

Saiu na Mídia

Em episódio do podcast Nosso Goiás, a pesquisadora da Emater Cristiane Rachel de Paiva fala sobre o cultivo de plantas medicinais

JORNAL EMATER

EDIÇÃO SEMANAL • NOTÍCIAS DA AGÊNCIA GOIANA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, EXTENSÃO RURAL E PESQUISA AGROPECUÁRIA

22 de abril de 2023, edição nº 106

Nota em Destaque

Campo de Saber

Pesquisa da Emater e da Embrapa Hortaliças seleciona variedades de melão para serem lançadas comercialmente

Página 04

FCO Rural

Aprovados R\$ 16,8 milhões em novos financiamentos para pecuária e produção de grãos em Goiás

Página 05

Prevenção à violência escolar

Governador, Ronaldo Caiado, sanciona projeto de lei que institui política de prevenção e combate à violência nas escolas

Página 11



Emater promove Dia de Campo sobre o Projeto Bovinocultura Sustentável

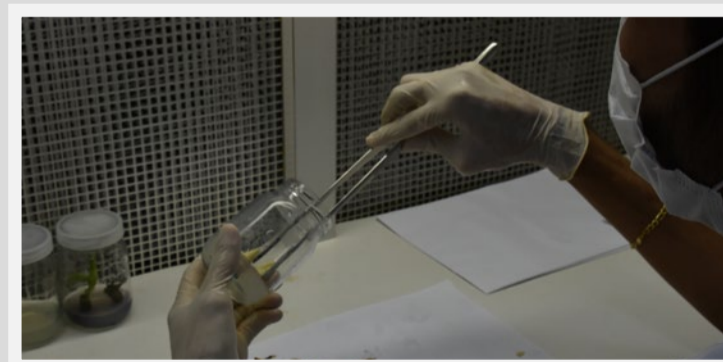
Evento foi realizado no município de Mossâmedes e visou apresentar os resultados do programa

Página 06

GALERIA DA EMATER

Você sabe como a Emater produz mudas de banana-maçã?

Para produzir esses materiais, nossos pesquisadores utilizam o método da multiplicação in vitro, também chamado de cultura de tecidos. Essa técnica consiste em cultivar assepticamente pequenos fragmentos de tecido vivo, denominados como explantes, em um meio de cultura apropriado. O principal objetivo da cultura de tecidos é produzir um maior número de mudas num curto espaço de tempo, além de manter a característica genética da planta e limpá-la de microrganismos nocivos. Veja nas fotos abaixo o passo a passo da produção de mudas de banana-maçã em nossos laboratórios:



É destaque nesta semana!

#Bela Vista



Festival da Mandioca deve atrair 15 mil pessoas

Com patrocínio do Governo de Goiás, primeira edição do evento gastronômico valoriza produção do produto na cidade e incentiva turismo local

Dia da Mandioca

vamos celebrar a raiz que faz do Brasil uma só nação



Expediente JORNAL EMATER

Emater (Emater Goiás)

Rodovia R2 Lote AR-3 Área do
Campus Samambaia da UFG -
Vila Itatiaia, Goiânia-GO

Telefone: (62) 3201-2322
www.emater.go.gov.br

Comunicação Setorial da Emater

Edição e produção de textos

Ana Flávia Marinho | Brunno Falcão

Geovanna Pires (estagiária)

Heloisa Sousa (estagiária)

Diagramação

Marcos Paulo Ferreira

Isabella Macedo (estagiária)

