

O Diretor Geral da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo, no uso de suas atribuições, torna público o Resultado de Habilitação do Edital Fapes/Sedu nº 16/2024 – Programa de Iniciação Científica Júnior do Espírito Santo – Pesquisador do Futuro (PICJr 2025).

PROPOSTAS HABILITADAS			
FAIXA A			
ITEM	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	PROJETO
1	Adriano Alves Fernandes	UFES - SÃO MATEUS	Percepção ambiental dos agricultores pomeranos de Santa Maria de Jetibá: a importância da preservação das áreas de reserva legal e permanente
2	Ana Paula Oliveira Costa	UFES - SÃO MATEUS	Estudo dos 12 Princípios da Química Verde através de Oficinas Temáticas e da Avaliação de Metodologias de Caracterização Físico-Química da Biomassa da Agricultura Capixaba visando o Desenvolvimento Sustentável e a Integração Curricular
3	Anderson William Dominghetti	IFES - CENTRO SERRANO	Diagnóstico da fertilidade do solo nutrição e aspectos ambientais em lavouras de gengibre da região centro-serrana do Espírito Santo.
4	Antelmo Ralph Falqueto	UFES - SÃO MATEUS	Agrofloresta como alternativa para minimizar os efeitos das mudanças climáticas em plantas
5	Ariany Binda Silva Costa	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de um secador solar indireto e híbrido para a secagem de plantas medicinais
6	Bárbara Juliana Pinheiro Borges	UFES - VITÓRIA	Óleos essenciais e essências: aplicações das matérias-primas naturais e sintéticas por meio de oficinas transdisciplinares e de empreendedorismo
7	Carlos Eduardo Batista Groner	IFES - ITAPINA	Potencial alelopático mutagênico e genotóxico da compostagem de dejetos suínos
8	Carlos Henrique Rodrigues de Oliveira	IFES - ALEGRE	Potencial de uso de resíduos orgânicos como substratos alternativos na produção de mudas florestais nativas em tubetes
9	Carolina Torres Moraes	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Impactos Ambientais e Ecológicos dos Plásticos e Microplásticos: Conscientização e Ação na Comunidade Escolar
10	Cristiane Pereira Zdradek	IFES - VILA VELHA	Análise do pré-tratamento de biomassa lignocelulósica por hidrólise ácida e básica para produção de biogás.
11	Douglas Bitencourt Vidal	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Mapeamento Digital Interativo das Áreas de Vegetação Ciliar: Educação Ambiental e Tecnologias Inovadoras para Preservação e Conscientização Local
12	Elaine Cristina Gomes da Silva	UFES - ALEGRE	Aprendizagens sobre o desenvolvimento sustentável na perspectiva da Agenda 2030
13	Ester Correia Sarmiento Rios	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Estudo de desinfecção de água de consumo proveniente de poços artesanais com contaminação microbiológica
14	Herbert Torres	SAO CAMILO	Produção de concreto sustentável a partir do uso de resíduos do beneficiamento de rochas ornamentais
15	Jozyellen Nunes da Costa	INCAPER	Do campo à xícara: estufa para secagem de café especial como experiência de aprendizagem
16	Juliette Zanetti	MULTIVIX - VILA VELHA	Meio Ambiente Tecnologia e Jovens Transformadores
17	Karina Preising Aptekmann	UFES - ALEGRE	Posse responsável em cães e gatos
18	Karina Schmidt Furieri	UFES - SÃO MATEUS	O que as Libélulas (Odonata: Insecta) tem a dizer sobre o Parque Estadual de Itaúnas?



19	Leandro Glaydson da Rocha Pinho	IFES - ITAPINA	Ensaio de solos agrícolas na escola
20	Lucas Sousa Carvalho Martins	IFES - LINHARES	Horta Medicinal: Integração entre Saberes Populares e Conhecimento Científico para a Sustentabilidade
21	Luma Barbosa Magnago	IFES - ITAPINA	Educação ambiental e sustentabilidade na prática: Fotocatalisador reciclado na degradação de resíduos de aulas práticas contendo corantes
22	Marcos Vinicius Winckler Caldeira	UFES - ALEGRE	Avaliação de crescimento de Mudas de Khaya senegalensis Khaya anthothenca e Khaya grandifoliola em viveiro sob Diferentes Formulações e Doses de Fertilizantes de Liberação Controlada
23	Maria de Fátima Santos	MULTIVIX - NOVA VENEZIA	Prato anti-dengue a base de borra de café
24	Marlon Dutra Degli Esposti	Incaper	Produção de mudas de maracujá com uso de resíduos orgânicos e mineral aplicados no substrato de cultivo
25	Maurício Paulo Rodrigues	IFES - SÃO MATEUS	Dinâmicas do Clima Polar em um Olhar sobre Antártica e Ártico
26	Mirelle Lomar Viana	UFES - ALEGRE	Ambiente alimentar e seu impacto na vida dos escolares no município de Alegre
27	Pedro Vitor Morbach Dixini	IFES - VITÓRIA	Integração de Tecnologias Limpas: Reciclagem de baterias e uso de plantas para remoção de Lítio.
28	Sarah Ola Moreira	INCAPER	Produção de mudas e germinação de sementes para uso e conservação de espécies nativas da Mata Atlântica
29	Tais da Silva Lopes	UFES - ALEGRE	Capacidade de manutenção da qualidade da água em sistemas de produção: RAS x Aquaponia
30	Tales Costa de Freitas	IFES - LINHARES	Estudo de Estratégias para Estabilização de Corantes Naturais em Células Fotovoltaicas Sensibilizadas e Construção de Protótipo para Padronização de Medidas
31	Vinicius Lordes Dias	IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Olhares para Conhecer e Reconhecer os Futuros
32	Viviana Borges Corte	UFES - VITÓRIA	Uma jornada de alfabetização pelo manguezal
33	Viviane Tavares de Paula	UFES - ALEGRE	Potencializando a Horta e Compostagem como Ferramentas de Educação Ambiental e Protagonismo Estudantil
34	Warley Teixeira Guimarães	AEV	Energia limpa? manutenção preventiva para mitigação da influência da poluição atmosférica sobre o desempenho de geradores fotovoltaicos

