



ENTREVISTA EXCLUSIVA



André Ramos,
idealizador da Feira Internacional de Vinhos na
Amazônia fala ao ON Jornal sobre as inovações
que tem transformado o setor na região

Deputado Mário César Filho participa dos 117 anos de Itapiranga e anuncia Laudo Azul

O deputado estadual Mário César Filho (União Brasil) esteve no município de Itapiranga, no interior do Amazonas, onde cumpriu uma extensa agenda de entregas, reuniões e ações em comemoração aos 117 anos da cidade. Ele foi recebido pelo prefeito Thiago Lima, pelo vice-prefeito Raimundo Canto e por secretários municipais.

Acompanhando o parlamentar, a secretária executiva da Secretaria de Estado das Cidades e Territórios (SECT), Renata Queiroz, reforçou a parceria do Governo do Estado na promoção da dignidade e da cidadania por meio da regularização fundiária. Durante a visita, Mário César participou da entrega de capacetes e certificados a mototaxistas da cidade, em ação promovida pela Associação dos Mototaxistas. Os certificados foram concedidos a concluintes dos cursos de Monitor de Transporte Escolar, Direção Defensiva e Mototaxista, valorizando a qualificação profissional e a segurança no trânsito local. “Depois do transporte hidroviário, dos barcos, o meio de transporte mais importante no interior do estado é a categoria dos mototaxistas. Tenho grande admiração por esses profissionais, que enfrentam desafios diários para garantir a mobilidade da população. Podem sempre contar comigo. É uma categoria que mora no meu coração”, declarou o deputado. Mário César também participou da inauguração do novo Laboratório de Análises Clínicas da cidade, estrutura viabilizada com apoio de seu mandato, representando um avanço significativo para os serviços de saúde do município.

Prefeitura de Manaus realizou a primeira edição do Semtepi Itinerante de 2025

A Prefeitura de Manaus, por meio da Secretaria Municipal do Trabalho, Empreendedorismo e Inovação (Semtepi), realizou, nessa sexta-feira, (25), das 8h às 14h, a primeira edição do “Semtepi Itinerante” de 2025. A ação será promovida no de Micro Distrito espaço e Pequenas Empresas (Dimicro), na rua Prímola, Distrito Industrial 2, na zona Leste da capital, e marcará a comemoração pelos dois anos de funcionamento do, que se consolidou como uma importante ferramenta de estímulo ao empreendedorismo local e de transformação social na região.

A Semtepi estará presente com atendimento do Sine Manaus, inscrições para cursos de capacitação, atendimento odontológico em parceria com o Sesi, serviço móvel de saú-



de da mulher, orientação e cadastro de estagiários, via Instituto Euvaldo Lodi (IEL), cadastro de empreendedores da economia solidária e atendimento previdenciário.

Também serão oferecidos à população atendimentos nas áreas de abastecimento de água, esgotamento sanitário, iluminação pública, alistamento militar e emissão de certificado de dispensa, atendimento do Cadastro

Único, sessões de embelezamento e artesanato, orientações sobre os programas de moradia em vigor, informações sobre o Programa de Atendimento Domiciliar ao Idoso (Padi), Ouvidoria-Geral do Município, com escuta da população, atendimento ao consumidor, distribuição de mudas, além ações educativas e credenciamento de vagas para idosos e pessoas com deficiência, entre outros serviços.

Dia da Agricultura Familiar: Carlinhos Bessa destaca leis em apoio ao campo no AM

Nesse dia 25 de julho, Dia Internacional da Agricultura Familiar, o deputado estadual Carlinhos Bessa (PV) reforça seu compromisso com os trabalhadores e trabalhadoras do campo, relembrando duas importantes leis de sua autoria que já estão em vigor no Amazonas e contribuem diretamente para o fortalecimento do setor. Sancionada em abril de 2022, a Lei nº 5.874 criou o Selo da Produção da Agricultura Familiar, uma certificação estadual conferida aos produtos oriundos de agricultores familiares, empreendedores familiares rurais e suas organizações.

O selo permite que esses

produtores valorizem seus produtos, agreguem confiança aos consumidores e ampliem sua participação em mercados locais e institucionais. A certificação pode ser utilizada nos rótulos e peças publicitárias, desde que os produtos atendam critérios mínimos de origem da matéria-prima, conforme a legislação. “Nosso objetivo é dar visibilidade e reconhecimento a quem planta e colhe com as próprias mãos, contribuindo para a economia local e a segurança alimentar do nosso povo”, afirmou o deputado.

