escherichia coli isolados de ambiente aquático submetido a influência antropogênica no sul do Estado do Espírito Santo.	100,00	R\$ 47.500,00
5	Jaziel Goulart Coelho	UFES - VITÓRIA	Galaxy Zoo: cientistas cidadãos como classificadores voluntários de Galáxias	99,63	R\$ 47.500,00
6	George Ricardo Santana Andrade	UFES - SÃO MATEUS	Aproveitamento de bagaço de cana-de-açúcar e CuO para dessalinização solar da água do mar	99,50	R\$ 47.500,00
7	Genival Araujo dos Santos Júnior	UFES - ALEGRE	Rastreamento de hipertensão em espaços não formais de saúde em um município do sul-capixaba	99,25	R\$ 47.500,00
8	Murilo de Oliveira Souza	IFES - ALEGRE	Avaliação do perfil metabólico da casca de café oriunda do cultivo orgânico da região do Caparaó	98,45	R\$ 47.500,00
9	Elisa Mitsuko Aoyama	UFES - SÃO MATEUS	Como as plantas se reproduzem?: características morfológicas e anatômicas envolvidas na reprodução vegetal	98,35	R\$ 47.500,00

10	Tatiana da Silva Souza	UFES - ALEGRE	Compreensão do ciclo celular à partir de uma abordagem investigativa integrada à percepção de problemas ambientais	97,99	R\$ 47.500,00
11	Maria Alayde Alcantara Salim	UFES - SÃO MATEUS	O estudo do local como forma de produção do conhecimento histórico: o caso do bairro Pedra d'Água São Mateus-ES.	97,50	R\$ 47.500,00
12	Fabiana Dayse Magalhães Siman Meira	UFES - ALEGRE	Promovendo o autocuidado no ambiente escolar: uma abordagem sobre drogas	97,50	R\$ 47.500,00
13	Juliana Castro Monteiro Pirovani	UFES - SÃO MATEUS	Reprodução e cultivo do peixe Danio rerio no laboratório de Bioexperimentação: do desenvolvimento embrionário à utilização em estudos ecotoxicológicos	97,38	R\$ 47.500,00
14	Dirlei Molinari Donatele	UFES - ALEGRE	Boas práticas agropecuárias na produção do leite na agricultura familiar	97,00	R\$ 47.500,00
15	Juliana Aparecida Severi	UFES - ALEGRE	Fito ou fake? Avaliação da qualidade de produtos emagrecedores comercializados em drogas das do sul capixaba	96,95	R\$ 47.500,00
16	Roberto Pereira Santos	IFES - VILA VELHA	Vale do conhecimento: gamificando a sustentabilidade	95,75	R\$ 47.500,00
17	Raoni Schmitt Huapaya	IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Vila Quilombo: trilhas literárias antirracistas sob a perspectiva de Lima Barreto	95,50	R\$ 47.500,00
18	Antonio Almeida de Barros Junior	UFES - ALEGRE	Uso da informação geográfica voluntária no monitoramento e combate da dengue	95,50	R\$ 47.500,00
19	Ana Paula Costa Velten	UFES - SÃO MATEUS	Incidência e caracterização da violência física contra a mulher no Brasil	95,25	R\$ 47.500,00
20	Carla da Silva Meireles	UFES - SÃO MATEUS	Purificação de água uma abordagem para conscientização ambiental utilizando resíduos agroindustriais.	94,75	R\$ 47.500,00
21	Andreia Barcelos Passos Lima Gontijo	UFES - SÃO MATEUS	Cultivo in vitro x ex vitro: estratégias para ensinar sobre estresse em plantas	94,70	R\$ 47.500,00
22	Pedro Pierro Mendonça	IFES - ALEGRE	Farinha de mosca soldado negro: características nutricionais e efeitos sobre desenvolvimento em lambari do rabo amarelo	94,58	R\$ 47.500,00
23	Janaina Cecília Oliveira Villanova	UFES - ALEGRE	Filmes poliméricos para uso como curativo baseado na mucilagem de babosa liofilizada	94,50	R\$ 47.500,00
24	Júlio César Fabris	UFES - VITÓRIA	Estudo sobre o Sol	94,50	R\$ 47.500,00
25	Larissy Alves Cotonhoto	IFES - MATRIZ	Territórios Acessíveis: o impacto da formação em práticas acessíveis em ambientes educativos e culturais.	94,38	R\$ 47.500,00