FAIXA B			
ITEM	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	PROJETO
1	Andressa Cristina de Moura Oliveira	UFES - ALEGRE	Matemática em Ação: protagonismo e experimentação no Ensino Fundamental
2	Antonio Celso Perini Tagliati	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Luna e os Números: Robô de auxílio a matemática básica para crianças neurodivergentes
3	Etereldes Goncalves Junior	UFES - VITÓRIA	LABMAT+ Ciência
4	Leticia Molino Guidoni	UFES - SÃO MATEUS	Cuidando de Vidas: Estratégias de Prevenção e Ação em Emergências na Escola
5	Luiz Gabriel Souza de Oliveira	UFES - SÃO MATEUS	Monitoramento Sismológico Baseado num Observatório Virtual e no Uso de Ferramentas de Inteligência Artificial
6	Mateus Mendes Magela	IFES - CARIACICA	Relações entre a utilização do Laboratório de Matemática como Ferramenta Didática e o Desempenho Escolar em Geometria
7	Poliana Daré Zampirolli Pires	IFES - VITÓRIA	Desenvolvimento das Competências Estatísticas na Educação Profissional e Tecnológica

FAIXA C

ITEM	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	PROJETO
1	Adriana Elaine da Costa Sacchetto	IFES - VILA VELHA	Oficinas Didáticas e Prototipagem Inclusiva: Promovendo Popularização e Acessibilidade na Mecânica dos Fluidos
2	Adriano Fortes Maia	UFES - VITÓRIA	Inovação e Tecnologia em Saúde de Adolescentes: Intervenção Baseada na Escola Integrando Abordagens Multicomponentes Práticas Corporais e Estratégias Digitais
3	Ailton Pereira Morila	UFES - SÃO MATEUS	Museu da música popular capixaba (MMPC): resgate e criação de acervo musical
4	Alan Afif Helal	IFES - SÃO MATEUS	Software para identificação precoce da SEPSE no Hospital Estadual Roberto Arnizaut Silvares em São Mateus
5	Alexandre Luiz Polizel	IFES - SÃO MATEUS	As pedagogias culturais e temas fraturantes nas literaturas: gênero sexualidades e o mal estar da cultura
6	André Willian Hollais	UFES - VITÓRIA	Avaliação do uso mal-adaptativo e da dependência de internet e sua correlação com desempenho cognitivo em estudantes da rede básica de ensino: Uma viagem pelo estudo clínico transversal e pela pesquisa básica dos transtornos impulsivo-compulsivos
7	Anne Caroline Barbosa Cerqueira Vieira	UFES - SÃO MATEUS	Doenças determinadas socialmente: análise espacial no Espírito Santo segundo raça/cor no período entre 2013 e 2023.
8	Antonio Augusto Lopes Marins	UFES - VITÓRIA	Lixiviação de óxido de zinco oriundo de baterias alcalinas
9	Arthur Monteiro Filho	IFES - SÃO MATEUS	Do trabalho para o lar: um dispositivo inovador para armazenar e transportar leite materno de forma segura.
10	Breno Nonato de Melo	UFES - SÃO MATEUS	Estudo da fotodegradação acelerada e processos de biodegradação de poliuretanos obtidos a partir de PET (politereftalato de etileno) e PC (policarbonato) reciclados quimicamente – Processos Sustentáveis
11	Carolina Lomando Cañete	IFES - SÃO MATEUS	Criando Aromas e Saberes: Pesquisa Ensino e Extensão na Produção de Sabonetes e Velas sustentáveis aromáticas com óleo essencial de Aroeira
12	Chrystian Carletti	IFES - VILA VELHA	Sustentabilidade Urbana em Soteco: Um Estudo sobre a Conservação e Ampliação de Áreas Verdes
13	Cíntia Helena Santuzzi	UFES - VITÓRIA	Conhecimento sobre métodos contraceptivos por alunos de uma Instituição pública federal de ensino profissional técnico de nível médio do município de Vila Vela/ES
14	Daniela Amorim Melgaço Guimarães do Bem	UFES - VITÓRIA	Educação em Saúde e Prevenção do Diabetes Mellitus: Avaliação de Conhecimentos e Intervenções Educativas com Estudantes do Ensino Fundamental
15	David Mesquiati de Oliveira	FUV	Cidades Inteligentes Humanas e Sustentáveis
16	Débora Pimentel Diniz Santos	UFES - VITÓRIA	Mudanças climáticas: passado presente e futuro das comunidades humanas
17	Diemerson da Costa Sacchetto	IFES - VILA VELHA	: O Enfrentamento da Cultura da Desinformação para a Defesa da Democracia – Análise e Funcionamento Psicossocial das Fake News Políticas
18	Fabiana Rosa Neves Smiderle	EMESCAM	Nutrição e Vida: Cartilha Educativa Digital sobre Suplementação Alimentar na Gestação para uma Maternidade Saudável.
19	Faiçal Gazel	IFES - LINHARES	Utilização de antocianinas da casca de cacau como agente colorimétrico para a quantificação de íons de alumínio em água.
20	Felipe Baldo Lima	UNIVC	Conscientização sobre Zoonoses Posse Responsável de Animais e Mitigação de Impactos Ambientais Causados pelo Abandono de Pets Convencionais e Não Convencionais – Educando nas escolas
21	Gledson Melotti	IFES - SÃO MATEUS	Termômetro das Emoções: Explorando Possibilidades de Registro e Monitoramento das Emoções nos Idosos Institucionalizados.