Outra conquista importante é a Lei nº 4.998/2019,

que instituiu a Semana Estadual da Saúde do Trabalhador na Agricultura Familiar, celebrada anualmente na primeira semana de julho. A legislação promove ações voltadas à prevenção de doenças ocupacionais no meio rural, à educação em saúde e ao fornecimento de equipamentos de proteção individual (EPIs). A iniciativa busca garantir que o cuidado com a saúde acompanhe o trabalho no campo, protegendo quem alimenta o Estado. “Mais que reconhecimento, precisamos garantir dignidade e condições de trabalho aos agricultores e agricultoras familiares.



Equipe de Lula ouviu nos EUA que Trump não autorizou diálogo da Casa Branca com o Brasil

Uma comissão de senadores embarca nesta sexta-feira (25) para os Estados Unidos, em busca de abrir um canal de negociações no território americano sobre o “tarifaço” que Donald Trump pode aplicar ao Brasil a partir de 1º de agosto. A ida da comissão é vista com apreensão por diplomatas brasileiros e está sendo boicotada pelo deputado Eduardo Bolsonaro (PL-SP) e pelo blogueiro Paulo Figueiredo.

Interlocutores do presidente Lula que estão em Nova York contaram ao blog que o presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, não autorizou sua equipe abrir diálogo com o Brasil. Existem conversas com o secretário de Comércio dos EUA, Howard Lutnick, como revelou ontem o vice-presidente Geraldo Alckmin, mas o recado que os negociadores



têm ouvido é que tudo está centralizado na Casa Branca.

De outro lado, o presidente do Tribunal de Contas da União (TCU), Vital do Rêgo, comentou com amigos que teve várias conversas nos Estados Unidos, onde está em missão na ONU, e ouviu que realmente Trump não está permitindo reabertura de negociações com o Brasil. Segundo Vital do Rêgo co-

mentou com interlocutores, há um clima de medo e apreensão nos Estados Unidos. Tudo estaria centralizado em Trump e ninguém tem coragem de desafiá-lo. O vice-presidente Geraldo Alckmin revelou na quinta-feira (24) que, no último sábado (19), voltou a ter uma conversa com o secretário de Comércio dos EUA, Howard Lutnick, sobre o tarifaço.

Tarifaço expõe fragmentação na direita e disputa por espólio de Bolsonaro

O tarifaço dos Estados Unidos tem exposto uma fragmentação na direita e a disputa pelo espólio eleitoral de Jair Bolsonaro (PL), que está inelegível até 2030, segundo o entorno do próprio ex-presidente. Apesar da situação jurídica do ex-presidente, o Partido Liberal mantém a defesa de que Bolsonaro será o candidato ao Palácio do Planalto nas eleições de 2026 ainda sob risco de prisão do ex-presidente. Ao mesmo tempo, a disputa interna pelo espólio político de Bolsonaro se intensifica dentro do campo da direita.

Um dos principais nomes cotados para herdar o protagonismo bolsonarista é o deputado federal Eduardo Bolsonaro (PL-SP), filho do ex-presidente. A sucessão familiar tem a simpatia de Jair Bolsonaro, mas provoca divergências. Eduardo enfrenta resistência entre políticos de direita. Nas redes sociais, Eduardo tem feito críticas públicas a nomes representativos do espectro político, incluindo ex-ministros do governo do próprio pai.

Parte da direita avalia que Eduardo erra ao apoiar o tarifaço americano e ao disparar contra quem tenta algum acordo. Além disso, Eduardo é alvo de investigação da Polícia Federal por suspeita de tentativa de obstrução de Justiça. Caso seja condenado, ele também poderá ficar fora da disputa eleitoral. Por outro lado, o entorno dele alega que a política é feita de momento: pode até ser mais criticado. Mas, se conseguir uma sanção a Alexandre de Moraes, por exemplo, se fortalecerá.

Política para manter jovens agricultores nas comunidades rurais agora é lei

Começou a valer a Lei 15.178, que institui a Política Nacional de Juventude e Sucessão Rural. Seu objetivo é reduzir a migração de jovens para os centros urbanos e garantir a sua permanência, com qualidade de vida, nas comunidades rurais. A nova norma traz iniciativas ligadas à sucessão na propriedade da agricultura familiar. Essa lei que foi sancionada pela Presidência da República com um veto teve origem em um projeto aprovado pelo Congresso Nacional no início deste mês: o PL 2.674/2025.