26	Viviane Mozine Rodrigues	UVV	Educação em direitos humanos em seus níveis global e local: o caso dos refugiados no Estado do Espírito Santo.	93,75	R\$ 47.500,00
27	Aparecida de Fátima Madella de Oliveira	IFES - ALEGRE	Avaliação da sustentabilidade e das características de caprinos leiteiros no estado do Espírito Santo	93,25	R\$ 47.500,00
28	Mariana Duran Cordeiro	UFES - ALEGRE	Automação de um Sistema de Controle de Conforto Térmico na Produção Animal	92,50	R\$ 47.500,00
29	Délia Chaves Moreira dos Santos	UFES - ALEGRE	Higiene em suas mãos: construa seu kit para o bem-estar diário	92,50	R\$ 47.500,00
30	Daniel Vale	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Caracterização física dos minerais da Areia Preta: Uma prática estatística	92,25	R\$ 47.500,00
31	Luiz Henrique Lima Faria	IFES - CARIACICA	Phubbing Nomofobia Procastinação e Desempenho Acadêmico: uma Análise sobre as relações entre constructos psicossociais em Estudantes de Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio.	91,75	R\$ 47.500,00
32	Giovanni de Oliveira Garcia	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de um adubo organomineral a partir de biossólidos para uso no café	91,55	R\$ 47.500,00
33	Mariana Santos Pinheiro	UFES - VITÓRIA	Transformação Sustentável: Uma Análise da Política Nacional de Resíduos Sólidos Logística Reversa e Produção de Sabão a partir de Óleo de Cozinha Usado	91,50	R\$ 47.500,00
34	Sara Dousseau Arantes	INCAPER	Capacitação de Técnicos em Química para o Desafio Sustentável do Agronegócio Brasileiro	91,35	R\$ 47.500,00
35	Milena Machado de Melo	IFES - GUARAPARI	Implementação de conceitos e práticas de educação financeira e empreendedorismo na educação básica	91,00	R\$ 47.500,00
36	Edson Oliveira Delatorre	UFES - VITÓRIA	Hesitação Vacinal em Vitória: uma análise da comunidade escolar	90,63	R\$ 47.500,00
37	Patricia Moraes da Matta Campbell	INCAPER	Tecnologia de fermentação de cafés especiais: Uma nova oportunidade de expansão de mercado e desenvolvimento para produtores de São José do Calçado/ES	90,50	R\$ 47.500,00
38	Ednaldo Miranda de Oliveira	IFES - SANTA TERESA	Desenvolvimento de plântulas de espécies nativas da mata atlântica para reflorestamento ambiental	90,00	R\$ 47.500,00
39	Livia Carla de Melo Rodrigues	UFES - VITÓRIA	Terapias corpo e mente para manejo emocional em comunidade acadêmica de escola de ensino médio da Grande Vitória	90,00	R\$ 47.500,00
40	Michel Picanço Oliveira	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de filamentos de pla para impressora 3d reforçados com partículas da casca do café	90,00	R\$ 47.500,00
41	Débora Pereira Araujo	UFES - SÃO MATEUS	Uma tentativa de despertar a vocação para a ciência dos alunos do Ensino Fundamental I da periferia	90,00	R\$ 47.500,00
42	Joelma Aparecida Zoboli	SAO CAMILO	Logística reversa de medicamentos: um estudo com as famílias dos discentes da EEEFM João Bley Castelo-ES	89,75	R\$ 47.500,00
43	Alan Miguel Velásquez Toribio	UFES - VITÓRIA	Estudando e Observado Estrelas Variáveis na Iniciativa Ciência Cidadã	89,75	R\$ 47.500,00
44	Carolina Torres Moraes	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Plantas Medicinais: um diálogo entre o saber Tradicional e Científico	89,30	R\$ 47.500,00
45	Carlos Alexandre Siqueira da Silva	IFES - ALEGRE	Domótica Assistiva utilizando Microcontroladores	88,50	R\$ 47.500,00
<b>VALOR TOTAL PARA FAIXA C</b>					<b>R\$ 2.137.500,00</b>

