



A espera está chegando ao fim. Nesta segunda-feira, 5 de maio, às 19h30, a bola vai rolar para a abertura oficial do Campeonato Mineiro – Módulo II de 2025. O palco do jogo inaugural será o tradicional estádio Waldemar Teixeira de Faria, o Farião, em Divinópolis, que receberá o confronto entre o promissor North Esporte Clube, representante de Montes Claros, e o tradicional Guarani Esporte Clube, dono da casa. A expectativa é grande para a estreia.

ESPORTE 9

North Esporte Clube estreia hoje (5), fora de casa, no Módulo II do Mineiro

SEGURANÇA PÚBLICA 6

Polícia Militar combate tráfico ilícito de drogas em Januária

REGIONAL 7

“2ª Cavalgada da Comitiva Amigos da Estrada” leva grande público a São João da Vereda

SAÚDE 7

Especialistas da saúde pedem mais apoio para pesquisa nacional, em sessão temática

ESPORTE 9

Atlético completa oito meses sem vencer fora de casa no Brasileirão

O Atlético, na quinta-feira, completou oito meses sem vencer no Brasileirão como visitante. O Galo vai enfrentar o Juventude hoje, segunda (5), em busca de acabar com essa fase ruim fora de casa.



Comitivas de várias partes do Norte de Minas compareceram, em São João da Vereda, nesse sábado (3), para participar da “2ª Cavalgada da Comitiva Amigos da Estrada”. Depois de um farto café da manhã e muito forró, os participantes fizeram um trajeto de aproximadamente 12 km, sendo a ida e volta à comunidade vizinha, Calhau. Em seguida, a festa continuou ao som de artistas locais e convidados. Ao cair da noite, mais dois shows animaram a praça de São João da Vereda.

OPINIÃO 2

É o agro que planta, cria, cuida e preserva

A Expomontes 2025 se consolida como um dos maiores e mais importantes eventos agropecuários do Brasil, reunindo tecnologia, inovação e oportunidades de negócios. Realizada há mais de 50 anos pela Sociedade Rural de Montes Claros, a feira reflete a força do agronegócio brasileiro e é um verdadeiro espelho do avanço do setor. O Expomontes é um ponto de encontro para produtores, pesquisadores, investidores e empresas que impulsionam a modernização do agro.

Militares do Corpo de Bombeiros dão apoio a evento esportivo na cidade de Janaúba

Uma equipe do Corpo de Bombeiros de Janaúba prestou apoio a um evento esportivo de corrida e caminhada realizado na cidade, promovido pela “Curinga Esportes”. A atividade incluiu corrida e caminhada, com percurso de 5 km, e reuniu cerca de 270 participantes, segundo a organização. O evento contou com a participação de pessoas de diversas faixas etárias, demonstrando o engajamento da comunidade.

ESPORTE 9



ASCOM/CBMMG

Bombeiros combatem incêndio em residência na cidade de Januária

Na noite do último sábado, 3 de maio de 2025, o Corpo de Bombeiros Militar foi acionado para atender a uma ocorrência de incêndio em residência no bairro São Francisco, em Januária, no Norte de Minas. Ao chegarem ao local, os militares constataram que o imóvel, de um pavimento, apresentava intensa quantidade de fumaça e chamas saindo pelas janelas e pelo telhado.

SEGURANÇA PÚBLICA 6



ASCOM/CBMMG

É o agro que planta, cria, cuida e preserva

FLÁVIO GONÇALVES OLIVEIRA
PRESIDENTE DA SOCIEDADE RURAL DE MONTES CLAROS

A Expomontes 2025 se consolida como um dos maiores e mais importantes eventos agropecuários do Brasil, reunindo tecnologia, inovação e oportunidades de negócios. Realizada há mais de 50 anos pela Sociedade Rural de Montes Claros, a feira reflete a força do agronegócio brasileiro e é um verdadeiro espelho do avanço do setor.

O Expomontes é um ponto de encontro para produtores, pesquisadores, investidores e empresas que impulsionam a modernização do agro, promovendo troca de conhecimentos, negócios e fortalecimento de vínculos. Faltando exatamente 60 dias para a maior e mais aguardada exposição, o evento ocorrerá de 02 a 13 de julho, no Parque de Exposições João Alencar Athayde.

Já na sua 51ª edição, a Expomontes reafirma seu compromisso com o desenvolvimento do setor rural e da sociedade, trazendo o tema “É o agro que planta, cria, cuida e preserva”. Essa edição destacará como o agro é o coração

que une pessoas, tecnologia, sustentabilidade e tradição. Será uma oportunidade única de celebrar a força, a inovação e a transformação do nosso agronegócio.

A feira será um espaço onde inovação, práticas sustentáveis, tecnologia de ponta e o valor da agricultura familiar se encontram para impulsionar um futuro promissor. Mais do que uma feira, a Expomontes é um movimento de transformação que evidencia a importância do agro na nossa vida.

Prepare-se para viver uma experiência única, onde campo e cidade se unem para preservar tradições e abraçar o futuro. Marque na sua agenda: de 02 a 13 de julho de 2025, o Parque João Alencar Athayde será o epicentro de conexões que transformarão o setor e nossas vidas.

Contamos com você para fazer desta edição um marco na história do agro mineiro. Venha viver essa experiência, fortalecer suas relações e expandir seus horizontes!

Faltam 60 dias — a contagem regressiva já começou!



Entre a abundância e o abandono: o potencial do agronegócio no Norte de Minas ameaçado

RODOLPHO REBELLO
PRODUTOR RURAL E DIRETOR DA SOCIEDADE RURAL DE MONTES CLAROS

O Produto Interno Bruto (PIB) do agronegócio mineiro já ultrapassa o da mineração — um marco que deveria estar no centro das decisões estratégicas do Estado. No entanto, em vez de apoio e estímulo proporcionais à sua importância econômica e social, o setor agropecuário convive com entraves burocráticos, restrições normativas desajustadas e ausência de políticas públicas eficazes. O contraste é evidente: mesmo sob intervenção excessiva, muitas

desproporcionais e baseadas em contrassensos, o agro avança. Mas, se houvesse um Estado verdadeiramente aliado do campo, Minas poderia se consolidar como uma potência agroambiental global.

No Norte de Minas Gerais, as oportunidades são ainda mais claras. A região combina fatores raros: clima propício à produção de frutas e grãos irrigados, tecnologia já aplicada em larga escala, áreas planas e mecanizáveis e o Rio São Francisco — nascido no solo mi-

neiro e com um dos maiores potenciais hídricos do Brasil. A agricultura irrigada nessa região é, ao contrário do que muitos pensam, uma das formas mais sustentáveis de produzir alimentos. Ela reduz a pressão sobre áreas frágeis, aumenta a produtividade por hectare, gera empregos em regiões historicamente empobrecidas e, quando bem conduzida, preserva água, solo e biodiversidade.

Apesar disso, enfrentamos uma dissonância preocupante. Enquan-

to os produtores formais lidam com exigências ambientais rigorosas e muitas vezes incoerentes com a realidade do semiárido, as Áreas de Preservação Permanente (APPs) do Rio São Francisco estão sendo sistematicamente invadidas e degradadas sob a justificativa de ocupações tradicionais. A ausência de ações efetivas por parte do Estado e da União diante desse processo de devastação silenciosa é alarmante. A mata ciliar está desaparecendo, o assoreamento avança

e o rio — base de todo o sistema produtivo da região — caminha para a exaustão.

Estamos diante de uma encruzilhada histórica. Temos, de um lado, um modelo de desenvolvimento sustentável, ancorado na produção irrigada tecnificada, com capacidade de gerar riqueza, segurança alimentar e equilíbrio ambiental. De outro, a expansão da pobreza, da ocupação desordenada e do colapso hídrico. O que falta é vontade política, gestão téc-

nica e coragem institucional para fazer as escolhas certas — aquelas que promovem justiça ambiental e desenvolvimento de verdade.