O público-alvo são os jovens de 15 a 29 anos da agricultura familiar. A política atua em setores como acesso à terra e ao crédito rural; parcerias com instituições de ensino e pesquisa e entidades do Sistema S; acesso à educação no campo; e apoio à criação de cooperativas e associações de jovens agricultores. Com a publicação da lei nesta quinta-feira, fica autorizada a criação de linhas de crédito específicas, com condições diferenciadas para diminuir os riscos dos empréstimos. O projeto que deu origem a essa norma foi apresen-

tado em 2017 pelo deputado federal Patrus Ananias (PT-MG), ex-ministro do Desenvolvimento Agrário. No Senado, a proposta esteve sob a relatoria da senadora Professora Dorinha Seabra (União-TO). Ao sancionar a lei, o presidente Luiz Inácio Lula da Silva vetou o artigo que determinava a destinação de no mínimo 30% dos recursos federais, estaduais e municipais destinados à aquisição de alimentação escolar para a aquisição de alimentos provenientes da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural.

Presidente de Portugal pediu a fiscalização preventiva da constitucionalidade da Lei de Estrangeiros



Marcelo Rebelo de Sousa pediu a fiscalização preventiva da constitucionalidade da Lei de Estrangeiros, informa um comunicado publicado no site da Presidência esta quinta-feira.

“O Presidente da República submeteu hoje o Decreto da Assembleia da República alterando a Lei de Estrangeiros, a fiscalização preventiva de constitucionalidade urgente pelo Tribunal Constitucional”, lê-se na nota. Segundo o portal da Assembleia da República, o decreto seguirá para o Palácio de Belém na quinta-feira passada.

O chefe de Estado pediu a fiscalização preventiva da constitucionalidade das normas sobre direito ao reagrupamento familiar e condições para o seu exercício, sobre o prazo para apreciação de pedidos pela Agência para a Integração Migrações e Asilo (AIMA) e o direito de recurso. Marcelo requereu ainda uma resposta em 15 dias dos juizes do Palácio Ratton.

Macron anuncia que França vai reconhecer Estado Palestino em setembro; Israel condena

O presidente da França, Emmanuel Macron, afirmou que o país vai reconhecer oficialmente o Estado da Palestina durante a Assembleia Geral das Nações Unidas, em setembro. Ele disse esperar que a medida contribua para a paz no Oriente Médio.

O anúncio foi feito na rede social X, junto com a publicação de uma carta enviada ao presidente da Autoridade Palestina, Mahmoud Abbas. No documento, Macron confirma a intenção da França de se tornar a primeira



grande potência ocidental a reconhecer o Estado palestino.

“Fiel ao compromisso histórico com uma paz jus-

ta e duradoura no Oriente Médio, decidi que a França reconhecerá o Estado da Palestina”, escreveu Macron.

Putin e Zelensky só vão se encontrar em etapa final para paz, diz Rússia



O Kremlin disse que uma cúpula entre o presidente russo, Vladimir Putin, e o presidente ucraniano, Volodymyr Zelensky, só poderia acontecer como um passo final para fechar um acordo de paz.

Em uma ligação telefônica com repórteres, o porta-voz do Kremlin, Dmitry

Peskov, afirmou ser improvável que tal reunião ocorra até o final de agosto, como proposto pela Ucrânia. Ele mais uma vez descreveu as posições de negociação dos dois lados como “diametralmente opostas”. Um delegado ucraniano disse após a última rodada de negocia-

ções de paz entre os dois países na quarta-feira (23) que Kiev havia proposto uma reunião entre Putin e Zelensky em agosto porque isso ocorreria dentro do prazo de 50 dias que o presidente dos EUA, Donald Trump, havia estabelecido na semana passada para um acordo.



André Ramos, idealizador da Feira Internacional de Vinhos na Amazônia fala ao ON Jornal sobre as inovações que tem transformado o setor na região

A 6ª edição da Feira Internacional de Vinhos na Amazônia (FIVA) já tem data marcada: será nos dias 21 e 22 de agosto de 2025, no Teatro Manauara, em Manaus.

Consolidado como o maior evento de vinhos da região Norte, a feira reúne o melhor da produção nacional e internacional em dois dias de experiências sensoriais, harmonizações e descobertas.