**PROPOSTAS SUPLENTE**

<b>FAIXA A</b>				
	<b>PROPONENTE</b>	<b>IES/P</b>	<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>MÉDIA FINAL</b>
1	Kênia Valéria dos Santos	UFES - VITÓRIA	Uma horta para cuidar aprender ciências e desenvolver a cidadania em crianças	89,00
2	Marlon Dutra Degli Esposti	INCAPER	Produção de mudas de maracujá com uso de resíduos orgânicos e mineral aplicados no substrato de cultivo	88,50
3	Augusto Cesar Salomão Mozine	UVV	Soluções Baseadas na Natureza: Meio ambiente e desenvolvimento de negócios inovadores na Empresa Junior do CEET Vasco Coutinho	88,25
4	Ellen Kenia Fraga Coelho	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Iniciação à Programação Linear e Otimização Combinatória no Ensino Médio	87,88
5	Cristiana Losekann	UFES - VITÓRIA	Políticas do clima - do local ao global	87,75
6	Ananias Francisco Dias Júnior	UFES - ALEGRE	Trabalhando a educação ambiental com jovens aprendizes: reaproveitamento de resíduos da laranja para produção de briquetes visando uso na defumação de alimentos	87,25
7	João Felipe de Brites Senra	INCAPER	Desenvolvimento de variedades de Coffea canephora para sistemas agroflorestais como estratégia de enfrentamento das mudanças climáticas	87,00
8	Sarah Gonçalves Tavares	UFES - VITÓRIA	Iniciativa Conjunta para Promoção da Abordagem da Saúde Única	86,28
9	André Cayô Cavalcanti	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Ações visando fomentar a criação racional e o desenvolvimento da apicultura no município de Boa Esperança	85,98
10	Pablo Rodrigues Muniz	IFES - VITÓRIA	A Sustentabilidade Começa em Casa	85,88
11	Maurício Paulo Rodrigues	IFES - SÃO MATEUS	Desafios Climáticos para América do Sul: Um Estudo de Fatores Extremos e Perspectivas Futuras	85,63
12	Thiago Eduardo Pedreira Bueno	UFES - VITÓRIA	ECOARTE: Ecologia Arte e Robótica como solução criativa para a sustentabilidade	83,75
13	Marcio de Sousa Bolzan	IFES - ALEGRE	Educação em Física e Energias Renováveis: Integrando Conhecimentos para o Futuro Sustentável	83,49
14	Rogério Oliveira Faleiros	UFES - SÃO MATEUS	Aprendendo com os crustáceos sobre mudanças climáticas	83,00
15	Tales Costa de Freitas	IFES - LINHARES	Explorando Semicondutores e Células Fotovoltaicas: Da Teoria à Prática	80,63
16	Anderson William Dominghetti	IFES - CENTRO SERRANO	Interação entre doses de silicato de cálcio e magnésio e lâminas de irrigação no desenvolvimento do feijoeiro	79,00
17	Rejane Costa Alves	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de compósitos biodegradáveis utilizando resíduos provenientes da indústria madeireira: Uma abordagem focada na produção e qualidade	78,30
18	Gilson Silva Filho	SAO CAMILO	Produção de carvão ativado a partir de resíduos vegetais da bananicultura	76,25
19	Carolina Demetrio Ferreira	UFES - ALEGRE	Avifauna da Área de Relevante Interesse Ecológico (ARIE) Laerth Paiva Gama Alegre ? ES: uma abordagem para Iniciação Científica Júnior	73,50
20	Frederico Jacob Eutrópio	FAESA	Importância da microbiota do solo para a formação da matéria orgânica e o sequestro de carbono.	71,50