@EmaterGoiás

@EmaterGoiás

/EmaterGoiás

/EmaterGoiás

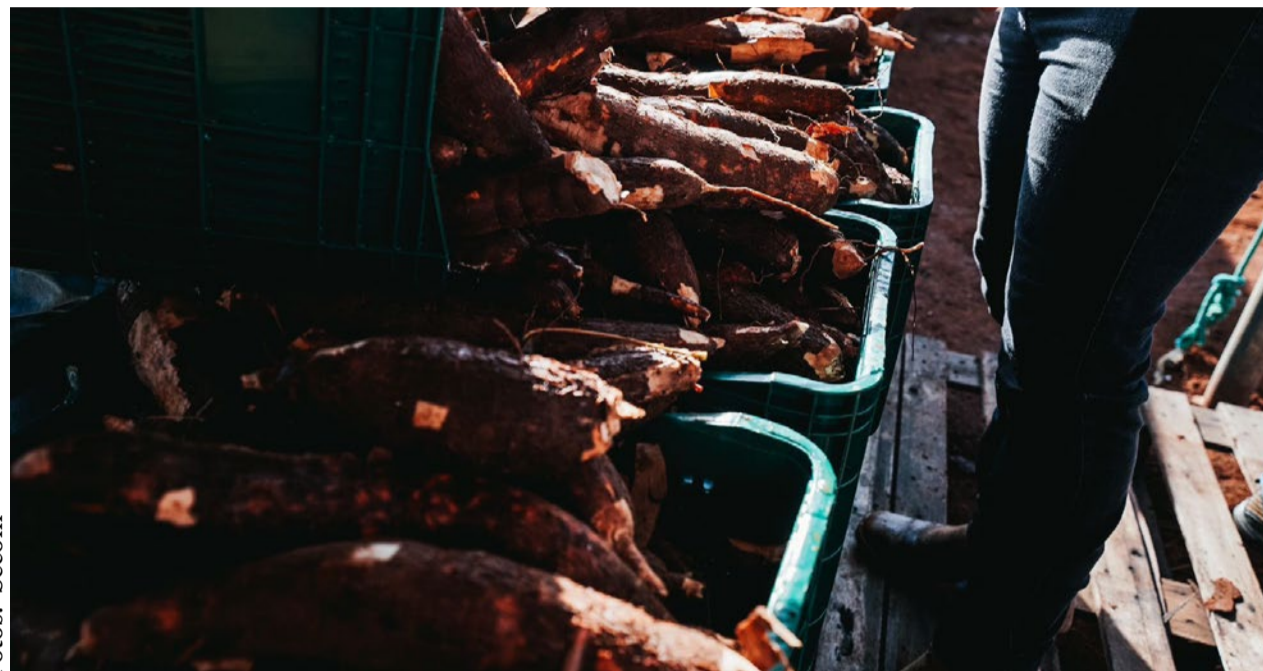


EMATER
AGÊNCIA GOIANA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
EXTENSÃO RURAL E PESQUISA AGROPECUÁRIA

Bela Vista de Goiás

Festival da Mandioca deve atrair 15 mil pessoas

Com patrocínio do Governo de Goiás, primeira edição do evento gastronômico valoriza produção do produto na cidade e incentiva turismo local



Fotos: Secom

Com pratos que têm a mandioca como ingrediente principal, oficinas para crianças e atrações musicais, Bela Vista de Goiás realiza entre sexta-feira (21) e domingo (23/04) o I Festival da Mandioca. Maior produtor do tubérculo no Estado, o município promove o evento com apoio de diversos parceiros, patrocínio do Governo de Goiás, por meio da Goiás Turismo, e incentivo da Secretaria de Estado da Cultura (Secult Goiás) via Programa Goyazes. A expectativa é atrair 15 mil pessoas à cidade.

A abertura oficial da festa foi às 18h de sexta-feira, quando começaram a funcionar a Praça de Alimentação e os estandes na Praça José Lobo, com entrada franca. Constam na programação oficinas e cursos gratuitos, com o apoio do Senar e Senac, e atividades de entretenimento. O público ainda poderá acompanhar o passeio ciclístico na Trilha da Mandioca, as premiações esportivas e Sabores da Rainha e se divertir com os shows de Amado Batista, Humberto e Ronaldo, Felipe Araújo, Ronaldo Carvalho, Gabi e Rapha, Junior Marra, além dos artistas locais.