Este ano, a FIVA amplia seu alcance e diversidade, com oito vinícolas e importadoras já confirmadas, entre elas nomes consagrados como Casa Perini, Vinícola Garibaldi, Don Guerino e La Pastina, além da Zahil Importadora e da portuguesa Adega Alentejana, referência em rótulos do Velho Mundo. Também participam a Vinícola Basso e a Importadora Costazurra, especializada em vinhos e espumantes importados. Serão de 10 a 14 rótulos disponíveis por produtor ou importador.

A proposta é oferecer uma imersão no universo da vitivinicultura em plena floresta tropical, criando conexões entre os sabores do mundo e os ingredientes amazônicos.

Para entender as inovações e a visibilidade que o evento traz para a região, o ON Jornal conversou com exclusividade com André Ramos, um dos idealizadores da FIVA, que atua como representante comercial atendendo o mercado de alimentos e bebidas no Amazonas, Roraima, Rondônia e Acre, além de ser o presidente da ABS - AM Associação Brasileira de Sommelier sessão Amazonas. Confira:

ON JORNAL - Quais fo-

ram as principais inovações trazidas pela Feira Internacional de Vinhos na Amazônia desde sua primeira edição até agora?

André Ramos - Desde sua criação, a Feira Internacional de Vinhos na Amazônia (FIVA) vem se destacando por promover uma imersão sensorial em plena floresta tropical, unindo a sofisticação do mundo dos vinhos com elementos únicos da cultura amazônica. Ao longo das edições, a feira passou de um evento regional para uma vitrine de projeção nacional e internacional. Em 2025, a FIVA traz inovações como a ampliação da curadoria, harmonizações com gastronomia amazônica, participação de restaurantes locais, além da presença de mais vinícolas consagradas e workshops técnicos voltados ao público especializado.

ON JORNAL - Como a feira tem contribuído para desenvolver e fortalecer o mercado de vinhos na região Norte, que tradicionalmente não é vista como produtora ou grande consumidora?

André Ramos - A FIVA tem sido fundamental para a formação de um novo público consumidor em todo o Norte do país. Ao reunir produtores renomados e promover experiências de degustação, harmonização e capacitação, o evento tem ajudado a desmistificar o consumo de vinhos na região, antes considerada periférica nesse mercado. Além disso, o projeto Comprador da FIVA tem papel estratégico: levamos



A feira tem fortalecido parcerias com vinícolas nacionais como Casa Perini, Vinícola Garibaldi e Don Guerino, além de nomes importados como a portuguesa Adega Alentejana e a importadora Zahil. Em 2025, destacam-se ainda os produtores Cadeado Wines, da Península de Setúbal, e Mateus & Sequeira, responsáveis pela Cadão, da região do Douro, ambos presentes por meio da importadora CD Comercial”.

compradores e gerentes dos principais supermercados para os dois dias de evento, proporcionando contato direto com os produtores presentes. Essa iniciativa fomenta negócios, fortalece a cadeia de distribuição e aumenta a oferta de rótulos nacionais e importados nos pontos de venda locais.

ON Jornal - Estamos na 6ª edição da Feira. Existem parcerias com vinícolas nacionais ou importadas que foram impulsionadas diretamente por ela? Se sim, quais impactos elas têm gerado para a cadeia local?

André Ramos - Sim, a feira tem fortalecido parcerias com vinícolas nacionais como Casa Perini, Vinícola Garibaldi e Don Guerino, além de nomes importados como a portuguesa Adega Alentejana e a importadora Zahil. Em 2025, destacam-se ainda os produtores Cadeado Wines, da Península de Setúbal, e Mateus & Sequeira, responsáveis pela Cadão, da região do Douro, ambos presentes por meio da importadora CD Comercial. Essas conexões têm gerado impactos positivos como maior circulação de rótulos nacionais e importados na região, ampliação

continua...



...continuação



da oferta nos mercados locais e fortalecimento da cadeia de consumo e distribuição. A feira também impulsiona oportunidades comerciais duradouras, conectando empresas locais ao cenário vitivinícola nacional e global.

ON JORNAL - De que forma a feira tem dialogado com a sustentabilidade e com a valorização dos produtos e saberes amazônicos? Há iniciativas que integrem vinho com a cultura local?

André Ramos - A FIVA se destaca por integrar elementos da cultura e da gastronomia amazônica às experiências oferecidas. Um dos pontos altos da edição de 2025 é a valorização da harmonização entre vinhos nacionais e importados com ingredientes amazônicos, promovida por meio da participação de chefs e restaurantes regionais. Muitos produtores também aproveitam a feira para divulgar e ensinar sobre como seus vinhos podem ser combinados com a culinária

da floresta, promovendo uma ponte entre o enoturismo e a valorização da biodiversidade amazônica. Essa abordagem contribui para a sustentabilidade cultural e econômica da região, ampliando o protagonismo dos saberes locais no mercado vitivinícola.