22	Gracielle Ferreira Andrade	UFES - SÃO MATEUS	Formulação farmacêutica contendo carbon quantum dots obtidos a partir de resíduos da laranja
23	Hildegardo Seibert França	IFES - VILA VELHA	Tecnologias espectroscópicas aplicadas à produção e qualidade de bioinsumos on farm baseados em Bacillus
24	Isabel de Conte Carvalho de Alencar	IFES - VITÓRIA	Meliponários urbanos: onde estão as atividades de Educação Ambiental na Grande Vitória a partir da criação de abelhas sem ferrão?
25	Isis de Oliveira Pereira	UNIVC	Fliperama Criativo: Transformando Conhecimento em Diversão
26	Jandesson Mendes Coqueiro	UFES - VITÓRIA	Educação em saúde: monitorando a higiene com inteligência artificial no ambiente escolar
27	Josete Pertel	MULTIVIX - SAO MATEUS	Hortas suspensas para a segurança alimentar urbana
28	Juliana Barbosa Coitinho Goncalves	UFES - VITÓRIA	Laboratório de cientistas 2.0: análise do potencial biotecnológico da comunidade escolar a partir do letramento científico de jovens pesquisadores
29	Karolini Zuqui Nunes	UFES - VITÓRIA	Ciência e educação em saúde: hidrolisado de clara de ovo como estratégia na prevenção de doenças cardiovasculares
30	Leandro Marochio Fernandes	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Turbinas eólicas verticais multiestágios e os avanços sociocientíficos na corrida por soluções tecnológicas sustentáveis
31	Marcella Gomes de Oliveira Lellis	MULTIVIX - VILA VELHA	Do Virtual ao Real: Impressão 3D como Ferramenta Inovadora no Ensino de Morfologia Humana
32	Mércia Regina Pereira de Figueiredo	INCAPER	Silagem do subproduto de laranja na alimentação de bovinos no norte do Espírito Santo
33	Nádia Ribeiro Amorim	IFES - ARACRUZ	Química Interativa: Explorando o Futuro com Impressão 3D
34	Polyana Lima Meireles Dalpiaz	UFES - VITÓRIA	Projeto Aurora- educação e avaliação do sono de estudantes.
35	Rayana Kristina Schneider Barcelos	IFES - SÃO MATEUS	Caixa de remédios inteligente para idosos
36	Renato César de Souza Oliveira	IFES - LINHARES	Estudo do potencial da casca de cacau como fonte de pectina.
37	Roberta Paresque	UFES - SÃO MATEUS	Pequenos Inovadores: Transformando o Planeta na Era da COP 30
38	Silvia Regina Ackermann	IFES - CARIACICA	Percorrendo diferentes caminhos para a aprendizagem: Modelagem e impressão 3D de material didático na área de Biologia para estudantes com Transtorno do Espectro Autista (TEA)
39	Simone Alves de Almeida Simões	MULTIVIX - VILA VELHA	Ergonomia e a influência do peso da mochila sobre a curvatura da coluna de estudantes do Ensino Médio
40	Tassiane Cristina Morais	EMESCAM	Riso real e realidade virtual: repercussões de uma tecnologia social com vídeo de palhaçaria em 360° no índice de felicidade de pacientes hospitalizados
41	Thalles Ramon Rosa	IFES - ARACRUZ	Análise de ferro em sal-gema do município de Conceição da Barra/ES usando o aplicativo de inteligência artificial REDGIM
42	Thomaz Rodrigues Botelho	IFES - SÃO MATEUS	Flood Stick: Solução de Baixo Custo para Mitigação de Inundações em Comunidades Ribeirinhas
43	Thonimar Vieira de Alencar Souza	UFES - SÃO MATEUS	Radioastronomia em 1420 MHz por instrumentação de baixo custo
44	Valquíria Camin de Bortoli	UFES - SÃO MATEUS	Entre cadernos e comprimidos: um estudo sobre o consumo de psicofármacos por escolares do ensino fundamental II em um município no norte do Espírito Santo
45	Vivian Chagas da Silveira	UFES - SÃO MATEUS	Avaliação do potencial fitorremediador de plantas de interesse comercial para a remoção de cobre
46	Wanderson Romao	IFES - VILA VELHA	Ciências Forenses na caixa: Aprendizagem por meio da experimentação



47	Wellington Gonçalves	UFES - SÃO MATEUS	Direcionamento estratégico para pequenas empresas: um mapeamento estratégico e pesquisa exploratória no comércio varejista da região de São Mateus - ES
48	Wendel Silva Paz	UFES - VITÓRIA	Ciência e Sustentabilidade: O papel e os desafios da Mecânica Quântica na produção de energia limpa
49	Wiliam Santiago Hipolito Ricaldi	UFES - SÃO MATEUS	Da Física à Tecnologia: Ondas Electromagnéticas

