

RESULTADO PRELIMINAR

CHAMADA PÚBLICA Nº 24/2024 – PROGRAMA DE AUXÍLIO À PESQUISA – PROJETOS DE PESQUISA EM CANNABIS MEDICINAL

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (FAPEG) torna público o **resultado preliminar** das propostas selecionadas no âmbito da *Chamada Pública nº 24/2024 – Programa de Auxílio à Pesquisa – Projetos de Pesquisa em Cannabis Medicinal*.

As propostas selecionadas são apresentadas a seguir. Estas foram avaliadas, quanto ao mérito técnico-científico, por um Comitê que recomendou o apoio a todos os projetos. Com o objetivo de ampliar o impacto da política de incentivo à realização de projetos temáticos em áreas estratégicas, a Presidência da FAPEG decidiu suplementar o orçamento inicialmente previsto. Essa medida permitirá o financiamento de todas as propostas aprovadas no mérito, respeitados os limites orçamentários indicados pelo Comitê Científico desta chamada pública.

Recomenda-se que os proponentes acompanhem a evolução de suas propostas a partir de consulta à [Plataforma SparkX-FAPEG](#).

| Protocolo | Proponente | IES | Projeto | Categoria | Apoio aprovado (R\$) |
|----------------------|---------------------------------|-----|--|--|----------------------|
| CAN202428100 0002 | Paulo César Ghedini | UFG | Avaliação das propriedades neuroprotetoras do cannabigerol (cbg) e cannabinoil (cbn) em modelos experimentais de neurodegeneração: avaliação comportamental, neuroinflamatória e modulação do estresse oxidativo e proteínas tóxicas | Aspectos farmacológicos e/ou desenvolvimento de formulações e/ou aplicações clínicas | R\$ 43.890,00 |
| CAN202428100 0003 | Luiz Carlos da Cunha | UFG | Desenvolvimento de métodos analíticos e bioanalíticos para controle de qualidade e estudos farmacocinéticos de cannabis para fins medicinais | | R\$ 40.000,00 |
| CAN202428100 0005 | Rafael Menezes da Costa | UFJ | Uso do canabidiol como terapia anti-hipertensiva na pré-eclâmpsia: estudo experimental de segurança materno-fetal | | R\$ 47.353,00 |
| CAN202428100 0006 | Elismauro Francisco de Mendonça | UFG | O uso de canabinóides e a terapia de fotobiomodulação na prevenção e controle da mucosite oral radioinduzida em pacientes com | | R\$ 50.000,00 |

| Protocolo | Proponente | IES | Projeto | Categoria | Apoio aprovado (R\$) |
|------------------|-----------------------------------|----------------|--|--|----------------------|
| | | | câncer de cabeça e pescoço: ensaio clínico randomizado controlado | Aspectos farmacológicos e/ou desenvolvimento de formulações e/ou aplicações clínicas | |
| CAN2024281000010 | Gustavo Rodrigues Pedrino | UFG | Avaliação pré-clínica dos efeitos cardioprotetores da exposição gestacional ao canabidiol em modelos de hipertensão arterial | | R\$ 50.000,00 |
| CAN2024281000011 | Manoel Francisco Biancardi | UFG | Mini próstata: caracterização dos efeitos do canabidiol na formação dos esferoides prostáticos e a aplicação em doenças prostáticas | | R\$ 49.990,00 |
| CAN2024281000014 | Mônica Rodrigues Ferreira Machado | UFJ | Danio rerio como modelo alternativo para estudo de efeitos farmacológicos da cannabis para uso medicinal | | R\$ 40.000,00 |
| CAN2024281000015 | José Realino de Paula | UFG | Métodos de extração e perfil fitoquímico da <i>cannabis sativa</i> L. para produção de fórmula de administração intranasal | | R\$ 50.000,00 |
| CAN2024281000004 | Lucimar Pinheiro Rosseto | Uni Evangélica | Regulamentação e caracterização estrutural de produtos de cannabis para fins comerciais no Brasil | Aspectos legais, sociais e/ou econômicas da Cannabis para uso medicinal | R\$ 40.000,00 |
| CAN2024281000007 | Fabiano Guimarães Silva | IF GOIANO | 1º subprojeto - <i>Smart Farming</i> : otimizando a produção de fitocompostos em cannabis medicinal via modulação dinâmica da luz 2º subprojeto - <i>Smart Farming</i> : otimizando a produção de fitocompostos em cannabis medicinal via estresse osmótico | Métodos e tecnologias para o cultivo/manejo de plantas do gênero Cannabis com finalidade terapêutica | R\$ 75.000,00 |

| Protocolo | Proponente | IES | Projeto | Categoria | Apoio aprovado (R\$) |
|----------------------|-------------------------------------|-----------|---|--|----------------------|
| CAN202428100 0008 | Patrícia Guimarães Santos Melo | UFG | 1º subprojeto - Avanços no melhoramento genético de cannabis sativa: obtenção de linhagens e clones para uso terapêutico 2º subprojeto - Aspectos fitotécnicos do cultivo protegido de <i>cannabis sativa l.</i> para fins terapêuticos | Métodos e tecnologias para o cultivo/manejo de plantas do gênero Cannabis com finalidade terapêutica | R\$ 80.000,00 |
| CAN202428100 0012 | Marconi Batista Teixeira | IF GOIANO | Impacto do estresse hídrico no manejo da <i>cannabis sativa l.</i> na síntese de canabinoides | | R\$ 40.000,00 |
| CAN202428100 0013 | Giuliana Muniz Vila Verde Safadi | UEG | Tem cheiro de mato: Ócannabis, do estudo do produto piloto ao manual de boas práticas de fabricação | | R\$ 44.250,00 |
| CAN202428100 0016 | Lucília Kato | UFG | 1º subprojeto - Desenvolvimento de protocolos para micropropagação de <i>cannabis sativa l.</i> : produção de mudas geneticamente homogêneas e isentas de patógenos para aplicação medicinal 2º subprojeto - Análise fitoquímica e quantificação de canabinoides em <i>cannabis sativa l.</i> produzida in vitro: controle de qualidade e padronização dos níveis de THC e CBD | | R\$ 80.000,00 |

Marcos Fernando Arriel
Presidente