

EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 07/2024 - APOIO À MOBILIDADE PARA PESQUISADORES CATARINENSES - PRIMEIRA EDIÇÃO 2024.

RESULTADO FINAL DOS APROVADOS

A Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina - FAPESC torna público o resultado dos projetos aprovados para fomento no Edital de Chamada Pública nº 07/2024.

Tabela 01. Projetos aprovados para fomento - Edital de Chamada Pública FAPESC Nº 07/2024.

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Juliano Ferreira	Envolvimento de canais TRPs nos efeitos terapêuticos e adversos de fármacos antipsoriáticos	Longa	UFSC	Florianópolis	67.800,00
Emilio Luiz Streck	Efeitos in vitro da metformina e minociclina na disfunção mitocondrial e apoptose na Doença da Urina do Xarope de Bordo	Longa	UNESC	Criciúma	60.800,00
Dachamir Hotza	Óxido de grafeno poroso reduzido com nanopartículas de prata suportadas em carbono ativado como eletrodo para eletro-redução de dióxido de carbono para monóxido de carbono	Longa	UFSC	Florianópolis	60.800,00
Samira da Silva Valvassori	Avaliação da sinalização da na+k+atpase em pacientes com transtorno bipolar: um estudo post mortem	Longa	UNESC	Criciúma	66.800,00
Ricardo Andrez Machado de Ávila	Desenvolvimento de uma proteína quimérica de epitopos de Neisseria gonorrhoeae candidata a vacina contra Gonorreia.	Curta	UNESC	Criciúma	15.625,00
Débora de Oliveira	Impulsionando a Economia Circular: Valorização de Resíduos Lignocelulósicos para produção de Biocombustíveis em Santa Catarina	Longa	UFSC	Florianópolis	60.700,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
João Luiz Dornelles Bastos	Explorando o Racismo Estrutural nos Estados Brasileiros e sua relação com a saúde bucal: Rumo a um diagnóstico a partir das experiências Canadenses	Longa	UFSC	Florianópolis	33.400,00
Arcângelo Loss	Valorização de resíduos da aquicultura para produção de bioinsumos	Curta	UFSC	Florianópolis	17.400,00
Liz Girardi Müller	Parceria bilateral entre Unochapecó e Aarhus University: avanços em neurofarmacologia	Curta	UNOCHAPECÓ	Chapecó	16.150,00
Fabrizio Caputo	Explorando Fronteiras em Neurofisiologia: Intercâmbio na Universidade de Aalborg para Processamento de Sinais Avançados	Curta	UNESC	Criciúma	17.600,00
Débora Machado Fracalossi	Dietas funcionais para tilápia: avaliação de aditivo alimentar como ferramenta para melhorar a saúde intestinal	Longa	UFSC	Florianópolis	62.800,00
Daniela Delwing de Lima	Métodos de cultivo e extração de polissacarídeos de Cordyceps spp. e análise de efeito antioxidante e analgésico	Longa	FURJ	Joinville	60.275,84
João Batista Rodrigues Neto	Síntese e caracterização de catalisadores de CeO ₂ -Ni e TiO ₂ -Ni suportados em SiC impresso em 3D para geração de hidrogênio fotocatalítica e térmica	Longa	UFSC	Florianópolis	55.400,00
Valdir Marcos Stefenon	Aplicação de plataforma NGS Oxford Nanopore e Illumina em análises de genômica estrutural e funcional em espécies nativas da Mata Atlântida	Longa	UFSC	Florianópolis	57.700,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Juliana Ribeiro de Andrade	Desenvolvimento de um sistema de liberação de fármaco à base de nanocelulose bacteriana para regeneração dentinária	Longa	UFSC	Florianópolis	53.400,00
Alexandre Ten Caten	The SensNexus project: detection of microplastics in coastal soils by means of near-infrared spectroscopy	Curta	UFSC	Florianópolis	12.000,00
Luciano Senff	Aplicação da tecnologia de impressão 3D em materiais geopoliméricos com cinza de casca de arroz e lama vermelha	Curta	UFSC	Florianópolis	16.500,00
Giselle Camargo Mendes	Projeto de cooperação internacional para os avanços dos conhecimentos da interação molecular planta-vírus e intercâmbio de estudantes	Curta	IFSC	Florianópolis	10.256,75
Ana Paula Melo	Eficiência Energética e Resiliência de Edifícios: Benchmarking Dinâmico considerando Modelagem de Conforto Multidomínio e Mudanças Climáticas	Longa	UFSC	Florianópolis	88.600,00
Gustavo Jorge dos Santos	Alterações funcionais na dinâmica e sinalização do cálcio como guia para viabilizar o transplantes de células hPSC-beta em pacientes diabéticos	Longa	UFSC	Florianópolis	59.500,00
Daniela Ota Hisayasu Suzuki	Palestrante Convidada no 5th World Congress on Electroporation and Pulsed Electric Fields in Biology Medicine and Food & Environmental Technologies (WC2024)	Curta	UFSC	Florianópolis	4.000,00
Wagner Luis Reis	Papel neuroprotetor da progranulina na memória e na sede em um modelo de isquemia vascular cerebral.	Curta	UFSC	Florianópolis	12.020,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Renata Maria Lataro	Efeitos do dimetil fumarato e da empagliflozina no desenvolvimento da insuficiência cardíaca com fração de ejeção preservada	Curta	UFSC	Florianópolis	14.700,00
Elza Berger Salema Coelho	Políticas e Programas para a proteção da mulher idosa vítima de violência: um estudo do Brasil e Canadá	Longa	UFSC	Florianópolis	46.272,00
Alexandre Luis Parize	Desenvolvimento de curativos contendo micelas incorporadas com ativos naturais para o tratamento de lesões cutâneas	Longa	UFSC	Florianópolis	63.400,00