A principal finalidade do festival é explorar o potencial turístico do município, que faz parte do Mapa do Turismo, compondo a Região de Negócios e Tradições. São atrações bela-vistenses, que busca o

reconhecimento como a Capital Goiana do Ciclismo, o Caminho dos Ipês, o turismo rural e religioso, a rede hoteleira, a gastronomia e o centro histórico. Bela Vista também é o berço de um ícone da cultura regional, o contador de casos Geraldinho Nogueira. A cidade pleiteia o título de Capital da Mandioca e busca o registro de Indicação Geográfica do polvilho do cará.

Potencial

Os preparativos para o festival começaram em 15 de abril, com um Dia de Campo que contou com a presença da coordenadora do Gabinete de Políticas Sociais (GPS) e presidente da Organização das Voluntárias de Goiás (OVG), primeira-dama Gracinha Caiado. “A cadeia produtiva da mandioca significa comida de qualidade no prato dos brasileiros”, resumiu a primeira-dama ao destacar o papel do

alimento dentro da agricultura goiana, tanto para a economia do Estado quanto para a área social.

Segundo o presidente da Goiás Turismo, Fabrício Amaral, a autarquia incentiva as vocações nos municípios com potencial turístico. “Em Bela Vista, além de patrocinar a realização do I Festival da Mandioca, implantamos o Caminho dos Ipês, uma trilha de caminhada e ciclismo com mais 220 quilômetros, que passa pela zona rural e é parte do Desafio das Flores, na Região Metropolitana de Goiânia. Tudo isso ajuda a movimentar a economia da cidade”, ressaltou Fabrício.

A prefeita de Bela Vista, Nárcia Kelly, também destacou a parceria com o Governo de Goiás como fator fundamental para o sucesso da produção da raiz no município. Para a gestora, a mandioca representa a valorização da mulher e do homem que trabalham no campo para trazer sustento às suas casas. Com o festival, a intenção da prefeitura é inserir a cidade no circuito gastronômico de Goiás.

Serviço

Assunto: Bela Vista de Goiás recebe I Festival da Mandioca

Quando: Sexta-feira a domingo (21 a 23/04)

Onde: Praça José Lobo, Bela Vista de Goiás (GO)

Entrada gratuita



Campo de Saber

Pesquisa da Emater e da Embrapa Hortaliças seleciona variedades de melão para serem lançadas comercialmente

Objetivo dos estudos é obter híbridos superiores dos grupos amarelo e cantaloupe



Melhoramento de Melão

Parceria com a Embrapa Hortaliças

- Objetivo: obtenção de híbridos superiores de melão dos grupos amarelo e cantaloupe
- Locais: Luis Alves do Araguaia e Porangatu
- Em Porangatu também fazemos seleção de materiais tolerantes a nematóides *(que conseguem produzir em áreas com elevada presença de nematóides)*



Marcos Coelho

No episódio de 19 de abril do Campo de Saber, série de webinários da Emater, o pesquisador da Estação Experimental de Anápolis, Marcos Coelho, falou um pouco sobre os avanços e resultados da pesquisa realizada pela Emater em parceria com a Embrapa Hortaliças que visa obter híbridos superiores de melão dos grupos amarelo e cantaloupe.

O trabalho de pesquisa com o melão começou entre os anos de 2012 e 2013, depois que foi solicitado à Agência que fizesse o uso de áreas da pesquisa no Distrito de Irrigação de Luis Alves do Araguaia durante o período de entressafra. “Nós começamos a fazer uma

série de estudos para fazer introduções de cultivos alternativos durante esse período. Depois, conseguimos uma coleção de genótipos com o dr. Osmar Carrijo, da Embrapa Hortaliças, para que fossem realizados os primeiros testes”, explica Marcos.