O Norte de Minas não precisa de tutela. Precisa de liberdade para crescer com responsabilidade, com regras claras, segurança jurídica e infraestrutura adequada. O Rio São Francisco ainda pode ser símbolo de prosperidade. Mas, se nada for feito, restará apenas a lembrança de seu potencial desperdiçado.

Principal componente da internet mundial à segurança perimetral

VICTOR DIAGO
ESPECIALISTA NAS ÁREAS DE ADMINISTRAÇÃO DE REDES E SERVIDORES E EM SEGURANÇA DIGITAL

A história da humanidade é marcada por uma constante busca por progresso. Às vezes, avançamos a passos lentos, como uma tartaruga determinada, construindo conhecimento e aprimorando técnicas de forma gradual. Outras vezes, damos saltos gigantescos, como um foguete (que, recentemente, passou a dar ré, graças a um desses saltos) rumo ao espaço, revolucionando completamente a forma como vivemos e interagimos com o mundo.

A trajetória da fibra óptica é uma fascinante mistura desses dois movimentos: uma evolução constante, passando por revoluções disruptivas que nos levaram da necessidade de sobrevivência ao fascínio pela luz, e culminando na era da informação e da segurança de alta tecnologia.

Dos primeiros lampejos à espinha dorsal do mundo moderno. Imagine nossos ancestrais reunidos

ao redor do fogo, a primeira (e por milênios a única) fonte de luz conhecida e posteriormente dominada pelo homem.

Essa imagem, que, segundo achados arqueológicos na caverna de Wonderwerk — África do Sul, já acontecia há 1.8 milhão de anos, com os primeiros homínídeos, é onde começam os registros da utilização da luz pelo homem pré-histórico.

Após o domínio do fogo, a humanidade continuou sua jornada de descobertas, e a luz permaneceu como um elemento central na evolução cultural e tecnológica. No Egito Antigo, por exemplo, a luz solar era reverenciada como uma divindade, Rá, e sua influência se refletia na arquitetura, com templos e obeliscos projetados para interagir com os raios solares, indo além do aspecto religioso, utilizando técnicas avançadas para a época, como

o uso de espelhos de metal polido para direcionar a luz do sol e iluminar o interior de pirâmides e outras construções.

Da mesma forma que um povo nômade que aprende a utilizar os recursos naturais do ambiente ao seu redor para sobreviver e prosperar, o ser humano estava aprendendo a utilizar a luz natural disponível para pavimentar o caminho de sua própria evolução.

Porém, somente na Grécia Antiga encontramos os primeiros passos da investigação científica sobre a natureza da luz. Filósofos como Empédocles e Euclides propuseram teorias sobre a natureza da visão e a propagação da luz. Euclides, em sua obra “Óptica”, descreveu a propagação retilínea da luz e formulou as leis da reflexão, utilizando princípios geométricos. Esses estudos foram como os primeiros mapas desenhados por exploradores, delineando um território desconhecido e abrindo caminho para futuras expedições científicas. Embora ainda distantes de uma compreensão completa do fenômeno luminoso, os gregos estabeleceram as bases do método científico e da investigação racional, ferramentas essenciais para a futura revolução científica.

Durante a Idade Média, o estudo da luz na Europa foi intimamente ligado à teologia, com a luz frequentemente associada à divindade e à pureza, perdendo um pouco de sua essência científica. No entanto, no mundo islâmico no século XI, um

estudioso chamado Ibn al-Haytham (Alhazen), considerado o “pai da óptica moderna”, trouxe avanços significativos realizando experimentos sistemáticos sobre a reflexão e a refração da luz, empregando câmaras escuras e lentes.

Sua obra “Livro de Óptica” desafiou as teorias antigas e estabeleceu a base para a compreensão moderna da visão e da propagação da luz, como um farol que guia os navegantes em meio à escuridão, iluminando o caminho para o conhecimento científico. Ele demonstrou, por exemplo, que a luz viaja em linha reta e cravou que a visão ocorre quando a luz refletida pelos objetos entra nos olhos. Seus estudos influenciaram profundamente o desenvolvimento da óptica na Europa, a partir do século XIII, contribuindo para o Renascimento Científico.

Séculos mais tarde, mentes brilhantes como Johannes Kepler, no século XVII, começaram a desvendar os segredos da luz, estudando a refração e lançando as bases da óptica. Era como se estivéssemos, aos poucos, aprendendo a “domar” a luz, compreendendo suas leis e seu imenso potencial.

No século XIX, John Tyndall deu um passo crucial ao demonstrar que a luz podia ser “dobrada”, guiada por um jato de água. Era a semente da ideia da fibra óptica, mas ainda um conceito distante da aplicação prática. Essa fase foi como a “invenção da roda”: um conceito

revolucionário, mas que ainda precisava ser acoplado a algo para realmente transformar o mundo.

O verdadeiro salto para a “domesticação” da luz para transmissão de informações veio no século XX. Narinder Singh Kapany, considerado o “pai da fibra óptica”, mostrou que era possível transmitir imagens através de feixes de fibras de vidro. Era como se, finalmente, tivéssemos construído a “carruagem”, podendo então aproveitar a força da “roda” chamada luz.

A Revolução das Telecomunicações: A Fibra Óptica conquista o mundo

As décadas de 1970 e 1980 testemunharam uma verdadeira explosão na utilização de fibras ópticas. Graças à sua capacidade de transmitir dados na velocidade da luz, com perdas mínimas e imune a interferências eletromagnéticas, foi colocada muito à frente dos cabos de cobre.

Essa transição foi tão significativa quanto a passagem das cartas manuscritas para o e-mail instantâneo. De repente, graças às fibras ópticas e à transmissão de dados na velocidade da luz, o mundo ficou menor, a informação mais acessível, e a fibra óptica se tornou a espinha dorsal da comunicação global, conectando continentes e possibilitando a explosão da comunicação digital através da internet.

Os cabos de fibra se tornaram tão importantes para o tráfego de informações quanto as grandes au-

toestradas romanas o eram para a integração do império.

Mas a fibra óptica não se limitou a revolucionar as telecomunicações. Sua versatilidade a levou a conquistar outros campos, como a medicina e a astronomia. Imagine a fibra óptica como um verdadeiro “canivete suíço”, uma ferramenta com múltiplas funções.

Na medicina, minúsculos sensores de fibra óptica permitem a visualização interna do corpo humano com precisão absoluta, auxiliando em diagnósticos e cirurgias minimamente invasivas. Além disso, a espectroscopia baseada em fibra óptica possibilita a identificação em tempo real de componentes sanguíneos, monitorando a saúde de pacientes de forma contínua, tal como um mecânico que examina com um borsoscópio cada milímetro das engrenagens internas de um motor.

Na astronomia, a fibra óptica revolucionou a forma como observamos o universo. Espectrógrafos equipados com fibras ópticas captam a luz de estrelas distantes e a decompõem em seus componentes - ou “cores” - revelando a composição química, temperatura e até mesmo a velocidade de objetos celestes. É como se a humanidade houvesse construído um novo par de binóculos “mágicos” superpotentes, capazes de enxergar detalhes nunca antes vistos no cosmos, abrindo uma nova fronteira gigantesca para a exploração do conhecimento.

Volta à Câmara projeto que garante acesso de pessoas com deficiência a praias

O projeto de lei que estabelece normas para garantir o acesso de pessoas com deficiência a praias e parques (PL 2.875/2019) foi aprovado no Plenário do Senado nessa quarta-feira (30). Como o texto foi modificado pelos senadores, o projeto retornará à Câmara, onde teve origem, para novo exame dos deputados federais.

A proposta também prevê a criação do Selo Praia Acessível. Para receber essa certificação, o texto exige que a praia apresente determinadas adaptações em sua estrutura — como o acesso a pé (livre de obstáculos) a partir da rua até uma entrada acessível da praia e rampas com corrimãos onde houver desnível. Também exige que a área conte com transporte público adaptado nas principais linhas para a praia, além de esteira com acesso firme e estável sobre a areia até o mar, rio ou lago.