FAIXA D			
ITEM	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	PROJETO
1	Adriana Nunes Moraes Partelli	UFES - SÃO MATEUS	Estudantes de Iniciação Científica Júnior como agentes multiplicadores na abordagem as infecções sexualmente transmissíveis: construindo conhecimento e prevenção.
2	Adriano Mesquita Oliveira	IFES - GUARAPARI	Explorando o Universo na Educação: Formação de Jovens Cientistas
3	Alan Miguel Velásquez Toribio	UFES - VITÓRIA	Monitorando Objetos do Sistema Solar Ciência Cidadã e Divulgação Científica
4	Alice Cristina Bitencourt Teixeira	INCAPER	Silagens mistas de cana de açúcar com diferentes percentuais de <i>Gliricidia sepium</i> .
5	André Assis Pires	IFES - VILA VELHA	Desenvolvimento e avaliação de estabilidade de formulação cosmética para a prevenção de radiodermite em pacientes oncológicos
6	Andreia Barcelos Passos Lima Gontijo	UFES - SÃO MATEUS	Práticas sustentáveis e biotecnológicas na produção de hortaliças: integração de macrófitas aquáticas e cultivo <i>in vitro</i> .
7	Andressa Bolsoni Lopes	UFES - VITÓRIA	Primeiros Socorros no ambiente escolar: tecnologias educativas para adolescentes
8	Antonio Almeida de Barros Junior	UFES - ALEGRE	Uso da tecnologia de Business Intelligence para análise de casos de abandono do tratamento da Tuberculose
9	Aurelia Araujo Fernandes	UFES - VITÓRIA	Avaliação da mecânica muscular do cardiomiócito e função mitocondrial após infarto do miocárdio de ratos orquidectomizados
10	Benvindo Sirtoli Gardiman Junior	IFES - IBATIBA	Desenvolvimento da cafeicultura sustentável em atendimento aos critérios ambientais estabelecidos pela União Europeia para Produtos Livres de Desmatamento (EUDR)
11	Bruno Campbell de Azevedo	IDAF	Avaliação da sustentabilidade em propriedades rurais de beneficiários do Programa Nacional de Crédito Fundiário.
12	Carla da Silva Meireles	UFES - SÃO MATEUS	Polímeros sustentáveis e meio ambiente: Utilização da torta de dendê em uma abordagem para oficinas temáticas.
13	Carlos Alexandre Siqueira da Silva	IFES - ALEGRE	Tecnologias Assistivas integradas à Internet das Coisas
14	Carlos Moacir Colodete	MULTIVIX - VITORIA	O Impacto da Atividade Física no Bem-Estar Mental dos Adolescentes
15	Carolina Maia Martins Sales	UFES - VITÓRIA	Imunização: vacina sim na escola
16	César Silva Xavier	IFES - LINHARES	Implantação manejo e avaliação de meliponário no município de Guarapari
17	Christiane Mileib Vasconcelos	UVV	Utilização de emojis na percepção sensorial de gostos básicos e sua relação com tipo de processamento de alimentos por adolescentes e adultos considerando seu estado nutricional.
18	Claudia Alessandra Costa de Araujo Lorenzoni	IFES - VITÓRIA	De Muqui a Ibirapu: A Jornada do Boi Pintadinho até as Cartas
19	Cláudia Janaina Torres Müller	FAVI	Análise de méis como uma forma de desenvolver conceitos físico-químicos com alunos do Ensino Médio sobre a química dos alimentos
20	Cristiane dos Santos Vergilio	UFES - ALEGRE	Percepção de problemas ambientais e ensaios com indicadores biológicos como ferramentas de educação ambiental

21	Cristiano da Silveira Colombo	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Desenvolvimento de um Aplicativo para Integração com o Dispositivo Inteligente de Armazenamento e Controle de Medicamentos (Health Care Smart)
22	Délia Chaves Moreira dos Santos	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de cosméticos de baixo custo para comunidades carentes
23	Dirlei Molinari Donatele	UFES - ALEGRE	Ocorrência de maruins e o risco para saúde pública e animal
24	Edileuza Aparecida Vital Galeano	INCAPER	Levantamento de preços recebidos pelos produtores rurais na agropecuária de Santa Maria de Jetiba
25	Ednea Zandonadi Brambila Carletti	FDCI	Currículo e empregabilidade ao alcance das mãos: a difusão de informações essenciais de empregabilidade profissional e técnicas de recrutamento e seleção na realidade escolar
26	Eduardo Frizzera Meira	UFES - ALEGRE	Ciência Aplicada: Experimentos que Conectam Teoria e Realidade no Ensino Básico
27	Elias Terra Werner	UFES - ALEGRE	Ensino de Biotecnologia Aplicada: Estabelecimento In Vitro e Embriogênese Somática de Café
28	Elisa Mitsuko Aoyama	UFES - SÃO MATEUS	Plantas em transformação: Morfologia e Anatomia como estratégias de Adaptação
29	Elizangela Tonelli	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Investigação sobre os níveis de Alfabetismo funcional dos estudantes da Educação Profissional Técnica de Nível Médio do Ifes
30	Erika de Andrade Silva Leal	IFES - CARIACICA	Gênero e Desenvolvimento em Cariacica
31	Erivelto Fioresi de Sousa	IFES - CARIACICA	A utilização de manufatura aditiva e realidade aumentada como facilitador do processo ensino-aprendizagem no curso técnico em portos.
32	Evandro Chaves de Oliveira	IFES - ITAPINA	Análise da Deposição de Calda em Diferentes Partes da Planta de Café Conilon Utilizando Drones com Variação de Volume e Velocidade de Pulverização
33	Fabiana Dayse Magalhães Siman Meira	UFES - ALEGRE	Prevenção autocuidado e respeito: vamos falar sobre saúde sexual?
34	Fabiana de Cássia Carvalho Oliveira	UFES - ALEGRE	Perfil antropométrico e dietético em populações institucionalizadas: um estudo longitudinal
35	Fabiana Fátima Cherobin	UFES - VITÓRIA	Os sentidos do estudo: uma análise sociológica do desempenho escolar a partir da perspectiva dos discentes da EEEFM Aristóbulo Barbosa Leão
36	Fabielle Castelan Marques	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Desenvolvimento de um Sistema Veicular de Detecção de Monóxido de Carbono com Abertura Automática de Janelas.
37	Fernando Rocha Oliveira	EMESCAM	Vacinação em Ação: A Importância da Imunização e Estratégias de Prevenção de Erros
38	Flaviane Cristina de Oliveira Ferreira Delanos	EMESCAM	“Game do cuidado: estratégias lúdicas na prevenção ao uso de álcool e drogas”
39	Flávio Gimenes Alvarenga	UFES - VITÓRIA	100 anos de Mecânica Quântica: História e Conceitos.
40	Flavio Palhano Fernandes	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Cachoeiro para Todos? Um Olhar sobre as Desigualdades na cidade de Cachoeiro de Itapemirim - ES
41	Gabriel Antônio Taquêti Silva	IFES - GUARAPARI	Organização e Modernização do Almoxarifado de Elétrica do Ifes Guarapari
42	Gabriel Tozatto Zago	IFES - SERRA	Rumo às Estrelas: Construção de Foguetes Educacionais como Ferramenta de Aprendizado Científico
43	Genival Araujo dos Santos Júnior	UFES - ALEGRE	“Qual é o seu risco de desenvolver Diabetes Mellitus tipo 2 nos próximos 10 anos?” Um estudo de rastreamento em espaços não formais de saúde em um município do sul capixaba.
44	George Ricardo Santana Andrade	UFES - SÃO MATEUS	Aproveitamento de rejeitos agrícolas para a produção de nanofertilizantes de Carbono