Conforme destacado, na entressafra também foi introduzido cultivo da abóbora kabutiá, na qual posteriormente foi possível fazer a validação do uso de hormônios para polinização, visando aumentar a produtividade da cultura. Além disso, para esse mesmo período, também foram realizadas avaliações do comportamento de culturas como milho,

feijão, girassol, amendoim, gergelim, leguminosas para adubação verde e vários outros cultivos.

Em relação ao melhoramento do melão, as avaliações são feitas tanto em Luís Alves quanto em Porangatu, sendo que, na unidade do norte de Goiás, é feita a seleção de materiais que são tolerantes a nematoides. “O grande objetivo é chegar a materiais que sejam lançados comercialmente”, destaca Marcos.

Para saber mais sobre os resultados obtidos com essa pesquisa até agora e as expectativas sobre retorno efetivo à população, assista ao [vídeo completo em nosso canal do YouTube](#).

FCO Rural

Aprovados R\$ 16,8 milhões em novos financiamentos para pecuária e produção de grãos em Goiás

Oito municípios goianos abrigam estabelecimentos rurais contemplados com autorizações para contratação de empréstimos junto ao Fundo Constitucional do Centro-Oeste



Em nova rodada de análise de cartas-consulta ao Fundo Constitucional do Centro-Oeste (FCO), a Câmara Deliberativa do Conselho de Desenvolvimento do Estado (CDE) autorizou, na última terça-feira (18), a contratação de R\$ 16,8 milhões em financiamentos para estabelecimentos rurais goianos de mini, pequeno, pequeno-médio e médio portes. As propostas aprovadas preveem contrapartidas de R\$ 4,7 milhões, o que eleva para R\$ 21,5 milhões o montante total a ser aplicado em atividades como produção de grãos e bovinocultura de corte.

“Estes recursos serão aplicados na aquisição de máquinas e implementos, matrizes, sistemas de irrigação e correção de solo. Isso é muito positivo para o agronegócio goiano porque mostra que o nosso produtor está preocupado em investir em maquinário e tecnologia, fatores fundamentais para que o agronegócio siga em trajetória ascendente no Estado”, avalia o secretário

de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Tiago Mendonça. A pasta integra o CDE e participa da análise das cartas-consulta ao FCO Rural.

Oito municípios goianos abrigam os estabelecimentos autorizados a contratar financiamentos do FCO Rural: Rio Verde, Montividiu, Mundo Novo, Campinorte, Ivolândia, Silvânia, Jataí e Paraúna. Na divisão por porte, os estabelecimentos rurais de médio porte responderam por 59,3% do volume total de recursos deferidos. Outros 28,5% ficaram com estabelecimentos de pequeno-médio porte. Já os estabelecimentos de portes pequeno e mini somaram 9,0% e 3,2%, respectivamente, do volume total de empréstimos autorizados.

Saiba mais

O Fundo Constitucional do Centro-Oeste (FCO) foi criado pela Constituição Federal de 1988 e regulamentado pela Lei nº 7.827, de 27/09/1989. Seu

objetivo é promover o desenvolvimento econômico e social de Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Distrito Federal, por meio de financiamentos de atividades produtivas. É dividido em duas modalidades, FCO Empresarial e FCO Rural, abastecidas com recursos provenientes de alíquotas de 0,6% do Imposto de Renda (IR) e do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI), bem como dos retornos dos financiamentos. Podem pleitear recursos do FCO: produtores rurais e empresas, pessoas físicas e jurídicas, e cooperativas de produção.

Os números citados acima não incluem projetos na Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (Ride). A Câmara Deliberativa do Conselho de Desenvolvimento do Estado (CDE) analisa propostas de financiamento acima de R\$ 500 mil. *(Comunicação Setorial da Seapa)*

Ater

Emater promove Dia de Campo sobre o Projeto Bovinocultura Sustentável

Evento foi realizado no município de Mossâmedes e visou apresentar os resultados do programa



Fotos: Emater/Divulgação

No dia 14 de abril, a Emater promoveu um dia de campo sobre o projeto Bovinocultura Sustentável, na fazenda Paraizo, no município de Mossâmedes. O objetivo do evento foi apresentar os resultados do trabalho de assistência da Emater com o programa.

