

## EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 37/2024 - PESQUISA PARA MONITORAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS DE CONTROLE DO AEDES AEGYPTI, E A PREVENÇÃO, DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE DOENÇAS VEICULADAS AO VETOR NO ESTADO DE SANTA CATARINA

A Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC torna público o resultado final, após suplementação, dos projetos aprovados para fomento no Edital de Chamada Pública FAPESC Nº 37/2024 - Pesquisa para Monitoramento e Desenvolvimento de Tecnologias de Controle do *Aedes aegypti*, e a Prevenção, Diagnóstico e Tratamento de Doenças Veiculadas ao Vetor no Estado de Santa Catarina.

### RESULTADO FINAL DOS APROVADOS APÓS SUPLEMENTAÇÃO DO EDITAL

Proponente	Título da Proposta	IES	Município	Valor Solicitado R\$
Larissa Nardini Carli	Nanomateriais ativos à base de quitosana com atividade larvicida aplicados ao controle do mosquito <i>Aedes aegypti</i> Engenharias - Engenharia de Materiais e Metalúrgica - Materiais não Metálicos - Polímeros, Aplicações	UFSC	Florianópolis	895.740,00
Ricardo Andrez Machado de Avila	Produção De Uma Plataforma De Teste Rápido Ultrassensível De Sorodiagnóstico por Fluxo Lateral para Diferenciação de Dengue e Zika Utilizando Proteína Quimera Ciências Biológicas - Biotecnologia	UNESC	Criciúma	992.078,00
Therezinha Maria Novais de Oliveira	Educação sanitária continuada para prevenção e controle do mosquito <i>Aedes aegypti</i> em universo interativo. Ciências da Saúde - Saúde Coletiva - Saúde Pública	FURJ	Joinville	949.950,00
José Henrique Maia Campos de Oliveira	Avaliação da competência vetorial e adaptação climática do <i>Aedes aegypti</i> de Santa Catarina frente aos vírus da Dengue circulantes do estado. Ciências Biológicas - Parasitologia - Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	UFSC	Florianópolis	924.323,45
Daniela Brondani	Biossensor Multiplex: determinação rápida e simultânea de múltiplos biomarcadores da Dengue e de outras arboviroses transmitidas pelo <i>Aedes aegypti</i> Química - Química Analítica -	UFSC	Florianópolis	596.800,00

	Eletroanalítica - Ciências Exatas e da Terra			
Sabrina Arcaro	Desenvolvimento de tecnologias sustentáveis para o controle do Aedes aegypti no estado de Santa Catarina Engenharias - Engenharia de Materiais e Metalúrgica	UNESC	Criciúma	1.000.000,00
Denise Abatti Kasper Silva	Otimização de um larvicida biodegradável produzido por via nanotecnológica e eficaz no combate ao Aedes aegypti Engenharias - Engenharia de Materiais e Metalúrgica - Materiais não Metálicos - Polímeros, Aplicações	FURJ	Joinville	995.800,00
Bruna Amanda Girardi	Controle e Prevenção da Dengue em Joaçaba-SC: Desenvolvimento e Implementação de Estratégias Tecnológicas, Educativas e de Pesquisa Ciências da Saúde - Saúde Coletiva - Epidemiologia	FUNOESC	Joaçaba	793.060,00
Norma Machado da Silva	Abordagem múltipla para o problema da dengue em Santa Catarina: análise molecular e uma proposta educacional Ciências Biológicas - Genética - Genética Animal	UFSC	Florianópolis	89.145,00
Angelo Augusto Frozza	Plataforma georreferenciada VigiAA - Vigilância do Aedes Aegypti Ciência da Computação - Ciências Exatas e da Terra	IFC	Blumenau	413.680,00
Jackson Fabio Preuss	Análise Integrada dos Habitats do Aedes Aegypti e Dados Epidemiológicos de Dengue na 1Região de Fronteira do Mercosul em Santa Catarina: Diretrizes para Controle e Prevenção Ciências Biológicas - Ecologia	FUNOESC	São Miguel D'oeste	988.700,00
Elisabeth Wisbeck	Avaliação da eficácia de esterilização química de machos de Aedes aegypti pela Técnica do Inseto Estéril (TIE) Ciências Biológicas - Parasitologia - Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	FURJ	Joinville	909.950,00
<b>TOTAL</b>				<b>9.549.226,45</b>

Florianópolis (SC), 12 de novembro de 2024.

**Fábio Wagner Pinto**  
 Presidente da FAPESC  
 (assinado digitalmente)



# Assinaturas do documento



Código para verificação: **L1L341TR**

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



**FÁBIO WAGNER PINTO** (CPF: 024.XXX.479-XX) em 12/11/2024 às 19:47:34

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/RkFQRVNDXzQzMDVfMDAwMDE2MTRfMTYxNF8yMDI0X0wxTDM0MVRS> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **FAPESC 00001614/2024** e o código **L1L341TR** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.