<b>FAIXA B</b>				
	<b>PROPONENTE</b>	<b>IES/P</b>	<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>MÉDIA FINAL</b>
1	André Assis Pires	IFES - VILA VELHA	Fabricação de carvão ativado a partir de resíduos do agronegócio capixaba e uso do mesmo na remoção de alguns contaminantes químicos em amostras de água	91,75
2	José Lucas Souza Ramos	EMESCAM	Validação e divulgação efetiva de uma tecnologia educacional acessível sobre preconceitos estruturais: a significância da disseminação do saber por meio de estratégias eficazes para o público adolescente	91,63
3	Gledson Melotti	IFES - SÃO MATEUS	Integração de Realidade Virtual na Terapia de Fobias para Avanços em Saúde Mental	91,00
4	Sergio Nicolau Serafim Martins	IFES - VILA VELHA	Conscientização ambiental por meio da gamificação aplicada à uma sub-bacia urbana	90,38
5	Felipe Santana Santos	IFES - SÃO MATEUS	Estudo de Eficiência Energética dos Sistemas de Iluminação em Edificação Educacional	90,25
6	Cristiane dos Santos Giuberti	UVV	Mini-Hospital Veterinário como ferramenta para abordagem de temas voltados à saúde humana animal e ambiental na educação básica	89,50
7	Renato César de Souza Oliveira	IFES - LINHARES	Estudo da determinação colorimétrica de alumínio em amostras de água pela complexação com antocianinas do extrato de pétalas da planta Macroptilium atropurpureum (Siratro).	89,25
8	Paola Pinheiro Bernardi Primo	UFES - VITÓRIA	VideoSaúde Coletiva: Consolidando o campo da saúde e comunicação no ambiente escolar por meio de iniciativas audiovisuais permanentes	89,25
9	Ailton Pereira Morila	UFES - SÃO MATEUS	Se liga nas memórias: roteiros de patrimônio material e imaterial	89,00
10	Diemerson da Costa Sacchetto	IFES - VILA VELHA	Fake News e Popularização das Ciências: Unido Pesquisa e Extensão por meio de PodCast Educacional Científico no Enfrentamento às Notícias Falsas	89,00
11	Thiago Rafalski Maduro	IFES - SÃO MATEUS	Feiras de ciências como espaço não formal de educação: o que nos dizem a MOSTRATEC FEBRACE e FECINC sobre os impactos formativos de estudantes da graduação e do Ensino Médio	89,00
12	Wena Dantas Marcarini	UNIVC	Bullying na Escola: Intervenções Aplicadas por Alunos de Ensino Fundamental	88,63
13	Diego Nunes Bertolani	IFES - GUARAPARI	Montagem de um Laboratório de Robótica Educacional usando apenas R\$ 9.999 99	88,25
14	Carlos Roberto Coutinho	IFES - SÃO MATEUS	Modelagem térmica e elétrica de um sistema PVT utilizando técnicas de inteligência artificial através de dados experimentais	88,00
15	Valquíria Camin de Bortoli	UFES - SÃO MATEUS	Psicofármacos: perfil do uso por estudantes do ensino fundamental II em um município no norte do Espírito Santo	87,88
16	Eustaquio Vinicius Ribeiro de Castro	UFES - VITÓRIA	Preservando as nossas raízes: Programa de formação de multiplicadores da educação ambiental.	87,50
17	Jussara Placido Rangel Pereira	UNIVC	Educação financeira como estratégia de controle financeiro	87,50
18	Rita de Cássia Ribeiro Gonçalves	UFES - VITÓRIA	Redescobrimo o mangue-vermelho como fonte de compostos gastroprotetores	87,25
19	Patricia Gomes Rufino Andrade	UFES - VITÓRIA	O ensino do skate como uma tecnologia educacional.	87,25
20	Fabiana Rosa Neves Smiderle	EMESCAM	Alimentação de adolescentes no ensino fundamental: análise do padrão alimentar e nutricional para a promoção de práticas de alimentação saudável.	86,53
21	Adriana Nunes Moraes Partelli	UFES - SÃO MATEUS	Interlocução entre adolescentes professores e pesquisadores na produção de jogo on-line com a temática violência	86,38