45	Giovanni de Oliveira Garcia	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de um adubo organomineral a partir de biossólidos para uso no cafeeiro: 2ª Fase
46	Girlandia Alexandre Brasil Amorim	UVV	Caracterização conscientização e tratamento do sobrepeso e obesidade na população de Cariacica
47	Grace Kelly Filgueiras Freitas	UFES - VITÓRIA	Divertida Mente na Escola – Estratégias para o manejo das emoções no ambiente escolar de ensino de Jovens e Adultos da Grande Vitória
48	Gustavo Maia de Almeida	IFES - SERRA	Laboratório de Realidade Aumentada: Inovação e Interatividade no Ensino de Física e Engenharia
49	Igor Henrique Beloti Pizetta	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Valorização das Rochas do Espírito Santo: Implementação de um Museu nos Corredores do Ifes campus Cachoeiro de Itapemirim
50	Irany Rodrigues Pretti	IFES - ITAPINA	Atividade biológica e potencial antioxidante de plantas medicinais
51	Isis Moraes Ornelas Carletti	UFES - VITÓRIA	Como anda a nossa água? Uma proposta de educação ambiental baseada em biomonitoramento
52	Israel de Souza Pinto	IFES - IBATIBA	Impacto da perda de biodiversidade na ocorrência de leishmanioses na região do Caparaó Espírito Santo Brasil
53	Janaina Cecília Oliveira Villanova	UFES - ALEGRE	Óleos Essenciais na Saúde e Bem-Estar - Uma Abordagem Integrativa sobre Fragrâncias Aromaterapia e Farmacotécnica
54	Jaquelini Scalzer	IFES - SANTA TERESA	Casarões Memórias e Histórias: Preservação do Patrimônio Cultural de Santa Teresa
55	Jaziel Goulart Coelho	UFES - VITÓRIA	Radioastronomia na Escola: Utilização de um Radiotelescópio de Linha de Hidrogênio de Baixo Custo para Estudo da Via Láctea
56	Joelma Aparecida Zoboli	SAO CAMILO	Perfil empreendedor e a intenção empreendedora de alunos do Ensino Médio da Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio João Bley sediada em Castelo ES
57	José Alexandre Nogueira	UFES - VITÓRIA	Aplicações da Física de Partículas em nosso cotidiano
58	José Geraldo de Vargas Junior	UFES - ALEGRE	Produção e caracterização de farinhas de inseto
59	Juliana Alves Resende	UFES - ALEGRE	Inovação no Controle da Qualidade do Leite: Uso de Biologia Molecular para formar jovens conscientes da resistência aos antimicrobianos em Staphylococcus aureus no contexto da Saúde Única
60	Juliana Aparecida Severi	UFES - ALEGRE	Identidade pureza e qualidade de amostras de Carqueja (Baccharis trimera) comercializadas no sul capixaba
61	Juliana Castro Monteiro Pirovani	UFES - SÃO MATEUS	Avaliação dos efeitos do herbicida Metilarsenato Monossódico no desenvolvimento embrionário de Danio rerio.
62	Juliano Tessinari Zagoto	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Museu Petrográfico de Rochas Ornamentais Capixabas
63	Júlio César Fabris	UFES - VITÓRIA	Espectroscopia estelar
64	Jussara Moreira Coelho	UFES - ALEGRE	Métodos de conservação de mamão: estratégias para redução de desperdício alimentar
65	Kênia Valéria dos Santos	UFES - VITÓRIA	Da Horta ao Laboratório: Microbiologia e Empreendedorismo Transformando a Escola
66	Kérlin Stancine Santos Rocha	UFES - VITÓRIA	Educação em saúde sobre HIV para estudantes de uma Escola Pública do Espírito Santo
67	Leonardo Aguiar do Amaral	IFES - SERRA	Prototipação de Estufas Inteligentes e Hortas Automatizadas: Desenvolvendo Soluções para Agricultura Urbana Sustentável
68	Lilian Gasparelli Carreira	UFES - ALEGRE	Preparo de creme hidratante baseado em insumos de origem vegetal visando o cuidado com as mãos baseados em bioinsumos: ênfase no óleo vegetal de café verde
69	Livia Carla de Melo Rodrigues	UFES - VITÓRIA	Terapias não farmacológicas para controle do estresse e suas consequências sobre a saúde mental em ambiente escolar: avaliação de parâmetros fisiológicos