Para estabelecer as condições a serem exigidas para se classificar uma praia como acessível, o projeto altera a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência. E para incluir no plano de rotas acessíveis das cidades os passeios públicos implantados ou reformados por particulares, o texto altera o Estatuto da Cidade e a Lei 10.098, de 2000.

A proposta também assegura a acessibilidade em banheiros de uso público existentes ou a construir em parques, praças, praias, jardins e espaços livres públicos, conforme normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

O texto aprovado pelo Senado nesta quarta-feira é o parecer que havia sido aprovado na Comissão de Direitos Humanos (CDH) em 28 de fevereiro, de autoria do senador Romário (PL-RJ). (Agência Senado)



Drª. Eudócia defende política nacional para vacinas contra o câncer com RNA mensageiro

Durante discurso no Plenário do Senado na quarta-feira (30), a senadora Drª. Eudócia (PL-AL) defendeu a criação de uma política pública para incentivar a pesquisa e o desenvolvimento de vacinas contra o câncer com base na tecnologia do RNA mensageiro. A parlamentar é autora do Projeto de Lei (PL) 126/2025, que propõe ações integradas do poder público para apoiar a produção nacional e ampliar o acesso a esse tipo de tratamento. Ela destacou que a proposta busca transformar avanços científicos em políticas públicas capazes de beneficiar pacientes oncológicos em todo o país.

— O que está em jogo aqui é mais do que inovação científica. Estamos falando de dignidade, de vidas que podem ser prolongadas ou salvas, de famílias que podem ser preservadas da dor. Não é apenas uma questão de saúde, mas de humanidade — afirmou a senadora.

Drª. Eudócia relatou que recebeu convites dos embaixadores da Rússia e da Austrália para conhecer inovações na área e registrou a presença de especialistas como a Dra. Ludhmila Hajjar, o Dr. Fernando Maluf e o Dr. Gustavo Guimarães em discussões anteriores sobre o tema. Também agradeceu o apoio do presidente do Senado Davi Alcolumbre e dos senadores Rogério Carvalho (PT-SE) e Irajá (PSD-TO), que contribuíram para o fortalecimento da pauta da biotecnologia na Casa. (Agência Senado)

Drª. Eudócia defende política nacional para vacinas contra o câncer com RNA mensageiro

O presidente da República, Luiz Inácio Lula da Silva, sancionou a Lei 15.131, de 2025, que estabelece diretrizes específicas para a terapia nutricional de pessoas com Transtorno do Espectro Autista (TEA). Publicada na quarta-feira (30) no Diário Oficial da União (DOU), a nova norma altera a Lei 12.764, de 2012, que institui a Política Nacional de Proteção dos Direitos da Pessoa com TEA.

A lei determina que a terapia nutricional voltada ao público autista compreenda ações de cuidado, promoção e proteção sob o ponto de vista alimentar, sempre conduzidas por profissional de saúde legalmente habilitado, e em conformidade com protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas estabelecidas pela autoridade competente.

A proposta é originária do PL 4.262/2020, apresentado pela ex-deputada Aline Gurgel (AP), cujo objetivo é combater os desafios alimentares enfrentados por pessoas com TEA, como a seletividade alimentar — comportamento que pode limitar a variedade nutricional da dieta e aumentar o risco de deficiências nutricionais ou problemas como obesidade e desnutrição.

Durante a tramitação no Senado, o projeto recebeu parecer favorável da Comissão de Assuntos Sociais (CAS), com relatoria do senador Flávio Arns (PSB-PR). Ele destacou que entre 40% e 80% das crianças autistas apresentam uma dieta restrita, com baixo valor nutricional e alta densidade energética, o que justifica a importância da medida.

O senador Paulo Paim (PT-RS) foi quem leu o relatório no Plenário.

— O projeto garante que os profissionais de saúde realizem avaliações criteriosas dos riscos nutricionais — alergia, intolerância, aversão a determinados alimentos —, além do ônus financeiro desses tratamentos para as famílias e para o poder público, especialmente porque os hábitos alimentares inadequados, o sedentarismo e o uso de medicação podem levar ao aumento do peso — leu Paim.

Na votação, realizada no dia 2 de abril, o presidente do Senado, Davi Alcolumbre, ressaltou a relevância da medida para a inclusão e cuidado com essa população.

— Muitas coisas que aparentemente possam ser ou parecer pequenas são grandiosas na vida dessas pessoas quando a gente coloca na legislação brasileira, no arcabouço legislativo brasileiro, uma lei que possa proteger essas pessoas. E hoje é um sinal claro que nós estamos cuidando de quem precisa ser cuidado — afirmou Davi.

A senadora Dra. Eudócia (PL-AL), que é médica, também defendeu a iniciativa, reforçando que o diagnóstico precoce e o acesso a terapias adequadas são fundamentais. “A empatia e a informação são ferramentas poderosas para desmistificar preconceitos e construir um futuro no qual todas as pessoas sejam valorizadas por quem realmente são”, destacou. (Camilly Oliveira, sob supervisão de Patrícia Oliveira/ Agência Senado)

DE OLHO NA

CIDADE

COM FILIPE GUSMÃO

SEGUNDA
QUARTA
SEXTA

19h

AO VIVO

GNM 2.1

99847-2759



Prêmio Sebrae Mulher de Negócios 2025 abre inscrições até 15 de junho

Empreendedoras mineiras podem se inscrever para o Prêmio Sebrae Mulher de Negócios 2025, iniciativa que celebra as trajetórias inspiradoras de mulheres em todo o Brasil. A premiação visa reconhecer histórias de superação, inovação e impacto social, valorizando o papel das mulheres e o protagonismo feminino à frente dos negócios. As inscrições são gratuitas, e podem ser realizadas até o dia 15 de junho.

Podem participar mulheres com mais de 18 anos, donas de pequenos negócios e que possuam CNPJ com no mínimo um ano de abertura. O prêmio contempla cinco categorias: Pequenos Negócios, Microempreendedora Individual (MEI), Produtora Rural, Ciência e Tecnologia e Negócios Internacionais.

Na edição anterior, Minas Gerais ganhou destaque na premiação, com a empreendedora Elissandra Flávia Santos, da Niari Afrocosméticos, que conquistou o 2º lugar nacional na categoria Pequenos Negócios. Em 2024, o estado teve mais de 290 empreendedoras inscritas, e nove ganhadoras nas categorias microempreendedora individual (MEI), Pequenos Negócios e Ciência e Tecnologia.

“Sabemos da força e do potencial das mulheres à frente dos negócios, mesmo

diante de todos os desafios que ainda enfrentam. Em Minas Gerais, mais de 40% dos pequenos negócios são liderados por elas, conforme dados da Receita, o que revela a forte presença feminina no empreendedorismo”, destaca a analista do Sebrae Minas, Arielle Alexandria. “O Prêmio é uma oportunidade de reconhecer e valorizar a trajetória inspiradora dessas mulheres, que impulsionam a economia brasileira”, acrescenta.

Desde a sua criação, em 2004, mais de 100 mil mulheres já se inscreveram na premiação, consolidando o prêmio como a maior iniciativa nacional de valorização do empreendedorismo feminino.

ETAPAS | O processo seletivo ocorre em três fases: estadual, regional (eliminatória) e nacional. As 35 finalistas da edição 2025 participarão de uma missão técnica, com todas as despesas custeadas pelo Sebrae. As três primeiras colocadas em cada categoria receberão prêmios em dinheiro — R\$ 30 mil para o primeiro lugar, R\$ 20 mil para o segundo e R\$ 10 mil para o terceiro — além de mentoria on-line (para as primeiras colocadas) e capacitação pelo programa Empretec.