Hellen Karine Stulzer	International Conference & Galenus Workshop: Exploring the future of inhalation drug delivery	Curta	UFSC	Florianópolis	12.000,00
Filipe Dutra da Silva	Avaliação de dispositivos passivos de controle de escoamento por meio de ensaios em túnel de vento	Longa	UFSC	Florianópolis	59.400,00
Camila Marchioni	Fibras de SPME biocompatíveis acopladas a LC/MS para análise quantitativa de canabinoides em amostras de plasma	Longa	UFSC	Florianópolis	51.800,00
Adriano Beiras	Impactos no reconhecimento da categoria 'vítima' na investigação de feminicídio/femicídio: um estudo comparativo entre Brasil e Estados Unidos	Longa	UFSC	Florianópolis	54.800,00
Karine Priscila Naidek	Sensores baseados em nanomateriais & Intercâmbio entre a Universidade do Estado de Santa Catarina e o Reino Unido	Curta	UDESC	Joinville	17.500,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Iara Costa Leite	As universidades na cooperação internacional para o desenvolvimento: proposta de métricas para o Brasil	Longa	UFSC	Florianópolis	88.103,99
Marcelo Farina	Implicações sociais da Inteligência Artificial Generativa (IAG) nas Pesquisas Educacionais	Longa	UFSC	Florianópolis	63.800,00
Diego Hernando Florez Ayala	Abordagens de ativação de laboratórios vivos urbanos: insights para as transições sustentáveis dos sistemas de mobilidade urbana no Brasil	Curta	UNIVALI	Itajaí	11.888,85
Elisabeth Wisbeck	Aproveitamento de resíduo industrial na produção de embalagens	Curta	FURJ	Joinville	11.000,00
Diovane Ghignatti da Costa	Coprodução em saúde voltada para a segurança do paciente no serviço hospitalar com base no Yorkshire Contributory Factors Framework e Teoria Social-Ecológica	Curta	UFSC	Florianópolis	41.568,00
Jonathan Utzig	Rumo às Biorrefinarias: Discussões Técnicas para a Pesquisa e Desenvolvimento de Atomizadores aplicados à Descarbonização	Curta	FURB	Blumenau	11.500,00
Francisco Henrique de Oliveira	Metodologia aplicada à quali-quantificação de prejuízos causados por oclusão solar em potenciais edificações geradoras de energia	Longa	UDESC	Florianópolis	55.100,00
Everaldo Silveira	Ambiguidades no ensino de aritmética na educação dos anos iniciais: uma análise ontosemiótica das representações presentes em livros didáticos de matemática e a busca de uma	Longa	UFSC	Florianópolis	57.600,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
	aprendizagem significativa para todos.				
Mari Inês Carissimi Boff	Manejo Integrado de <i>Drosophila suzukii</i> : avaliação de formulações de iscas tóxicas em túnel de vento e em pomares comerciais	Longa	UDESC	Lages	88.600,00
Bianca Ramos Pezzini	Missão internacional para estabelecimento de parcerias bilaterais e participação em eventos	Curta	UFSC	Florianópolis	7.000,00
Bianca Ramos Pezzini	Capacitação em métodos de caracterização e avaliação de eficácia e segurança de formulações tóxicas em universidades europeias	Curta	UFSC	Florianópolis	7.000,00
Debora de Carvalho Figueiredo	Critical verbal and visual analysis: The case of diversity advertising	Longa	UFSC	Florianópolis	63.353,65
Yuri Kaszubowski Lopes	Intercâmbio de Mobilidade Científica em Universidades do Reino Unido: Sistemas Inteligentes Aplicados à Robótica Móvel de Controle Embarcado	Curta	UDESC	Joinville	17.600,00
Rodolfo César Costa Flesch	Controle preditivo de conversores de potência para aplicação em microrredes.	Curta	UFSC	Florianópolis	24.207,47
Rodolfo César Costa Flesch	Uso de técnicas de inteligência artificial para identificação de anomalias em sistemas de transmissão e microrredes	Longa	UFSC	Florianópolis	71.409,00
Mirian Carbonera	Conhecendo métodos e técnicas de análises osteoarqueológicas e paleontológicas	Longa	UNOCHAPECÓ	Chapecó	28.035,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Carolina Krebs de Souza	'TecnoGlobal: Fortalecendo Parcerias e Inovação através da Mobilidade Internacional para Troca de Experiências e Resultados'	Curta	FURB	Blumenau	15.697,50
Sarah Franco Vieira de Oliveira Maciel	Mobilidade científica para o desenvolvimento de técnicas de biologia molecular na Universidade de Ferrara envolvendo a avaliação do receptor P2X7 no câncer de mama e participação em evento científico internacional	Curta	UFFS	Chapecó	15.500,00
Franciele Bete Petry	Justiça educacional global em questão	Curta	UFSC	Florianópolis	14.000,00
Alexandra Folle	Experiências de internacionalização na Pós-Graduação: realização de visita técnica e participação em evento científico no contexto europeu	Curta	UDESC	Florianópolis	21.000,00
Fernando Cesar Sossai	DCF - Mobilidade Acadêmica (Doutorado Sanduíche)	Curta	FURJ	Joinville	20.630,00
Vinicius Faria Culmant Ramos	Sistema Inteligente para Assessoria Jurídica: Inovando no Apoio a Tomada de Decisão	Longa	UFSC	Florianópolis	78.250,00
Fernando Cesar Sossai	LMB - Mobilidade Acadêmica (Mestrado Sanduíche)	Curta	FURJ	Joinville	20.690,00
Debora Tavares de Resende e Silva	Capacitação através de mobilidade científica internacional no desenvolvimento de técnica de imuno-histoquímica em neoplasia de sistema nervoso central e participação em evento científico na Università degli Studi di Ferrara	Curta	UFFS	Chapecó	16.120,00