22	Kérlin Stancine Santos Rocha	UFES - VITÓRIA	Avaliação do conhecimento de estudantes universitários sobre a profilaxia pré-exposição (PREP)	86,05
23	Karla Nívea Sampaio	UFES - VITÓRIA	Conectando as Ciências Naturais com a Toxicologia: Um caminho para aplicação do conhecimento e para educação de jovens escolares	86,00
24	Ana Paula Lima Leopoldo	UFES - VITÓRIA	Práticas de Vida Saudável na Comunidade Escolar	86,00
25	Cristiano Luiz Silva Tavares	IFES - SÃO MATEUS	Projeto e implementação do sistema de telemetria de um veículo baja	86,00
26	Christiane Mileib Vasconcelos	UVV	Percepção sensorial do gosto de gordura e sua relação com a preferência e o estado nutricional de adolescentes e adultos	85,78
27	Paola Rocha Gonçalves	UFES - SÃO MATEUS	?Alfabetização científica no ensino fundamental: do macro ao submicroscópico com a bioquímica e o teste de toxicidade da Allium cepa.?	85,75
28	André Leite Serafim	IFES - LINHARES	Nível de atividade física? E aptidão física relacionada à saúde? Em alunos ingressantes dos cursos técnicos integrados do Ifes/Campus Linhares	85,65
29	Ana Paula Oliveira Costa	UFES - SÃO MATEUS	Conectando Saberes: Química Ensino e os Desafios da Automedicação - Promovendo a Conscientização sobre a Automedicação.	85,25
30	Heletícia Scabelo Galavote	UFES - SÃO MATEUS	Cuida e Educa: prevenção e promoção à saúde mental de escolares	85,18
31	Andréia Soprani dos Santos	UFES - SÃO MATEUS	Percepção da qualidade de vida relacionada à saúde em adolescentes escolares do ensino médio	85,13
32	Breno Rodrigues Segatto	UFES - VITÓRIA	Física Forense	85,13
33	Mayara Freire de Alencar Alves	MULTIVIX - SERRA	Implantação da horta medicinal uma forma integrativa e complementar de vincular a informação sobre deparatização a alunos de nível médio de uma escola pública estadual	84,29
34	Arthur Monteiro Filho	IFES - SÃO MATEUS	Do Trabalho para o Lar: Um Dispositivo Inovador para Armazenar e Transportar Leite Materno de Forma Segura	84,25
35	Thiago Farias Rocha Lima	UFES - VITÓRIA	Análise do perfil epidemiológico dos pacientes atendidos no SATD/UFES e desenvolvimento de uma cartilha digital educativa para escolas.	83,88
36	Jefferson Lima Fernandes André	UFES - SÃO MATEUS	Geologia: estudo e evolução do norte capixaba	83,75
37	Felipe Oliveira Souza	UNIVC	Indicadores de sustentabilidade ambiental para organizações comuns	83,25
38	Alexandre Luiz Polizel	IFES - SÃO MATEUS	Os currículos contados pelas histórias de vidas: interlocuções entre identidade sexual trajetória formativa e técnicas-tecnologias que fazem as educações?	81,75
39	Robson Santos Gobbi	IFES - SÃO MATEUS	Trilho de ar - a física sem atrito	81,35
40	Artur Guimarães Maioli	IFES - SÃO MATEUS	Desenvolvimento de Aeromodelos: Explorando Materiais para Estrutura e suas Aplicações	81,00
41	Marcella Porto Tavares	IFES - VILA VELHA	Desenvolvimento de fotoprotetores seguros para diferentes fototipos como prevenção ao câncer de pele.	80,88
42	Karina Carvalho Mancini	UFES - SÃO MATEUS	Construa seu próprio microscópio! Alfabetização Científica no Ensino de Biologia Celular	79,50
43	Letícia dos Santos Almeida Negri	UFES - SÃO MATEUS	Violências Direitos Humanos e Saúde: reflexão no território escolar	79,25
44	Roberta Paresque	UFES - SÃO MATEUS	Anatomia Humana em Realidade Virtual	76,35
45	Anne Caroline Barbosa Cerqueira Vieira	UFES - SÃO MATEUS	Sífilis adquirida: avaliação da prevalência segundo raça/cor no Brasil 2011 a 2021.	76,13
46	Marcella Gomes de Oliveira Lellis	MULTIVIX - VILA VELHA	Para além dos livros: utilização da Impressão 3D para criação de peças anatômicas nas aulas de morfologia humana	73,25
47	Rayana Kristina Schneider Barcelos	IFES - SÃO MATEUS	Robótica simples e descomplicada	70,25
48	Josete Pertel	MULTIVIX - SAO MATEUS	Estudo da percepção dos alunos da Educação básica quanto ao mercado de trabalho	66,75
49	Fernanda Capucho Cezana	IFES - SÃO MATEUS	Qualidade do Ar em uma Área Urbana: Uma Associação entre Poluentes Atmosféricos e Interações Hospitalares por Doenças Respiratórias e Cardiovasculares na Região da Grande Vitória	63,00