O projeto de Bovinocultura Sustentável surgiu em 2006, implantado pelo zootecnista da Emater, Fernando Coelho, com o objetivo de dar assistência aos produtores rurais goianos para o aumento da produção pecuarista. Realizando assistência técnica e extensão rural, o trabalho recorre à tecnologia de pastejo rotacionado

aliada à fertirrigação, otimizando, assim, o desempenho da produção de acordo com as particularidades de cada propriedade.

Durante o dia de campo, os participantes tiveram a oportunidade de passar por três estações, sendo elas: 1) gestão da propriedade, que apresentou os resultados desde a implementação do projeto; 2) melhoramento genético, que mostrou todo o processo realizado para o melhoramento do rebanho; e 3) manejo de pastagem e estruturação de solo, na qual foi apresentado o ponto ideal de corte da pastagem e como é importante fazer o manejo adequado para a

estruturação de solo para evitar grandes gastos com reposição de nutrientes.

“Esse dia de campo teve como principal objetivo mostrar a importância de uma assistência técnica, gerencial e continuada para poder assessorar os agricultores familiares no desenvolvimento econômico, social e ambiental, de acordo, é claro, com a realidade de cada um desses produtores”, explicou Juscimar Barroso, assessor da unidade regional Rio Vermelho.

No total, cerca de noventa pessoas participaram do Dia de Campo, em sua maioria produtores assistidos pela Agência e técnicos da Emater.



Planejamento

Seapa disponibiliza Calendário de Eventos do Agro em Goiás 2023

No site da Secretaria são disponibilizadas informações sobre eventos ligados ao setor agropecuário no Estado, sejam festivos, científicos ou de negócios. Objetivo é organizar as informações disponíveis e promovê-las junto à sociedade

Seapa disponibiliza

Calendário

DE EVENTOS DO AGRO EM GOIÁS

2023

SEAPA
Secretaria de Estado
de Agricultura,
Pecuária e
Abastecimento



Enio Tavares

A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), órgão do Governo de Goiás, publicou em seu site (www.agricultura.go.gov.br) o Calendário de Eventos do Agro em Goiás 2023. A página reúne festejos, eventos e simpósios voltados ao setor agropecuário, realizados tanto na capital, Goiânia, quanto no interior do Estado.

Para cada evento, são disponibilizadas informações de data, município, local, entidade realizadora e link externo para mais informações. São atividades enviadas por prefeituras municipais, sindicatos rurais e entidades ligadas ao agro. A página terá

atualização constante, à medida que novos eventos sejam cadastrados junto à Seapa. O cadastro pode ser feito por meio do e-mail comunicacao.seapa@gmail.com.

De acordo com o secretário de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Tiago Mendonça, Goiás é um Estado que tem por natureza os festejos ligados ao agro. “Nada mais natural que organizarmos essas informações e disponibilizá-las ao público, para que possam se programar e participar de momentos tão ricos para o nosso setor”, salienta.