As vencedoras nacionais serão anunciadas durante o Delas Summit 2025, que acontecerá nos dias 30 e 31 de outubro no CentroSul, em Florianópolis. O evento, considerado o maior encontro de empreendedorismo feminino do sul do Brasil, contará com dois dias de imersão em inovação, liderança e desenvolvimento de negócios, além de uma intensa programação de palestras, painéis e networking. Em 2024, o evento atraiu 4,5 mil participantes presenciais e mais de 25 mil mulheres na versão on-line.



Obras na Ponte na Sidney Chaves estão quase concluídas

Situada entre os bairros Edgar Pereira e Alice Maia, a ponte para melhorar o trânsito está praticamente pronta para entrar em uso. Construída pela Prefeitura de Montes Claros, a ponte vai facilitar o deslocamento de veículos e pedestres na região, garantindo também mais segurança para quem circula por ali, já

que o local vinha apresentando alto índice de acidentes, principalmente atropelamentos de pedestres e ciclistas. Além de uma malha viária com 4 pistas de 18 metros de comprimento e 17,20 metros de largura, a ponte terá ainda duas passarelas para pedestres.

A obra está orçada em aproxi-

madamente R\$ 1,6 milhão, a nova obra também será importante via de ligação para acesso à futura Unidade de Pronto Atendimento (UPA) que está sendo construída no Grande Renascença. Também será contemplado o Grande Santos Reis, uma vez que a nova ligação vai descongestionar o tráfego na Avenida João XXIII.

BANDEIRA AMARELA | Conheça dicas para uso racional de energia após aumento das contas de luz no Brasil neste mês de maio

A Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig) orienta os mais de 9,4 milhões de clientes a utilizar a energia elétrica de forma consciente para evitar surpresas nas próximas contas de luz, após a Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) divulgar a bandeira tarifária amarela nas contas de energia elétrica para o mês de maio.

Essa mudança representa uma sinalização de um custo extra de R\$ 1,885 a cada 100 quilowatts-hora (kWh) consumidos. A bandeira permanecia verde desde dezembro de 2024, indicando condições favoráveis de geração de energia no país. A Aneel explicou que a alteração para a bandeira amarela se deve à redução das chuvas, marcando a transição do período chuvoso para o período seco do ano.

O engenheiro de Eficiência Energética da Cemig, Welhilton Adriano de Castro Silva, alerta para a importância de economizar energia para não ter surpresa na hora de receber a fatura. “O consumo de energia depende, basicamente, de duas variáveis: potência dos equipamentos - em Watts (W) - e do tempo de utilização (em horas). Dessa forma,

a mudança nos hábitos de consumo se faz mais importante e pequenas atitudes no dia a dia podem fazer a diferença e ainda economizar na conta no fim do mês”.

Condições hidrológicas - As bandeiras tarifárias que incidem nas contas de energia dos brasileiros são definidas pela Aneel e valem para todo o território nacional, sendo o mesmo valor aplicado para todos os consumidores no país, calculado a partir das condições hidrológicas para a produção de energia elétrica.

O fim do período chuvoso piorou a previsão de geração de energia proveniente de hidrelétricas, o que, nos próximos meses, poderá demandar um maior acionamento de usinas termelétricas, que geram energia a um custo maior, com o uso de combustíveis fósseis.

Confira dicas simples para economizar energia

Neste período do ano, em que as temperaturas começam a cair em Minas Gerais, os clientes devem ter uma atenção especial ao chuveiro elétrico. Em função da sua elevada potência, esse equipamento pode

representar até 30% da conta de luz. Por isso, se o aparelho estiver na sua potência máxima (posição inverno ou quente) é ideal que o tempo de banho seja reduzido, para que não haja o encarecimento na conta de energia. Muitas vezes, o banho tomado no final do dia ou início da noite pode ser na temperatura “verão” ou “morno”.

Além disso, desligue o chuveiro ao se ensaboar no banho. O ideal é que os banhos não sejam tão longos, diminuindo, assim o tempo de uso do aparelho.

Substitua as lâmpadas ineficientes pelas de LED. Aproveite a luz natural e evite acender lâmpadas durante o dia.

A eletricidade consumida por aparelho eletrônico em modo “stand by” (modo de espera) pode ser representativa em relação ao consumo do equipamento. Vale ressaltar que, ao desligar a TV, é importante desligar os demais equipamentos que estão conectados ao aparelho. Os receptores de TV por assinatura são os maiores vilões deste tipo de desperdício.

O ferro elétrico e a máquina de lavar devem ser ligados apenas quan-



do houver uma grande quantidade de roupas para passar ou lavar. Isso vai evitar que os equipamentos sejam utilizados várias vezes. No caso das máquinas de lavar, é importante que se observe a indicação do fabricante sobre o limite do aparelho vi-

sando utilizá-lo em sua capacidade, máxima sempre que possível.

Não desligue sua geladeira ou freezer à noite para ligá-los na manhã seguinte. Além disso, não se deve utilizar a parte traseira do refrigerador para secar panos e rou-

pas.

Ao comprar qualquer equipamento elétrico, sempre dê preferência aqueles que possuam o Selo Procel de Eficiência Energética. (Com informações da Agência Minas)



Firmada parceria inédita entre TJMG e Estado, pelo desjudicialização de processos sobre medicamentos

A cooperação foi acertada em reunião que contou com a participação do 1º vice-presidente, desembargador Marcos Lincoln dos Santos, e do advogado-geral do Estado, Sérgio Pessoa de Paula Castro

A 1ª Vice-Presidência do Tribunal de Justiça de Minas Gerais (TJMG) estabeleceu parceria inédita com o Estado de Minas Gerais, por meio da Advocacia-Geral do Estado (AGE), para desjudicialização de processos referentes ao fornecimento de medicamentos pelo Sistema Único de Saúde (SUS). A cooperação foi acertada, na terça-feira (29/4), em reunião que contou com a participação do 1º vice-presidente, desembargador Marcos Lincoln dos Santos, e do advogado-geral do Estado, Sérgio Pessoa de Paula Castro.

Com a composição firmada, a expectativa é que cerca de 5 mil processos em andamento no Estado sejam solucionados a partir da aplicação dos Temas de Repercussão Geral 1.234, 793 e 6, do Supremo Tribunal Federal (STF).

Segundo o desembargador Marcos Lincoln, a parceria reforça o compromisso da 1ª Vice-Presidência com a otimização da atividade jurisdicional e com a efetividade da prestação de serviços públicos.

“Essa iniciativa representa um importante avanço no enfrentamento da judicialização da saúde, especialmente no que se refere ao fornecimento de medicamentos. Ao unir esforços com o Estado, buscamos garantir celeridade, economia de recursos e, principalmente, uma resposta mais rápida e eficiente ao cidadão”, afirmou.

O advogado-geral do Estado, Sérgio Pessoa, destacou a impor-



tância da cooperação para a busca de soluções mais céleres e eficazes para a sociedade.

“A proposta de uma composição a partir do Tema 1.234, julgado pelo Supremo Tribunal Federal, permitirá uma racionalização da solução dos inúmeros recursos que

estão sob a análise da 1ª Vice-Presidência. Esse movimento em parceria propõe que o Estado, a partir de uma triagem desses recursos, possa desistir dos mesmos, respeitando o acordo homologado no âmbito do Supremo Tribunal Federal, e favorecer de imediato soluções para os

usuários do SUS.”

A assessora-chefe da Assessoria da 1ª Vice-Presidência (Asvip 1), Roberta Inácio Maia, acredita que a parceria será bastante exitosa para o Tribunal, o Estado e o jurisdicionado.

“O acordo trará mais agilidade

aos trâmites. Isso representa um ganho significativo tanto para o Tribunal quanto para a Advocacia, além de proporcionar às partes uma solução mais célere e efetiva nos autos de seus processos”, pontuou.