ON JORNAL - Quais são os principais desafios enfrentados para consolidar a região Norte como um polo estratégico no mercado de vinhos no Brasil?

André Ramos - Entre os principais desafios estão a logística para distribuição de vinhos na região, o clima úmido que inviabiliza a produção e cultura de consumo tradicional da bebida, e a necessidade de formação de um público mais especializado. No entanto, eventos como a FIVA têm contribuído para superar essas barreiras ao educar o consumidor, atrair investimentos e gerar visibilidade para o potencial da região como um importante ponto de consumo e circulação no mercado vitivinícola.



ON JORNAL - Quais são os objetivos futuros da Feira Internacional de Vinhos na Amazônia? Podemos esperar expansão, novas edições em outras cidades ou até a introdução de vinhos amazônicos próprios?

André Ramos - A organização da FIVA sinaliza um movimento de constante crescimento e inovação. O vinho é uma bebida alcoólica elaborada exclusivamente a partir da fermentação do sumo, ou mosto, da uva.

Não existe vinho elaborado de outra fruta, a não ser uva. Qualquer produto produzido por outra fruta como por ex Açaí, Cupuaçu deverão ser chamados de Fermentado. No Brasil, por exemplo, a Lei nº

7.678, de 8 de Novembro de 1988, define que: "É considerado vinho a bebida obtida pela fermentação alcoólica de mosto de uva sã, fresca e madura, sendo proibida a aplicação do termo a produtos obtidos a partir de outras matérias-primas."

A programação completa será divulgada em breve, mas os ingressos já estão disponíveis. O 1º lote para participantes tem o valor de R\$ 165/dia. E vendas físicas podem ser feitas nos stands da Oba Ingresso no Teatro Manauara e Millennium Shopping e vendas online pelo site BaladaApp. Mais informações pelo (92) 98100-0470 ou 99175-4893. O Teatro Manauara fica no Manauara Shopping, localizada na Av. Mário Ypiranga, 1300, LSL04, Adrianópolis.





Biocombustível impulsiona uso do milho e amplia fronteiras tecnológicas no campo

A produção brasileira de biocombustível derivado do milho cresceu de 520 milhões de litros em 2017 para 4,5 bilhões de litros em 2022, um aumento de 800% em cinco anos. Especialistas projetam que, até 2030, o etanol de milho poderá representar 40% da produção nacional de biocombustíveis, com um volume estimado em 10 bilhões de litros anuais.

A expansão da indústria de etanol de milho no Brasil está diretamente ligada ao avanço do melhoramento genético do cereal. Francisco Soares, presidente da Tropical Melhoramento & Genética (TMG), explica que a busca por híbridos mais eficientes tem sido estratégica para atender à demanda da indústria. “O produtor que mira esse mercado prioriza híbridos que entregam estabilidade de produção, alto teto produtivo, precoci-



dade e bom desempenho em diferentes ambientes. Isso garante o volume necessário para a indústria sem comprometer a rentabilidade”, afirma.

A adoção de híbridos adaptados às condições do Cerrado, principais regiões produtoras do cereal, com maior tolerância a estresses hídricos e térmicos, têm permitido o cultivo em áreas antes consideradas de menor aptidão para a cultura. Os dados da União Nacional

do Etanol de Milho (UNEM) revelam uma concentração regional, com Mato Grosso liderando ao saltar a moagem de milho para a produção de etanol de apenas 0,23 milhões de toneladas na safra 2014/15 para impressionantes 12,5 milhões de toneladas na safra 2024/25. O avanço no melhoramento genético tem garantido ao Brasil maior competitividade na produção de grãos e consequentemente de etanol de milho.

Arsepam lidera primeira ação do Grupo Temático de Transporte Fluvial e Terrestre

A Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados e Contratados do Estado do Amazonas (Arsepam) coordenou, nessa sexta-feira (25), a primeira ação do Grupo Temático de Transporte Fluvial e Terrestre, no Porto da Ceasa, zona sul de Manaus. A atividade teve como objetivo vistoriar a estação portuária voltada ao turismo instalada no local, avaliando possíveis melhorias em sua estrutura e operação.