Conforme explica o chefe da Comunicação Setorial da Seapa,

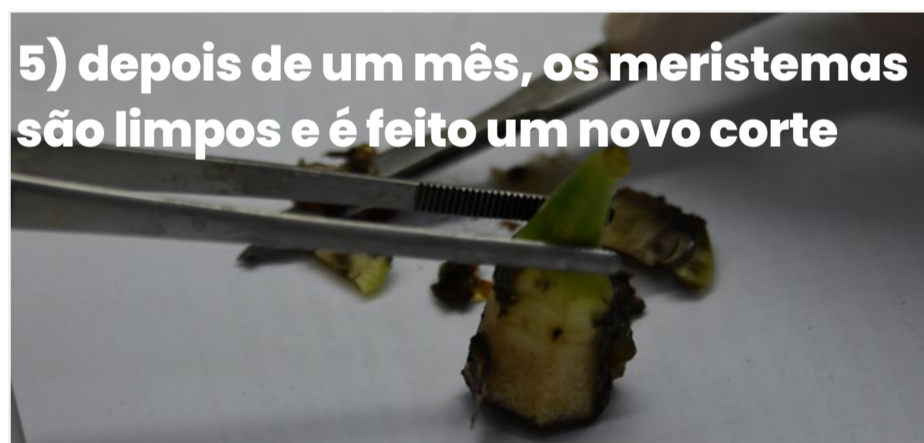
Fernando Dantas, a publicação busca atender imprensa, empresários e toda a sociedade. “É uma forma do Governo de Goiás promover o setor agropecuário que tem uma rica tradição em eventos, sejam festivos, científicos ou de negócios. Esperamos que com a publicação, mais eventos sejam cadastrados conosco, ampliando ainda mais o alcance dessas informações”, reforça.

O Calendário de Eventos do Agro em Goiás 2023 pode ser acessado pelo endereço: <http://www.agricultura.go.gov.br/comunicacao/calendario-de-eventos-do-agro-em-goias-2023.html>. (Comunicação Setorial da Seapa)

GALERIA DA EMATER

Você sabe como a Emater produz mudas de banana-maçã? Para produzir esses materiais, nossos pesquisadores utilizam o método da multiplicação *in vitro*, também chamado de cultura de tecidos. Essa técnica consiste em cultivar assepticamente pequenos fragmentos de tecido vivo, denominados como explantes, em um meio de cultura apropriado. O principal objetivo da cultura de tecidos é produzir um maior número de mudas num curto espaço de tempo, além de manter a característica genética da planta e limpá-la de microrganismos nocivos.

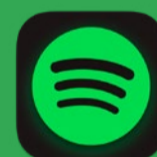
Veja nas fotos abaixo o passo a passo da produção de mudas de banana-maçã em nossos laboratórios:



Saiu na Mídia



Em episódio do podcast Nosso Goiás, a pesquisadora da Emater Cristiane Rachel de Paiva fala sobre o cultivo de plantas medicinais, um dos trabalhos que coordena no Horto de Plantas Bioativas da Agência Goiana. Ouça!



NOTAS

Influenza

A Secretaria de Estado da Saúde (SES) fez um alerta sobre o atual cenário da influenza aos gestores goianos. Em encontro virtual, realizado em 19/04, com 207 secretários municipais de saúde, apresentou-se a elevação de casos e óbitos, antes do período considerado crítico para a doença, em maio e junho. A influenza, causada pelo vírus B, foi encontrada em mais da metade dos 10 óbitos por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) ocorridos em Goiás. O secretário de saúde Sérgio Vencio reforçou aos municípios, a necessidade de redobrar esforços para ampliar a vacinação contra a gripe que protege contra a influenza, causada pelo vírus B. Até o momento, o estado recebeu do Ministério da Saúde (MS) e distribuiu aos municípios cerca de 1,2 milhões de doses do imunizante contra a gripe. As coberturas vacinais, entretanto, estão bem aquém do esperado. Conforme os registros da SES, apenas 9% do total de pessoas elegíveis à vacinação tomaram o imunizante.



Foto: Iron Braz



Foto: Goinfra/Divulgação

Sistema Ferroviário

O projeto de lei do Governo de Goiás que regulamenta a implantação e operação do Sistema Ferroviário Estadual (SFE) em Goiás foi aprovado em segunda e última votação na Assembleia Legislativa do Estado de Goiás (Alego), no último dia 18. Agora, a proposta seguirá para a sanção do governador Ronaldo Caiado. Elaborada pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes (Goinfra), a matéria estabelece diretrizes sobre os regimes de exploração do transporte ferroviário de cargas e de passageiros, fomentando a integração dos diversos modais logísticos no estado. A movimentação por meio de ferrovias promoverá um transporte eficiente, econômico e seguro, o que resulta em benefícios relacionados ao escoamento da produção agropecuária e industrial.