Participaram também do encontro o advogado-geral adjunto,

Fábio Murilo Nazar, o procurador do Estado Kleber Silva Leite Pinto Júnior, as assessoras jurídicas da Asvip 1, Juliana Cristina Baêta Barbosa e Silvine Lopes, e a estagiária de pós-graduação da Asvip 1 Mariana Campos. *(Tribunal de Justiça de Minas Gerais)*

O JEITO PRÁTICO E ACESSÍVEL DE CUIDAR DE VOCÊ E DE TODA A SUA FAMÍLIA NO MAIOR CENTRO DE SAÚDE DA REGIÃO.

Cartão Familiar a partir de
R\$ 69,90



Com o Cartão Saúde Santa Casa, você tem acesso a serviços de saúde, com os melhores preços em consultas, exames e procedimentos médicos nas clínicas parceiras e na Santa Casa Montes Claros.



Leia o
Qr Code

ADQUIRA JÁ O SEU:
38 3229.7960



Bombeiros combatem incêndio em residência na cidade de Januária



Na noite do último sábado, 3 de maio de 2025, o Corpo de Bombeiros Militar foi acionado para atender a uma ocorrência de incêndio em residência no bairro São Francisco, em Januária, no Norte de Minas.

Ao chegarem ao local, os militares constataram que o imóvel, de

um pavimento, apresentava intensa quantidade de fumaça e chamas saindo pelas janelas e pelo telhado. Após tornar a cena segura e realizar a avaliação da situação, foi verificado que dois dos quatro cômodos da residência — sala e cozinha — estavam completamente tomados pelo fogo.

Devidamente equipados, os bombeiros iniciaram os trabalhos de combate, utilizando técnicas específicas de confinamento, isolamento e ataque. Após aproximadamente 40 minutos de combate, o incêndio foi controlado, evitando sua propagação para os demais cômodos da casa.

Apesar da resposta rápida, o telhado do imóvel desabou totalmente nas áreas afetadas e parcialmente nos demais ambientes. Em seguida, foi realizado o trabalho de rescaldo, com o objetivo de eliminar focos remanescentes e prevenir qualquer risco de reignição.

No momento do início do incêndio não havia pessoas na residência. Segundo informações no imóvel reside um morador do sexo masculino. A Polícia Militar e a Perícia Criminal da Polícia Civil compareceram ao local, assumiram o isolamento da área e iniciaram os procedimentos

para apuração das causas do sinistro. O Corpo de Bombeiros Militar reforça a orientação de que, ao perceber sinais de incêndio, a população deve acionar imediatamente o número 193, evitando riscos e permitindo uma resposta rápida e segura pelas equipes especializadas.

Adulteração sinal identificador veículo automotor/clonagem, em Janaúba

Durante operação Sentinela nas Estradas, foi visualizado um indivíduo de 39 anos, que ao perceber a viatura policial parou seu veículo e deitou ao solo. Durante a fiscalização de trânsito e vistoria veicular, foi constatado que era uma motoneta shineray que possuía placa

que se referia a uma motocicleta Yamaha YB125, de Nova Odessa/SP. O condutor apresentava ainda sintomas de haver ingerido bebida alcoólica, sendo submetido ao teste de alcoolemia, obtendo o resultado de 0,38mg/L.

Diante dos fatos, o autor foi preso e conduzido até a Delegacia de Polícia Civil em Janaúba, sem lesões corporais e ciente de seus direitos. Produtividade: 01 Preso e 01 Motocicleta apreendida. Equipe: Ten. Satler; Sgt Silézio; Sd Oliveira.



Polícia Militar combate tráfico ilícito de drogas em Januária

A Polícia Militar de Minas Gerais, durante Operação Dia do Trabalhador, na Rodovia MGC-135, ao abordar o veículo Fiat Mobile, cor branca, constatou que o seu condutor, 25 anos, apresenta

va nervosismo. Ao ser procedida busca no interior do veículo, foi localizada na porta-malas dois sacos de estopa contendo trinta e cinco tabletes prensados de substância análoga

a maconha. Face ao exposto, foi dada voz de prisão ao autor, sendo conduzido e entregue na DEPOL de Januária para as devidas providências.

Capacitação orienta gestores no combate à violência infantil

A Polícia Civil de Minas Gerais (PCMG) realizou, na tarde da terça-feira (29), uma capacitação voltada para gestores e diretores de escolas públicas e particulares. O encontro ocorreu no auditório da Secretaria Municipal de Educação, reunindo representantes das redes municipal, estadual e privada de ensino. A ação teve como foco o fortalecimento de estratégias para acolhimento de relatos de violência contra crianças e adolescentes, em preparação para as atividades do Maio Laranja, mês dedicado ao combate ao abuso e à exploração sexual de menores. Durante a capacitação, foram abordados aspectos jurídicos e práticos relacionados ao tema, com destaque para a identificação de sinais, muitas vezes sutis, de violência. O objetivo foi instrumentalizar os profissionais da

educação para que possam reconhecer, acolher e encaminhar situações de risco de forma segura e assertiva. A delegada Mireli Mafra destacou a importância da ação. “Queremos transformar os participantes em multiplicadores, capazes de disseminar essas informações em suas instituições. Assim, formamos uma rede de proteção mais robusta e eficaz, evitando novos casos e a revitimização de crianças e adolescentes”, afirmou. O delegado regional em Guaxupé, Fabiano Mazzarotto Gonçalves, também ressaltou a relevância da iniciativa. “Nosso foco é fomentar uma cultura de proteção que coloque a vida e o bem-estar dos jovens em primeiro lugar. Com ações concretas e articulações eficientes, podemos criar um ambiente mais seguro e acolhedor para todos”, completou.



“2ª Cavalgada da Comitativa Amigos da Estrada” leva grande público a São João da Vereda, zona Rural de Montes Claros

Comitativas de várias partes do Norte de Minas compareceram, em São João da Vereda, nesse sábado (3), para participar da “2ª Cavalgada da Comitativa Amigos da Estrada”. Depois de um farto café da manhã e muito forró, os participantes fizeram um trajeto de aproximadamente 12 km, sendo a ida e volta à comunidade vizinha, Calhau. Em seguida, a festa continuou ao som de artistas locais e convidados.

Ao cair da noite, mais dois shows animaram a praça de São João da Vereda, onde também havia barraquinhas com comidas típicas.

Para a coordenadora, Naiara Oliveira, a segunda edição superou em todos os aspectos a anterior. “Superou ‘1000%’ as nossas expectativas, eu esperava um público e este número veio em dobro, de todas as partes do Norte de Minas, graças a Deus. Cavaleiros e amazonas compareceram em peso, representando várias comitativas e comunidades, representando o homem e a mulher do campo e, mais uma vez, provando que as nossas tradições vivem. A satisfação é muito grande, porque nós da organização sabemos que tivemos que ter muita superação, para tudo dar certo, mas deu, graças a Deus”.

Naiara acrescentou que tem orgulho de ser uma mulher do campo, o amor pela cavalgada e a alegria de ter recebido tantos convidados nessa data. “Cavalgada é festa, é celebração, é representatividade, é a valorização do homem do campo, que luta, diariamente. Eu digo sempre que a mulher tem força, e é muito importante, pra mim, poder subir no lombo do meu cavalo, e mostrar que podemos estar em casa, na roça, nas cavalgadas... Nós somos fortes, e é também por isso, que tantas amazonas participaram aqui conosco, nesta edição”, finalizou.





Os Melhores ESPETINHOS e porções você encontra no VILLA espetaria



38 99881-9096 

RUA GENÉSIO TOLENTINO Nº15 – CIDADE NOVA

RESUMO DE *Novelas*



Raquel diz a Ivan que teme ser presa por conta do conteúdo da mala. Maria de Fátima aconselha Solange a convidar Odete para jantar em sua casa, como parte de um plano para separar a amiga de Afonso. Ivan e Raquel decidem guardar o que encontraram em um cofre de banco. Renato e Leila se encontram. Raquel mente para Maria de Fátima ao dizer que doou os pertences de Rubinho. Ivan desconfia de que o conteúdo da mala pertença a Renato. Maria de Fátima comenta com César que sentiu que Raquel e Ivan mentiram para ela. Odete chega à casa de Solange.