70	Lívia de Azevedo Silveira Rangel	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	“Terras de Ninguém” e a Zona do Contestado Capixaba: memórias apagamentos e conflitos de identidade nas microrrelações de estudantes do Instituto Federal do Espírito Santo (Barra de São Francisco).
71	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
72	Luiz Henrique Lima Faria	IFES - CARIACICA	“Eu não sou bom em matemática”: uma análise das relações entre o desamparo aprendido a procrastinação e o desempenho escolar em matemática.
73	Luiz Otávio Buffon	IFES - CARIACICA	Explorando o Universo: Astronomia e a Cultura Maker na Construção de Ferramentas e Materiais de Divulgação com Acessibilidade sobre o Sistema Solar
74	Marcela Giacometti de Avelar	IFES - NOVA VENÉCIA	Terra Viva: Aprender e Conservar
75	Marcelo Chagas	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Modelando o Mundo - Transformação da Sala de Aula em 3 Dimensões
76	Marcia Regina Holanda da Cunha	UFES - VITÓRIA	Recreio Virtual: uso de tecnologias digitais imersivas como estratégia metodológica para o ensino em ciências da saúde no ambiente escolar.
77	Maria Alayde Alcantara Salim	UFES - SÃO MATEUS	Mercado Municipal de São Mateus: memórias e trajetórias dos mercadores como instrumento no ensino da história local
78	Maria Aparecida de Carvalho	UFES - ALEGRE	Literatura e Ensino de Matemática: buscando ressignificações para a matemática e a literatura escolares.
79	Maria Cristina Dadalto	UFES - VITÓRIA	Da agricultura familiar ao refeitório da escola: trajetórias migratórias socioeconômicas culturais e ambientais
80	Maria Emília Rodrigues Valente	UFES - ALEGRE	Influência da levedura Pichia kluyveri na fermentação de cacau e na aceitação sensorial de chocolates
81	Mariana Drummond Costa Ignacchiti	UFES - ALEGRE	Rastreamento a resistência aos antimicrobianos: Uso da biologia molecular para identificar genes de resistência em Escherichia coli isoladas de hortaliças folhosas
82	Mariana Santos Pinheiro	UFES - VITÓRIA	Do Óleo ao Sabão: Sustentabilidade e Geração de Renda no Bairro Mario Cypreste
83	Maria Teresa Martins de Araujo	UFES - VITÓRIA	Explorando o funcionamento do sistema nervoso nas escolas: aprendizagem com modelos 3D
84	Mauro Cesar Dias	IFES - VILA VELHA	1-Inserção de formação técnica em colaboração de empreendimento de economia circular na perspectiva da Química Verde
85	Michel Picanço Oliveira	UFES - ALEGRE	Avaliação da influência da granulometria da casca de café na produção de filamentos de PP para impressoras 3D
86	Milena Machado de Melo	IFES - GUARAPARI	Educação financeira e empreendedorismo em prol de um futuro mais sustentável
87	Mirian Fioresi	UFES - VITÓRIA	Título do projeto: Desenvolvimento de pensamento crítico em saúde no contexto Ensino Básico: abordagem de temas emergentes
88	Paola Rocha Goncalves	UFES - SÃO MATEUS	Estudo sistemático para avaliação do potencial anti-inflamatório e toxicológico de preparações aquosas de plantas medicinais tradicionais.
89	Patricia Moraes da Matta Campbell	INCAPER	Caracterização sensorial e geoespacial dos cafés especiais produzidos no município de São José do Calçado
90	Priscilla Cortizo Costa Pierro	IFES - ALEGRE	Deteção de possíveis irregularidades em cafés especiais usando abordagens metabolômicas
91	Rafael Silva Guimarães	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Museu Virtual Mineral ES: Plataforma Digital para a Valorização da Riqueza Geológica de Cachoeiro de Itapemirim
92	Raoni Schimitt Huapaya	IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Vila Quilombo - Coletivos de Literatura
93	Raquelli Natale	IFES - ITAPINA	(Re)Inclusão: leitura e escrita



94	Renata Duarte Simoes	UFES - VITÓRIA	As meninas do convento: a influência das carmelitas na educação feminina no Espírito Santo
95	Renato César Oliveira Junior	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Do papel ao Pixel: Releituras Digitais das Crônicas de Rubem Braga com Scratch
96	Ricardo de Magalhães Simões	IFES - PRESIDENTE KENNEDY	Aqua Zepelim
97	Rita de Cássia Ribeiro Gonçalves	UFES - VITÓRIA	Explorando a horta agroecológica da EEEFM Rabayolli na busca de plantas com propriedades gastroprotetoras
98	Robson Costa de Sousa	UFES - ALEGRE	Desenvolvimento de um filtro de múltiplas camadas para tratamento de efluente a partir de resíduos rochosos e agroindustriais
99	Rogério Oliveira Faleiros	UFES - SÃO MATEUS	Aprendendo com os crustáceos sobre mudanças climáticas
100	Ronilda Lana Aguiar	IFES - ITAPINA	Avaliação da broca da haste em áreas de cultivo mecanizado do café conilon
101	Rosiane Ribeiro Rocha	IFES - SERRA	Explorando a Química Através de Materiais Didáticos Maker: Desenvolvimento e Aplicação no Ensino Básico com Tecnologias de Fabricação Digital
102	Samine de Almeida Benfica	IFES - CENTRO SERRANO	Impactos do uso da inteligência artificial generativa e de outras tecnologias na produção textual de estudantes do Ensino Médio
103	Sara Dousseau Arantes	INCAPER	Caminhos da Ciência: Capacitação em Química Aplicada para Agricultura Sustentável e Docência Inclusiva
104	Sayd Farage David	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Transformando energia em conhecimento: jovens como agentes da formação científica
105	Simone de Souza Christo	IFES - GUARAPARI	A influência das redes sociais no comportamento financeiro de adolescentes e jovens
106	Tatiana da Silva Souza	UFES - ALEGRE	Mais agro menos tóxico: comparação da toxicidade de um bioinseticida à base de óleo de neem e do imidacloprido utilizando plantas como organismos-modelo
107	Tatiana Oliveira Costa	IFES - VILA VELHA	Diagnóstico Geoambiental do IFES Campus Vila Velha
108	Thiago Pereira Machado	MULTIVIX CACHOEIRO	Ansiedade na Educação Básica: Impactos no desenvolvimento cognitivo emocional e social.
109	Ticiano Yazegy Perim	FDCI	Educação Financeira na Comunidade Escolar: Estratégias para o Desenvolvimento da Consciência Econômica
110	Vanessa Moreira Osorio	UFES - ALEGRE	Ensino de Química & Café: determinando o teor de cafeína em café tradicional e descafeinado
111	Vitor Benevenuto de Freitas	MULTIVIX - VITORIA	Má alimentação e sedentarismo: impacto na saúde e bem-estar dos alunos da Educação Básica

PROPOSTAS INABILITADAS

FAIXA A

ITEM	PESQUISADOR	IES/P	PROJETO	ITEM DE INABILITAÇÃO
1	Fabricio Holanda do Nascimento	IFES - ALEGRE	Avaliação espaço-temporal de temperatura de superfície terrestre em Alegre ES como subsídio ao planejamento e ordenamento municipais	6.1.a/6.3.1.a
2	Gabriel Pinto Guimarães	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	Diagnóstico e proposição de técnicas de preservação de nascentes em propriedades de Barra de São Francisco-ES	3.3.h/6.2.7