Pra Ter Onde Morar

No último dia 20, a Agência Goiana de Habitação (Agehab) realizou, em Hidrolândia, o primeiro sorteio das casas a custo zero do programa Pra Ter Onde Morar – Construção. O município da região Metropolitana de Goiânia recebe 50 novas casas. As moradias estão em fase final de construção, no Bairro São Francisco, e foram sorteadas entre 391 famílias habilitadas. Hidrolândia é o primeiro de 30 municípios da primeira etapa do programa a realizar o sorteio. Na próxima semana, a mesma etapa está prevista para a cidade de Santo Antônio do Descoberto. A Agehab já está em processo de seleção das famílias em outros 23 municípios. No total, estão em construção 6 mil casas a custo zero em 130 municípios, somando-se as três etapas de execução das obras.



Foto: Octacílio Queiroz

NOTAS

Operação “Fracti Fiducia”

Na manhã de 18 de abril, a Polícia Civil do Estado de Goiás, por meio da Delegacia Estadual de Repressão a Crimes Rurais (DERCR), deflagrou a Operação “Fracti Fiducia”, que investiga um grupo criminoso que desviava em embalagens de agrotóxicos da associação de distribuidores de produtos agropecuários da cidade de Paraúna. Foram cumpridos nove mandados de busca e apreensão e três mandados de prisão temporária pelos crimes de furto qualificado pelo abuso de confiança, receptação e associação criminosa. Além de 12 policiais civis, fiscais da Agrodefesa também participaram da ação. Os mandados de busca e apreensão foram cumpridos nas cidades de Paraúna, Goiânia e Aparecida de Goiânia. Já os mandados de prisão foram todos cumpridos em Paraúna.



Foto: Agrodefesa/Divulgação



Foto: Secom/Divulgação

Prevenção à violência escolar

Projeto de lei que institui a Política Estadual de Prevenção e Combate à Violência Escolar no Estado de Goiás foi aprovado no último dia 19, em segunda e última votação pela Assembleia Legislativa do Estado de Goiás (Alego). O pacote de medidas que garante segurança e acolhimento aos alunos e professores seguiu para sanção do governador Ronaldo Caiado. “O Governo de Goiás não vai se omitir da sua responsabilidade”, afirmou Caiado ao anunciar o envio do projeto de lei à Alego. Para o chefe do Executivo goiano, é essencial que as pessoas se sintam seguras ao deixar seus filhos nas escolas. “O Estado vai agir duramente no sentido de garantir a segurança e também acolher todas as pessoas que ficaram abaladas psicologicamente”, completou.

Crescimento

O Produto Interno Bruto (PIB) de Goiás registrou, em 2022, o maior crescimento dos últimos 12 anos, com aumento de 6,6%. O número teve reflexo positivo em geração de emprego e renda, com abertura de 87 mil vagas no estado, mesmo ainda em contexto de pandemia de Covid-19. “Primeiro protegemos a vida. Ao proteger a vida do cidadão, era certeza absoluta que nós atingiríamos essa recuperação”, comemorou o governador Ronaldo Caiado, durante coletiva de imprensa realizada na última segunda-feira (17), em Goiânia. Os dados são do Instituto Mauro Borges (IMB), órgão de pesquisas e estatísticas do Governo de Goiás, que informou que o PIB estadual mais que dobrou a média nacional para o período, que ficou em 2,9%. Em Goiás, houve aumento nos três setores pesquisados, com destaque para o agronegócio (7,7%). Na sequência, estão indústria (7,5%) e serviços (6,2%).



Foto: Wesley Costa