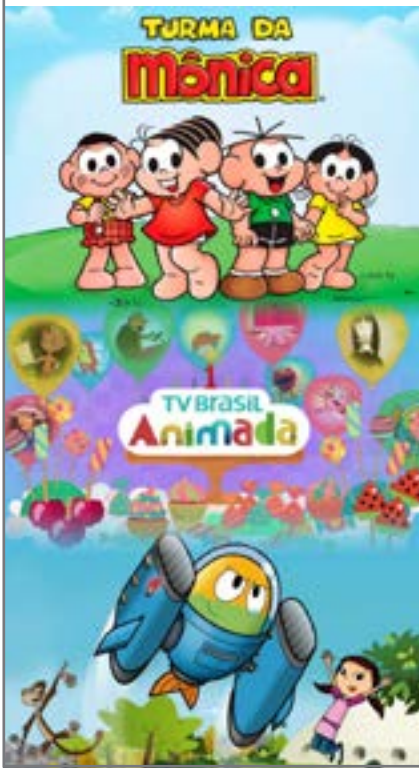
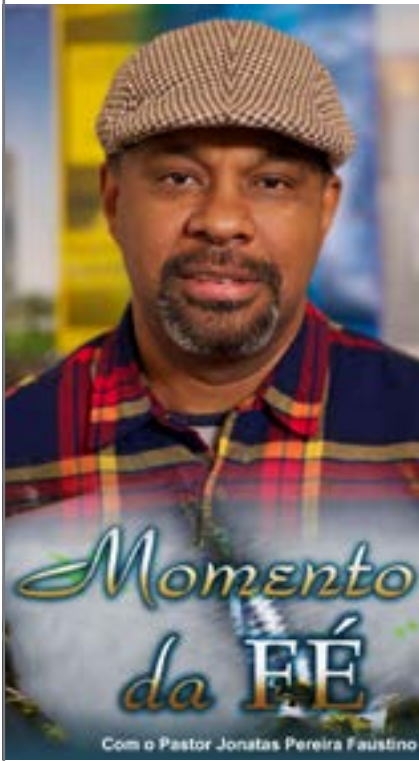
Abel exige uma explicação de Davi e Leo. Marlon leva Jussara para a emergência. Sofia desabafa com Samuel. Bárbara e Danilo estranham o atraso de Marlon. Abel demite Leo. Sofia sofre por ter que se despedir de Leo. Eduardo sabota as luvas de Carlos para lutar contra Marlon. Bárbara vence sua luta e é elogiada pelos empresários americanos. Davi leva Leo para casa. Alan percebe algo de estranho nas luvas de Carlos e comenta com o enfermeiro do hospital. Marlon é derrubado durante sua luta.



Clarice revela a Beto e Beatriz que foi Juliano quem tirou a vida de Valéria. Beatriz convence Clarice a deixar a mansão dos Alencar. Beto se casa com Bia no hospital. Ronaldo conhece Camila. Clarice agradece o apoio de Gregório na recuperação de sua memória. Jacira convida Alfonso para ir a sua casa. Clarice afirma a Zélia que se mudará para a pensão de Iolanda. Celeste sofre com o preconceito das amigas ao descobrirem sua gravidez. Alfonso se encanta com Teresa. Juliano descobre que Bia se mudará para a casa de Beto.

PROGRAMAÇÃO

TV GAZETA



Paulo Gustavo mandou mensagem na hora de sua morte para amiga e previu sobre a COVID-19: 'Se eu pegar, vou morrer'

Paulo Gustavo faleceu em 4 de maio, às 21h12, cercado por seus familiares. Ele deixou um legado significativo no humor brasileiro, sendo lembrado por personagens icônicos como Dona Hermínia, da franquia “Minha Mãe é uma Peça”

Paulo Gustavo mandou mensagem na hora de sua morte para amiga e previu sobre COVID: ‘Se eu pegar, vou morrer’

Durante recente entrevista na TV Brasil, a atriz Malu Valle e Déa Lúcia relembra-ram os últimos momentos de Paulo Gustavo, que faleceu em 4 de maio de 2021, aos 42 anos, devido a complicações da COVID-19.

Antes de sua entubação, o humorista mandou mensagem para sua amiga que, ao ler novamente, constatou que o recado havia sido enviado na mesma hora que foi confirmada sua morte: 21h12.

Dona Déa, mãe do humorista, recordou o exato momento em que Paulo Gustavo disse que sabia que não sobreviveria a doença

A luta do comediante contra a doença durou 53 dias e foi marcada por uma série de procedimentos médicos complexos.

Durante recente entrevista na TV Brasil, a atriz Malu Valle e Déa Lúcia relembra-ram os últimos momentos de Paulo Gustavo, que faleceu em 4 de maio de 2021, aos 42 anos, devido a complicações da COVID-19.

‘Se eu pegar, eu vou morrer’, disse Paulo Gustavo meses antes de sua morte

Antes de sua entubação, o humorista mandou mensagem para sua amiga que, ao ler novamente, constatou que o recado havia sido enviado na mesma hora que foi confirmada sua morte: 21h12.

“Ele mandou: ‘vou entubar em meia hora, vai ser melhor pra mim, reza, te amo’. No dia do velório, fui pegar pra ler e ele tinha mandado no horário que ele veio a falecer, 21h12. Eu falei: ‘gente, é muito doido’. E sobre o Covid, ele falava ‘se eu pegar, eu vou morrer’”, contou Mallu.

Dona Déa, mãe do humorista, recordou o exato momento em que Paulo Gustavo disse que sabia que não sobreviveria a doença:

“Em dezembro, eu fui operar minha vista, fiz o teste e deu positivo. No dia 15, diz outro exame, maravilhoso. Operei dia 16 e no dia 22 operei a outra vista. No dia 23 fui de carro para o sítio e, quando cheguei lá, ele olhou para minha cara: ‘Mãe, você é tão raça ruim que nem a Covid aguentou com você, mas se eu pegar, vou morrer’”.

Relembre a luta de Paulo Gustavo contra a Covid-19

A luta do comediante contra a doença durou 53 dias e foi marcada por uma série de procedimentos médicos complexos.

Em 13 de março de 2021, após apresentar febre persistente e queda na saturação de oxigênio, Paulo Gustavo foi internado no Hospital Copa Star, no Rio de Janeiro. Inicialmente, os exames indicaram comprometimento de 10% dos pulmões, mas o quadro evoluiu rapidamente. Em 21 de março, com cerca de 100% dos pulmões comprometidos, ele foi intubado e transferido para a UTI.

Em 2 de abril, diante da gravidade do caso, os médicos iniciaram a terapia por oxigenação por membrana extracorpórea (ECMO), que atua como um pulmão artificial. Durante o tratamento, Paulo enfrentou diversas complicações, incluindo pneumonia bacteriana, hemorragias e fistulas bronco-pleurais, necessitando de transfusões de sangue e procedimentos cirúrgicos.

Em 2 de maio, após redução dos sedativos, Paulo Gustavo chegou a interagir com a equipe médica e seu marido, Thales Bretas. No entanto, no dia seguinte, sofreu uma embolia gasosa causada por uma fistula bronco-venosa, levando a danos irreversíveis no cérebro e no coração. Ele faleceu em 4 de maio, às 21h12, cercado por seus familiares.



North Esporte Clube estreia no Módulo II do Mineiro com duelo de alto nível contra o Guarani em Divinópolis

Com elenco reforçado e o apoio da torcida gladiadora, time de Montes Claros entra em campo nesta segunda (05) sonhando com o acesso à elite do futebol mineiro

A espera está chegando ao fim. Nesta segunda-feira, 5 de maio, às 19h30, a bola vai rolar para a abertura oficial do Campeonato Mineiro – Módulo II de 2025. O palco do jogo inaugural será o tradicional estádio Waldemar Teixeira de Faria, o Farião, em Divinópolis, que receberá o confronto entre o promissor North Esporte Clube, representante de Montes Claros, e o tradicional Guarani Esporte Clube, dono da casa.