### FAIXA C

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL
1	Marcia Regina Holanda da Cunha	UFES - VITÓRIA	BioGuardiões: uso da metodologia de gamificação associada a tecnologia digital contra as 'fake news' no ambiente escolar.	88,25
2	Elizangela Tonelli	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Diálogo Interdisciplinar entre a Língua Portuguesa e Matemática: Uma Abordagem Integradora por meio da criação de contos	88,00
3	Adriano Mesquita Oliveira	IFES - GUARAPARI	O uso da astronomia para a determinar grandezas físicas	88,00
4	Fabiana de Cássia Carvalho Oliveira	UFES - ALEGRE	Perfil nutricional de indivíduos residentes em instituições de acolhimento com ênfase no consumo alimentar	87,85
5	Junior Diniz Toniato	UFES - ALEGRE	Simulação computacional de órbitas planetárias	87,75
6	Bruno Campbell de Azevedo	IDAF	Efeitos da precipitação e do uso e ocupação da terra sobre a variação da umidade e densidade do solo no município de Apiaçá ? ES.	87,68
7	Jaqueline Ramalho Nogueira Santos	SAO CAMILO	Prevenção e enfrentamento à violência: por uma cultura de paz nas escolas	87,50
8	Lúcio de Oliveira Arantes	INCAPER	Despertando a Genética em Jovens Químicos: Prospecção de Adulteração de Pimenta-do-Reino moída por meio de técnicas modernas de DNA e PCR	87,30
9	Jussara Moreira Coelho	UFES - ALEGRE	Estudo da utilização de melatonina no atraso da senescência do mamão	87,28
10	Fernando Soares de Oliveira	INCAPER	Identificação Construção e Georreferenciamento de Ninhos-Armadilhas e Casinha de Criação de abelhas Nativas Sem Ferrão	87,25
11	Marcela Giacometti de Avelar	IFES - NOVA VENÉCIA	Meninas na robótica: Canteiro de obras automatizado	87,13
12	Keila Cristina Mascarello	UFES - SÃO MATEUS	Cor da pele como fator de risco para óbitos infantis por causas evitáveis: existem desigualdades raciais em saúde?	87,00
13	Elsimar Rosindo Torres	FAESA	Arte e Ciência em conexão com a Preservação da Biodiversidade	86,75
14	Diego Motta Libardi	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Mentes Curiosas Máquinas Inteligentes: Explorando a Robótica na Escola	86,75
15	Eduardo Rezende Galvão	IFES - ITAPINA	Uso de imagens aéreas obtidas com drone para a seleção de variedades de soja mais adaptadas ao clima e solo do Espírito Santo.	86,00
16	Rafaela Borge Loureiro	UFES - SÃO MATEUS	Cartilha interativa para prevenção da tuberculose	85,63
17	Lucas Mendes Ferreira	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Análise parasitológica em folhas de alface e agrião comercializadas no município de Cachoeiro de Itapemirim: Uma abordagem integrada para educação em saúde preservação de recursos hídricos e controle da contaminação	85,25
18	André Luiz Alves	UFES - SÃO MATEUS	Experimentos do Cotidiano como Estímulo para o Aprendizado em Física	85,00
19	Mariana dos Santos Cezar	IFES - NOVA VENÉCIA	Meninas na Ciência: incentivando o empoderamento feminino para a representatividade na área de matemática em prol da equidade de gêneros	84,88
20	Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES - SANTA TERESA	Produção de húmus enriquecido a partir de resíduos orgânicos da propriedade	84,50
21	Joabe Martins de Souza	MULTIVIX - SERRA	Análise bibliométrica sobre o uso de VANT's na agricultura capixaba	84,50
22	Leonardo Raasch Hell	IFES - ITAPINA	Uso de inoculantes biológicos no crescimento e produção de quiabo	84,13