Nome do Proponente	Título da proposta	Modalidade	Instituição	Município	Valor Aprovado (R\$)
Adriana Gomes Alves	Tecnologias para Inclusão de Estudantes com Autismo no Ensino Superior: conectando Saberes por meio da Mobilidade Internacional	Curta	UNIVALI	Itajaí	11.500,00
Fabio Luiz Búrigo	Ação coletiva: inovações na comercialização como suporte a uma agricultura familiar sustentável	Longa	UFSC	Florianópolis	67.800,00
Marlon Luiz Neves da Silva	Avaliação da Evolução da Legislação sobre Poluição Atmosférica no Brasil em Comparação com o Cenário Europeu	Longa	UFFS	Chapecó	99.600,00
Fabricia Cardoso Petronilho	Estudo do efeito neuroprotetor do líquido cefalorraquidiano de um organismo jovem sobre um organismo envelhecido submetido ao acidente vascular cerebral isquêmico	Longa	UNESC	Criciúma	40.700,00
Fabricia Cardoso Petronilho	Efeitos do pré-condicionamento imunológico infantil induzido por lipopolissacarídeo em um modelo animal de acidente vascular cerebral isquêmico	Longa	UNESC	Criciúma	37.100,00
TOTAL					2.335.753,05

Florianópolis (SC), 28 de maio de 2024.

Fábio Wagner Pinto
Presidente da FAPESC
(assinado digitalmente)



Assinaturas do documento



Código para verificação: **2A95RG7K**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **FÁBIO WAGNER PINTO** (CPF: 024.XXX.479-XX) em 28/05/2024 às 18:50:28
Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/01/2023 - 15:49:03 e válido até 18/01/2123 - 15:49:03.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/RkFQRVNDXzQzMDVfMDAwMDA0OTBfNDkwXzlwMjRfMkE5NVJHN0s=> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **FAPESC 0000490/2024** e o código **2A95RG7K** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.