A expectativa é grande para a estreia. O North chega embalado e motivado por um planejamento cuidadoso. “Estamos confiantes de que faremos um ótimo campeonato. A equipe foi reforçada e está preparada para os desafios. Contamos com a torcida gladiadora para dar aquele algo a mais aos nossos jogadores”, declarou o presidente do clube, Victor Oliveira.

O treinador do North, Paulinho Guará, também compartilha o otimismo. “Após uma preparação intensa, queremos começar com o pé direito e conquistar os três pontos diante de um adversário experiente. Já são vários anos à frente dessa equipe, com apoio total do presidente Victor Oliveira. Temos um grupo comprometido, uma comissão técnica experiente e um centro de treinamento completo, o CT Credinor, que nos permite desenvolver nosso trabalho com excelência. Isso aumenta ainda mais nossas expectativas para essa estreia”.

Do outro lado, o Guarani de Divinópolis, conhecido como Bugre, quer fazer valer o mando de campo e honrar sua longa trajetória no futebol mineiro.

Entre os torcedores, a confiança também é alta. O montes-clarense Rafael Nascimento aposta em uma boa estreia. “Esse jogo de abertura é um termômetro importante. O North tem tudo para surpreender. É um clube novo, mas que entra forte, com estrutura, vontade de crescer e uma torcida apaixonada. Acredito que vamos sair com a vitória”.

A rodada de abertura do Módulo II promete fortes emoções e jogos acirrados entre os 12 clubes que brigam pelo acesso ao Módulo I em 2026. E a caminhada do North em casa começa no dia 10 de maio, quando a equipe recebe o NAC de Muriaé na Arena Credinor, em Montes Claros.

Para acompanhar as novidades, bastidores e a cobertura completa da temporada, siga o clube nas redes sociais pelo perfil @northesporteclube.



Militares do Corpo de Bombeiros dão apoio a evento esportivo na cidade de Janaúba



Na manhã desse domingo (4), uma equipe do Corpo de Bombeiros de Janaúba prestou apoio a um evento esportivo de corrida e caminhada realizado na cidade, promovido pela “Curinga Esportes”. A atividade incluiu corrida e caminhada, com percurso de 5 km, e reuniu cerca de 270 participantes, segundo a organização.

O evento contou com a participação de pessoas de diversas faixas etárias, demonstrando o engajamento da comunidade em ações voltadas à saúde e qualidade de vida. Durante todo o percurso, os bombeiros acompanharam os atletas, garantindo segurança e suporte ao longo da atividade.

Não houve registros de incidentes ou necessidade de atendimentos durante o evento. O 6º Pelotão do Corpo de Bombeiros agradeceu pela solicitação de apoio e reforçou a importância da realização de iniciativas que incentivem o lazer, a participação social e a competitividade saudável entre os cidadãos.

Atlético completa oito meses sem vencer fora de casa no Brasileirão

O Atlético, na quinta-feira, completou oito meses sem vencer no Brasileirão como visitante. O Galo vai enfrentar o Juventude hoje, segunda (5), em busca de acabar com essa fase ruim fora de casa. O último triunfo do Atlético no Brasileirão fora de casa foi no dia 1º de setembro do ano passado. Naquela oportunidade, o Galo enfrentou o Grêmio, pela 25ª rodada da competição, e venceu por 3 a 2, em uma virada emocionante, com gol no último minuto.

Martín Braithwaite e Franco Cristaldo (aos 32 e aos 41 minutos do primeiro tempo, respectivamente) abriram 2 a 0 para o Grêmio. Na segunda etapa, Gustavo Scarpa (aos 26 minutos), Brahian Palacios (aos 50) e Eduardo Vargas (aos 51) viraram para o Alvinegro.

De lá para cá foram 11 partidas disputadas pelo Atlético fora de casa no Brasileirão, com oito derrotas e quatro empates anotados. São 12% de aproveitamento neste período.

A última vez que o Galo venceu uma partida como visitante foi ainda no Campeonato Mineiro, no dia 22 de fevereiro. Na oportunidade, o clube derrotou o Tombense por 2 a 0. De lá para cá foram seis partidas, com três derrotas e três empates.

Nesta temporada, o Atlético não vem sendo um bom visitante. São 13 jogos fora de seus domínios, com

quatro vitórias, seis empates e três derrotas. Foram 13 gols marcados e 10 sofridos.

O Atlético está em uma fase da temporada em que está com cinco partidas seguintes fora de Belo Horizonte. Já foram três partidas, com três empates. 23/04 - Caracas 1 x 1 Atlético - Sul-Americana - Estádio Olímpico de la UCV. Venezuela; 26/04 - Mirassol 2 x 2 Atlético - Brasileirão - Estádio José Maria de Campos Maia; 29/04 - Maringá 2 x 2 Atlético - Copa do Brasil - Estádio Willie Davids; 05/05 - Juventude x Atlético - Brasileirão - Estádio Alfredo Jaconi; 08/05 - Deportes Iquique x Atlético - Estádio Tierra de Campeones. (Lance!)



AUTO ESCOLA

VANTE

CONQUISTE SUA HABILITAÇÃO

Na auto escola Vante você encontra as melhores condições para conquistar sua habilitação de maneira rápida e segura.

Consulte as condições na loja.

Rua João Souto,826 - Centro

@autoescolavantemoc

(38) 97400 8165

(38) 2211 7576

Especialistas da saúde pedem mais apoio para pesquisa nacional, em sessão temática



Especialistas da área da saúde afirmaram, no Senado, que a pesquisa científica brasileira precisa de mais apoio público e privado, com mais recursos, mais segurança jurídica e mais estabilidade. Eles participaram da sessão de debates temáticos no Plenário sobre o andamento de pesquisas relacionadas a vacinas contra o câncer no mundo.

A senadora Dr^a. Eudócia (PL-AL) foi quem requereu e presidiu a reunião. Ela é autora do PL 126/2025, que busca alavancar a produção e a distribuição de vacinas e remédios contra o câncer no país ao criar um marco legal para essa área.

— Esse projeto institui um marco regulatório para vacinas e medicamentos contra o câncer. [Ele] estabelece que as pesquisas relacionadas a vacinas contra o câncer serão uma prioridade nacional, com base nos princípios de inovação científica e tecnológica, segurança e eficácia, acesso universal e equitativo, capacitação contínua dos profissionais de saúde, desenvolvimento sustentável e estímulo à produção nacional — explicou a senadora.

Ela lembrou que existem vários tipos diferentes de câncer, que se caracterizam, principalmente, pelo crescimento anormal e descontrolado de células com potencial de invadir ou se espalhar por diversas partes do corpo.

A senadora afirmou que o câncer é uma preocupação global de saúde pública e uma das principais causas de mortes no planeta. Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), citou a senadora, o câncer mata cerca de 10 milhões de pessoas por ano no mundo. Os tipos mais comuns são os de pulmão, mama, próstata e colorretal. Dra. Eudócia também informou que 250 mil mortes por câncer foram registradas no Brasil em 2023.

PESQUISAS E TESTES

De acordo com ela, novas vacinas estão sendo pesquisadas em alguns países, vacinas essas destinadas ao tratamento de pessoas que já têm câncer. A senadora disse que uma das mais promissoras está em desenvolvimento na Rússia e, assim como outras, usa a tecnologia de RNA mensageiro, que tem potencial de gerar vacinas personalizadas para tratar cada pessoa individualmente. Dra. Eudócia defendeu que o Brasil deve participar dessa “nova fronteira da biotecnologia molecular”.

— A boa notícia é que essa tecnologia se revela bastante promissora, e existe uma grande probabilidade de que, nos próximos anos, nós possamos ter essas vacinas disponíveis para a população em geral. Com os avanços da tecnologia, da medicina personalizada e da inteligência artificial, estamos cada vez mais próximos de uma era em que a prevenção e a cura de doenças serão mais rápidas, eficazes e acessíveis a todos — afirmou.