23	Marcelo de Souza Marques	UVV	Democracia Artístico-Cultural e Juventude: uma análise da produção legislativa local (2019-2024)	83,88
24	Elias Terra Werner	UFES - ALEGRE	Desinfestação de sementes de jequitibá-rosa com plasma frio e campo elétrico pulsado para a germinação in vitro: uma perspectiva de aplicação da física na cultura de tecidos vegetais	83,25
25	William Santiago Hipolito Ricaldi	UFES - SÃO MATEUS	Do cotidiano ao além: uma jornada com ondas eletromagnéticas	82,95
26	Diego Borges Tabelini	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Horta de plantas medicinais na escola: ciência e educação ambiental na EJA	82,50
27	Edu Carlos Lopes Lemos	IFES - NOVA VENÉCIA	Identificação dos impactos ambientais no Córrego da Serra na cidade de Nova Venécia-ES	82,25
28	Tatiana Oliveira Costa	UFES - ALEGRE	Compreensão do ciclo celular à partir de uma abordagem investigativa integrada à percepção de problemas ambientais	82,00
29	Douglas Severo Silveira	UFES - ALEGRE	Solução de álcool etílico e glicerina seguidos de solução de sais de cura como conservantes de peças anatômicas para exposição em Museu de Anatomia Comparada	82,00
30	José Geraldo de Vargas Junior	UFES - ALEGRE	Digestibilidade de farinhas de inseto para tilápia	81,88
31	Marcos Vogel	UFES - ALEGRE	Produção de materiais didáticos em 3D para o ensino de química a partir do chão da sala de aula	81,75
32	Ivoney Gontijo	UFES - SÃO MATEUS	Eficiência de fertilizantes fosfatados na cultura do milho em combinação com solubilizador de fósforo	81,08
33	Rômulo Furtado Faria	IFES - NOVA VENÉCIA	Sustentabilidade na Mineração	80,25
34	Caio Guimarães Maioli	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Desenvolvimento de bancada de ensaios de grupo motopropulsor elétrico	80,13
35	José Alexandre Nogueira	UFES - VITÓRIA	Aplicações da Física de Partículas em nosso cotidiano	80,00
36	Helen Moura Pessoa Brandão	UFES - ALEGRE	Iniciação à Escrita e Pesquisa Científica: articulações entre a escola e a universidade em Alegre/ES	79,90
37	Marcos Wagner Jesus Servare Junior	UFES - SÃO MATEUS	O retorno do óleo residual de cozinha na região norte do Espírito Santo: manual de boas práticas e projeto de rede logística reversa.	79,63
38	Denise da Costa Assafrao de Lima	UFES - VITÓRIA	Explorando o Universo Quântico - Um Projeto de Computação Quântica para o Ensino Médio'	79,18
39	Ana Alice Dias de Castro Luz	UFES - SÃO MATEUS	Semear na escola: integração da ciência e tradição a partir das plantas medicinais	78,75
40	Anderson Mathias Holtz	IFES - ITAPINA	Formulações sustentáveis de óleo de neem e enzimas fúngicas para o manejo do ácaro vermelho do café.	78,75
41	Juliana Colli	FAESA	Aprender e Criar com a Mata Atlântica: Maratona Junior de Criação	78,50
42	Izaionara Cosmea Jadjesky	MULTIVIX - CARIACICA	Um estudo de caso: quais os impactos sociais e formativos as pessoas com deficiência (PcD) tem na Educação Técnica profissionalizante?	78,00
43	Ana Paula Rabello Lyra	UVV	Mapeamento e Qualificação das Rupturas Urbanas nos bairros Boa Vista I e II ? Grande Centro Vila Velha E.S	77,75
44	Luciene Paula Roberto Profeti	UFES - ALEGRE	Inserção dos conceitos de química ambiental no âmbito escolar por meio da síntese de materiais alternativos aplicados ao tratamento de efluentes	77,10
45	Hugo José Gonçalves dos Santos Junior	UFES - ALEGRE	Entomologia: A importância das coleções entomológicas como ferramentas didáticas de ensino	76,38
46	Jerusa Araujo Dias	UFES - SÃO MATEUS	De 'xovém?' para 'xovém?': uma abordagem para a prevenção do HIV e outras Infecções Sexualmente Transmissíveis no ambiente escolar.	75,00
47	Leonardo Martineli	IFES - ITAPINA	Produção de mudas de pimenteira-do-reino em substrato alternativo com diferentes concentrações de pó de rocha	73,38
48	Maria Aparecida de Carvalho	UFES - ALEGRE	Literatura e Ciência em movimento: buscando os sentidos entre Literatura e Ciência	70,50
49	Ednea Zandonadi Brambila Carletti	FDCI	Explorando o potencial da Inteligência Artificial nas Metodologias Ativas em Escolas de Tempo Integral	69,13
50	Guilherme Fernandes de Souza Miguel	UFES - SÃO MATEUS	Pesquisa e ensino de robótica básica e linguagem de programação para alunos do ensino básico	68,25