3	Hildo Anselmo Galter Dalmonech	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	Desenvolvimento e Sustentabilidade na Agricultura Familiar: Perspectivas e Consequências	6.1.a/6.3.1.a
4	Joao Paulo Casaro Erthal	UFES - ALEGRE	Despertando o Protagonismo Estudantil em Guaçuí: Educação Ambiental e Pesquisa Científica para Soluções Sustentáveis para o Ecossistema Urbano do município.	6.1.b/6.3.1.b
5	Manuela Vieira Blanc	UFES - VITÓRIA	Percepções e experiências da população impactada pelas mudanças climáticas: Reflexões sobre racismo ambiental injustiça climática e insustentabilidade urbana	6.1.a/6.3.1.a
6	Maria do Carmo Pimentel Batitucci	UFES - VITÓRIA	Jardim do Conhecimento: Integrando Plantas Medicinais Educação e Inteligência Artificial (Chat GPT) para Cultivar Saúde Biodiversidade e Sabedoria'	6.1.a/6.3.1.a/3.3.h/6.2.7
7	Tauã Lima Verdan Rangel	FDCI	Ecocidadania na Escola: estratégias e mecanismos de fortalecimento das práticas de educação ambiental e de sustentabilidade no cotidiano escolar	6.2.6

FAIXA B

ITEM	PESQUISADOR	IES/P	PROJETO	ITEM DE INABILITAÇÃO
1	Gabriel Lessa da Silva Lavagnoli	UFES - ALEGRE	Laboratório de Matemática: Construindo saberes e oportunidades	3.3.e
2	Janivaldo Pacheco Cordeiro	IFES - VITÓRIA	Juventudes negras e periféricas no município de Vitória: E aí posso dar um rolezinho?	3.1.d/3.2.a/6.1.a/6.3.1.a
3	Maria Ivaneide Coutinho Corrêa	IFES - VILA VELHA	Avaliação Enterococcus spp. na água do Rio Formate	6.1.a/6.3.1.a
4	Thiago Rodrigues Gottardi	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	Práticas de Laboratório de Matemática com Pensamento Computacional e Alfabetização em Inteligência Artificial para estudantes do ensino médio	6.3.1.a

FAIXA C

ITEM	PESQUISADOR	IES/P	PROJETO	ITEM DE INABILITAÇÃO
1	Andréia Soprani dos Santos	UFES - SÃO MATEUS	Educação em saúde: Promoção do Conhecimento sobre Doação e Captação de Córneas entre Estudantes do Ensino Médio	3.3.a/6.3.1.a
2	Gilberto Maia de Brito	FAESA	Do lixo ao grafeno: aproveitamento de resíduo eletrônico (e-LIXO) para produção de óxido de grafeno reduzido (rGO) aplicado no desenvolvimento de circuitos eletrônicos flexíveis.	6.3.1.d
3	Jussara Placido Rangel Pereira	UNIVC	Finanças em jogo	6.3.1.a

4	Luciano Leonardo Sampaio Fortes	IFES - LINHARES	Ensino da Matemática Aplicada utilizando Realidade Virtual e Realidade Aumentada	6.3.1.a
5	Marcela Tessarolo Bastos	UVV	Desvendando Mídias Digitais: narrativas do imaginário estudantil	6.1.a/6.3.1.a
6	Marco Rampazzo Bazzan	UFES - VITÓRIA	Reaprender a filosofar no Território do Bem	6.1.a/6.3.1.a
7	Mariana Carneiro Capucho	MULTIVIX - VILA VELHA	: Quebrando Barreiras: Um olhar sobre a acessibilidade	6.1.a/6.3.1.a
8	Nelson Coimbra Ribeiro Neto	MULTIVIX CACHOEIRO	Acidente Vascular Cerebral: Reconhecimento Primeiros Socorros e Prevenção. Além de uma Análise de Dados Epidemiológicos com foco no bairro Aquidaban Município de Cachoeiro de Itapemirim - ES.	6.1.a/6.3.1.a/6.4.5
9	Neville Ferreira Fachini de Oliveira	UFES - VITÓRIA	Dismenorréia sintomas associados e higiene íntima em adolescentes de uma Instituição pública municipal de ensino fundamental do município de Vila Velha/ES	6.1.a/6.3.1.a/6.1.c/6.3.1.c/6.4.5
10	Rafael da Silva Paes Henriques	UFES - VITÓRIA	VideoSaúde Coletiva: Produção e desenvolvimento de estratégias audiovisuais para promoção de saúde no ambiente escolar	6.1.c/6.3.1.c
11	Réia Sílvia Gonçalves Pereira	UVV	Uma proposta de letramento racial valorização das juventudes negras e combate à violência com base no livro o avesso da pele	6.3.1.a
12	Sonia Alves Gouvea	UFES - VITÓRIA	Conhecimento de adolescentes sobre prevenção primária e secundária no controle do câncer de mama	6.1.d
13	Valeria Fagundes	UFES - VITÓRIA	Biologia Molecular em Ação no Ensino Médio: Sequenciamento de DNA e suas aplicações para soluções em Saúde Meio Ambiente e Biodiversidade	6.4.5

FAIXA D

ITEM	PESQUISADOR	IES/P	PROJETO	ITEM DE INABILITAÇÃO
1	Adriana Pereira Campos	UFES - VITÓRIA	Resgatando Memórias e Construindo Identidades: A História do Porto da Barra de Itapemirim e a Formação Cultural de Marataízes	6.1.a/6.3.1.a/6.1.b
2	Ana Paula Costa Velten	UFES - SÃO MATEUS	Avaliação da violência contra crianças e adolescentes no estado do Espírito Santo	3.3.a/3.3.e/6.3.1.a
3	Anderson Barros Archanjo	MULTIVIX - CASTELO/CACHOEIRO	Doce Cuidado: Estratégia para o rastreamento de hipertensão arterial e diabetes mellitus em espaços não convencionais	3.3.h/6.2.7
4	Aparecida de Fátima Madella de Oliveira	IFES - ALEGRE	Caminhos para o Bem-Estar na Pecuária Leiteira: Inovação e Sustentabilidade na Região do Caparaó	6.1.a/6.3.1.a