O professor da Universidade de Queensland, na Austrália, Seth Cheetham, participou da sessão por videoconferência. Ele lidera a pesquisa com RNA mensageiro no Instituto Australiano de Bioengenharia e Nanotecnologia. Segundo o cientista, a grande maioria das vacinas contra o câncer em desenvolvimento no mundo ainda está em fase de testes.

— A gente não tem um resultado final sobre como elas funcionarão na população como um todo. Mas os resultados demonstram que essas vacinas são bastante seguras, especialmente comparadas às drogas contra câncer existentes, como a quimioterapia, que tem efeitos adversos (...) Essas vacinas [para o] câncer baseadas no mRNA estão demonstrando resultados promissores, principalmente nos estudos clínicos de primeiras fases (...). É uma nova classe de imunoterapias que têm o potencial de melhorar os resultados dos pacientes sem os

efeitos adversos devastadores de alguns tratamentos, como cirurgias, radiação, quimioterapia (...) Estamos muito entusiasmados com o potencial dessa tecnologia — informou Seth Cheetham.

VACINAS PREVENTIVAS

A diretora de Desenvolvimento de Negócios na Inovax Biotech Xiamen, da China, Cynthia Zhai, também participou por videoconferência. Ela disse que a Inovax produz anualmente 60 milhões de doses de vacinas contra o HPV, que previne contra alguns tipos de câncer. Uma nova variante de vacina, mais eficaz, está em desenvolvimento, informou.

Cynthia defendeu a criação, com a participação do Brasil, de uma iniciativa planetária, entre 2025 e 2030, para vacinar contra o HPV o maior número de meninas e mulheres, de 15 a 44 anos.

Em seguida, Dra. Eudócia lembrou que a grande maioria dos tumores de colo de útero são causados por esse vírus.

— Tive a oportunidade de visitar a Inovax e de acompanhar a linha de produção da vacina contra o HPV. Vocês já estão produzindo a nonavalente que, no segundo semestre, já estará disponível para toda a população da China. Isso é motivo de muita alegria: saber que vocês conseguiram produzir uma vacina que vai atacar nove sorotipos do HPV, uma vez que 99% dos tumores de colo de útero são causados por esse vírus, pelo papilomavírus — disse a senadora.

AINDA EM DESENVOLVIMENTO

A coordenadora nacional de Inovação, Acesso a Medicamentos e Tecnologias para a Saúde da Organização Pan-Americana da Saúde no Brasil (Opas), Ileana Freitas, colocou o pé no freio e alertou que as vacinas contra o câncer ainda

estão em estágios iniciais de desenvolvimento e ainda devem demorar para serem produzidas em larga escala.

— No momento atual, a gente tem muito ensaio clínico em andamento, com todos os tipos de plataformas de vacinas. Todas elas têm muitos ensaios clínicos. Esta aqui é na parte de mRNA, mas tem vários, com todas as plataformas. E o que acontece com todos eles é que, na verdade, estamos ainda em estágios iniciais dos ensaios clínicos (...) nós temos um mundo de coisas acontecendo. Mas ainda temos que esperar um pouquinho os resultados de todos esses ensaios para, na verdade, passar a estágios superiores — afirmou Ileana.

Dr^a. Eudócia frisou, entretanto, que a vacina de mRNA que a Rússia está desenvolvendo está em estágio avançado de testes.

O professor Lennard Lee, da Universidade de Oxford, na Inglaterra, também participou do debate por videoconferência. Ele trabalha na área de vacinas contra o câncer e afirmou que o Reino Unido também está bastante avançado nas pesquisas com vacinas baseadas em mRNA. O professor afirmou que existirão em breve vacinas mais amplas contra o câncer e vacinas mais específicas para cada pessoa.

— Estamos tentando fazer essa tecnologia avançar para ajudarmos as pessoas, para elas passarem mais tempo com suas famílias, com seus amigos, para dar aos médicos e enfermeiros outra coisa para tratar esses pacientes. Nós já sabemos que há diferentes tipos de vacinas, vacinas baseadas em peptídeos, vacinas virais, vacinas baseadas no RNA. A tecnologia pode ser barata, uma vacina para todos com câncer de próstata, ou com câncer pulmonar, ou então uma vacina para todo mundo, ou a gente pode passar para o futuro e desenhar produtos personalizados — disse Lennard Lee.

SUS

O médico Fernando Maluf é membro do comitê gestor do Hospital Israelita Albert Einstein, professor da Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo e diretor do Instituto Vencer o Câncer. Ele chamou a atenção para a realidade do SUS em comparação com os hospitais privados. Afirmou que um paciente com câncer no Brasil tem mais chance de cura e sobrevivência se tratado em hospitais privados.

— O SUS é o sistema mais exemplar que existe de todos os sistemas do mundo. Mas, em áreas que envolvam alta complexidade e alto custo, o SUS tem gargalos absolutamente enormes. (...) A chance de uma pessoa com câncer de próstata avançado estar viva num prazo de alguns anos é 90% maior na rede privada do que no SUS (...). Os profissionais de saúde que estão no SUS fazem o seu melhor, mas esse seu melhor, à luz de toda a questão orçamentária e de infraestrutura, está absolutamente aquém, na minha opinião, do que qualquer brasileiro ou brasileira gostaria ou teria orgulho — avaliou o médico.

Maluf acrescentou que, além de vacinas, há centenas de outras pesquisas sobre câncer em desenvolvimento no mundo, como imunoterapia, medicações radioativas e drogas-alvo.

— A minha provocação é que a gente desenvolva um projeto de lei que permita que a gente estude, de uma forma metodologicamente correta, de acordo com investigadores tão renomados no nosso país, as melhores e mais promissoras estratégias, seja a vacina do RNA, sejam outras formas de vacina, seja o CAR-T Cell, sejam outros anticorpos conjugados à droga, sejam radiofármacos. Mas que a gente consiga ter a possibilidade de estudar essas inovações na população brasileira, trazendo

um benefício inequívoco no sentido de oferecer, dentro de um protocolo de pesquisa, algo que seja absolutamente padrão ou melhor do que o padrão mundial, a custo zero, economizando o dinheiro do SUS, gerando empregos e trazendo tecnologia — afirmou Maluf.

Na mesma linha, a coordenadora da Unidade de Pesquisa Clínica do Hospital de Amor de Barretos (SP), Josiane Mourão, defendeu a criação ou aprimoramento de políticas públicas para incentivar a pesquisa nacional. Ela registrou que só com o apoio e o empenho públicos e privados a população brasileira conseguirá ter acesso a essas terapias de alto padrão.

A professora da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (USP) e coordenadora da Cardio-Oncologia do Instituto do Câncer, Ludhmila Hajjar, propôs a criação de um programa nacional de inovação oncológica dedicado à pesquisa de vacinas e terapias avançadas, em parceria com universidades, institutos públicos e privados e indústria.

Também participaram da sessão temática os senadores Rogério Carvalho (PT-SE) e Irajá (PSD-TO); o diretor da Divisão de Saúde Global do Ministério de Relações Exteriores, Igor da Silva Barbosa; a presidente da Sociedade Brasileira de Oncologia Clínica, Angélica Nogueira; o coordenador em Oncologia Cirúrgica da Beneficência Portuguesa de São Paulo, Gustavo Guimarães; e o chefe do Programa de Imunoterapia Celular e Gênica do Instituto Nacional de Câncer (Inca), Martín Hernam Bonamino.

Participaram, ainda, o coordenador de Pesquisa Clínica em Medicamentos e Produtos Biológicos da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), Claudiosvam Martins Alves de Sousa; e os médicos Rafael Torquato, Glauco Guedes, Vanderson Rocha e Jacqueline Nunes Menezes. *(Agência Senado)*





A GARANTIA DE QUEM MAIS ENTENDE DE SEGURANÇA

(38) 3222 6578 - comercial@vigillaralarmes.com.br