## PROPOSTAS DESCLASSIFICADAS

### FAIXA B

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL
1	Franklin Noel dos Santos	UFES - SÃO MATEUS	A Produção de Materiais Didáticos de Ciclos de Vida da Fauna e Flora Regional como Ferramenta de Ensino sobre a Biodiversidade Local	58,5
2	Mariana Grancieri	SAO CAMILO	Avaliação dos fatores associados à introdução alimentar precoce e qualidade dos alimentos oferecidos em crianças atendidas em uma Unidade de Saúde Básica da Família em região de vulnerabilidade social	50

### FAIXA C

	PROPONENTE	IES/P	TÍTULO DO PROJETO	MÉDIA FINAL
1	Simone de Souza Christo	IFES - GUARAPARI	Uso de simuladores nos Cursos de Bacharelado em Administração no Brasil ? um estudo bibliométrico com base nos artigos do portal de períodos Capes (2002 a 2022)	31,5

**Caso o PROPONENTE tenha justificativa para contestar o resultado de seleção, poderá apresentar recurso administrativo, exclusivamente, por meio do e-mail [recursoadministrativo@fapes.es.gov.br](mailto:recursoadministrativo@fapes.es.gov.br) e utilizando o formulário específico disponível em [www.fapes.es.gov.br/formularios](http://www.fapes.es.gov.br/formularios), no prazo de 19 à 23 de fevereiro de 2024, conforme previsto na Resolução FAPES n° 215/2018 e suas alterações ([www.fapes.es.gov.br/resolucoes](http://www.fapes.es.gov.br/resolucoes)).**

**O resultado preliminar divulgado poderá ser alterado após análise dos recursos administrativos.**

Aviso publicado no DIO/ES em 16.02.2024

**Vitória, 15 de fevereiro de 2024.**

**Rodrigo Varejão Andreão**  
Diretor Geral da Fapes

## ASSINATURA

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**RODRIGO VAREJÃO ANDREÃO**  
DIRETOR-GERAL  
FAPES - FAPES - GOVES  
assinado em 16/02/2024 11:01:15 -03:00



### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 16/02/2024 11:01:16 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por IGOR DA SILVA NASCIMENTO (ASSESSOR ADJUNTO - GAB - FAPES - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2024-JVS96M>