5	Aureo Banhos dos Santos	UFES - ALEGRE	Projeto Curupira: aves como bioindicadoras da qualidade ambiental no entorno da Reserva Biológica de Sooretama e da Reserva Natural Vale	3.1.j/6.3.1.a
6	Bruno Missi Xavier	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Transformação de Resíduos Minerais em Filamentos de Alta Performance para Impressão 3D	6.1.a/6.3.1.a/6.2.6
7	Cassiano Perini Gujanwski	IFES - ITAPINA	Análise de material e resíduos usados em diodigestor	6.1.a/6.3.1.a
8	Cleziel Franzoni da Costa	IFES - ALEGRE	Sistema Inteligente para Cálculo de Dosagem Anestésica e Gestão de Prontuários no Centro de Cirurgias Veterinárias do IFES – Campus Alegre	6.1.a/6.3.1.a
9	Diego Nunes Bertolani	IFES - GUARAPARI	Da Bancada para a Arena: Desenvolvendo Competências em Eletrotécnica e Robótica para OBR	3.1.j/6.3.1.a
10	Franklin Noel dos Santos	UFES - SÃO MATEUS	Clube de Ciências como Ambiente Facilitador da Aprendizagem na Educação Básica	6.1.a/6.3.1.a/6.3.1.1
11	Gilmene Bianco	UFES - SÃO MATEUS	Síntese de Bioplásticos a partir de Amidos Orgânicos	6.1.b/6.3.1.b
12	Jerusa Araujo Dias	UFES - SÃO MATEUS	Comportamentos de risco para o HIV e outras Infecções Sexualmente Transmissíveis em adolescentes de 13 a 15 anos de escolas públicas e privadas no Brasil no período de 2009 a 2019.	6.3.1.a
13	João Felipe de Brites Senra	INCAPER	Avaliação de genótipos de Coffea canephora em sistemas agroflorestais para enfrentamento das mudanças climáticas	6.1.a/6.3.1.a
14	Karina Carvalho Mancini	UFES - SÃO MATEUS	Cores da Natureza: Arte Sustentável na Biologia Celular	6.1.a/6.1.b/6.3.1.a/6.3.1.b/6.3.1.d
15	Keila Cristina Mascarello	UFES - SÃO MATEUS	Construção e validação de um jogo educativo sobre tecnologias digitais de informação e comunicação e saúde mental para crianças escolares	6.3.1.d
16	Klesia Pirola Madeira	UFES - ALEGRE	Ciência e Saúde no Ensino Médio: A Importância da Vacina do HPV e do exame de Papanicolaou na Prevenção do Câncer de Colo de Útero.	3.1.d/3.2.a/6.3.1.a
17	Larice Nogueira de Andrade	UFES - ALEGRE	Rede Info+	6.1.a/6.3.1.a
18	Leonardo Raasch Hell	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	6.1.b/6.3.1.b
19	Letícyia dos Santos Almeida Negri	UFES - SÃO MATEUS	Fronteiras do Saber: Jovens Pesquisadores Inovação e Inclusão Social no Interior na Prevenção de Doenças de Determinação Social.	6.3.1.a
20	Lilian Gabriella Batista Gonçalves de Freitas	IFES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Praticando Ciências por meio dos minerais	6.1.a/6.3.1.a

21	Maicon Marvila Miranda	SAO CAMILO	Saúde e Segurança Alimentar: Análise da susceptibilidade aos antimicrobianos dentre amostras bacterianas isoladas de alimentos comercializados no sul do Estado do Espírito Santo.	6.3.1.a
22	Mellina Damasceno Rachid Santos	UFES - SÃO MATEUS	Busca por variedades com altas concentrações de piperina na pimenta-do-reino	3.3.h/6.2.7/6.3.1.a
23	Pedro Pierro Mendonça	IFES - ALEGRE	Utilização de composto proteico para alimentação de tilápias do nilo	6.1.a/6.3.1.a
24	Roberto Perobelli de Oliveira	UFES - VITÓRIA	Formação de jovens pesquisadores na produção de materiais didáticos para o componente Projeto de Vida no Novo Ensino Médio	6.3.1.1
25	Rochkhudson Batista de Faria	UFES - SÃO MATEUS	Inteligência Artificial Energia e Sociedade – Uma visão desde a Educação Básica	6.1.c/6.3.1.c
26	Sabina Bandeira Aleixo	MULTIVIX - VITORIA	: SOSMEDCast: Transformando a ciência médica em informação de qualidade para a sociedade	6.1.c/6.3.1.c/6.3.1.1
27	Vinícius Novo Gama	IFES - BARRA DE SAO FRANCISCO	Modelos didáticos 3d de Biologia: uma ferramenta eficaz na educação inclusiva de alunos com Transtorno do Espectro Autista	3.3.h/6.2.7

SEM DISCRIMINAÇÃO DE FAIXA				
ITEM	PESQUISADOR	IES/P	PROJETO	ITEM DE INABILITAÇÃO
1	Eduardo de Almeida Soares	MULTIVIX - NOVA VENECIA	Alimentação sustentável: o sol como aliado na redução do desperdício de alimentos	6.3.1.a/4.2/6.4.5
2	Robson Ferreira de Almeida	IFES - ITAPINA	Uso de bactérias promotoras de crescimento na produção de mudas de café	6.3.1.a/6.4.5

Aviso Publicado no DIO/ES em 26.12.2024

Caso o proponente tenha justificativa para contestar o resultado de habilitação, poderá apresentar recurso administrativo, exclusivamente, por meio do preenchimento do formulário específico no Sistema de Automação de Fluxos do Governo do Estado (E-Flow), o qual pode ser acessado pelo seguinte link: <https://fapes.es.gov.br/formularios>, no prazo de 27 de dezembro de 2024 à 06 de janeiro de 2025, conforme previsto na Resolução FAPES nº 337/2024 (www.fapes.es.gov.br/resolucoes).

Rodrigo Varejão Andreão
Diretor Geral da Fapes

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

RODRIGO VAREJÃO ANDREÃO
DIRETOR-GERAL
FAPES - FAPES - GOVES
assinado em 26/12/2024 17:16:21 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 26/12/2024 17:16:21 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por LEILA CAMPOS DE OLIVEIRA (CHEFE DE GABINETE DA PRESIDENCIA - 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-N92R29>