O grupo, liderado situacionalmente pela Agência Reguladora, faz parte da Operação de Turismo: Fomento e Fiscalização, iniciativa instituída pelo Centro Integrado de Comando e Controle do Amazonas (CIC-C-AM). A iniciativa busca fortalecer a atuação conjunta entre os órgãos públicos em áreas estratégicas, com foco no desenvolvimento e na segurança do turismo no estado.

A ação contou com o apoio da Capitania dos Portos da Marinha do Brasil, da Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ), da Superintendência Estadual de Navegação, Portos e Hidrovias (SNPH), da Secretaria de Justiça, Direitos Humanos e Cidadania (Sejusc) e da Empresa Estadual de Turismo do Amazonas (Amazonastur). Durante a visita técnica, o diretor-presidente da Arsepam, Ricardo Lasmar, destacou que a equipe pôde verificar as condições operacionais e logísticas da estação. “O trabalho segue a metodologia definida na primeira reunião do grupo temático, que prevê a construção de um escopo conjunto de atuação e a definição de uma matriz de responsabilidades, respeitando as competências legais de cada instituição envolvida”, explicou.

Em seis meses, Crédito Rosa investiu R\$ 12 milhões no empreendedorismo feminino no Amazonas

O Governo do Amazonas, por meio da Secretaria de Estado da Assistência Social e Combate à Fome (Seas), tem fortalecido o empreendedorismo feminino em todo o estado com o programa Crédito Rosa. Somente no primeiro semestre de 2025, foram investidos mais de R\$ 12 milhões em linhas de financiamento destinadas às mulheres empreendedoras. Criado em 2022, o programa de financiamento é administrado pela Seas em parceria com a Agência de Fomento do Estado do Amazonas (Afeam), e tem como objetivo apoiar mulheres empreendedoras.

No total, de janeiro a junho, o Governo do Amazonas aplicou o total de R\$ 12.473.300,00 para impulsionar o negócio de empreendedoras do estado. A iniciativa tem alcançado todo o território amazonense, beneficiando diretamente 1.252 mulheres, também neste período. A secretária titular da Seas, Kely Patrícia, destacou o compromisso do Governo do Amazonas com o fortalecimento da autonomia feminina por meio de políticas públicas.

“O programa tem um papel fundamental na construção da independência financeira das mulheres.

Ações como essa reforçam o trabalho da gestão estadual em ampliar oportunidades e valorizar o protagonismo feminino no mercado de trabalho. Além de contribuir para a geração de emprego e renda, e promover o desenvolvimento econômico em diversas regiões do Amazonas”, destacou.

Em 2025, o Governo do AM ampliou a rede de atendimento do programa com a inauguração de novas unidades fixas nos municípios de Autazes, Careiro Castanho, Manaquiri, Rio Preto da Eva, Novo Aripuanã, Lábrea, Jutai e Fonte Boa.

Finlândia registra 14 dias acima de 30 °C e quebra recorde desde 1961



A Finlândia, terra do Pai Noel e conhecida pelo frio, está enfrentando uma onda de calor que quebrou um recorde de mais de 60 anos. Segundo o Instituto Meteorológico Finlandês, o país completa o 14º dia consecutivo com temperaturas acima de 30 °C, algo que não acontecia desde 1961.

Após uma primavera e um início de verão excepcionalmente frios e chuvosos, toda a Finlândia, incluindo o extremo norte da Lapônia, a mais de 500 km acima do Círculo Polar Ártico, passa por uma onda de calor extrema.

A temperatura mais alta registrada até agora foi de 31,7 °C, em dois locais: Ylitornio e Sodankylä. Isso representa cerca de 10 °C acima da média histórica da região. Já nesta sexta-feira, Koitsanlahti, no sudeste do país, registrou 30,3 °C. A situação preocupa os cientistas, já que o Ártico está aquecendo de quatro a cinco vezes mais rápido que o restante do planeta, segundo estudos recentes sobre o avanço das mudanças climáticas.

Aumenta risco em barragem de rejeitos, e Brumadinho evacuará área



O município de Brumadinho, em Minas Gerais, voltou a figurar entre os que temem situações de emergência causadas por barragens de mineração. De acordo com a Agência Nacional de Mineração (ANM), dez famílias estão em área considerada perigosa segundo o plano de cuidados da Barragem BA1, que atende a uma mina da empresa Emicon Mineração e Terraplanagem Limitada.

A estrutura era considerada de Risco Emergen-

cial 1 e foi reclassificada pela agência, em concordância com o Ministério Público Federal, o Ministério Público de Minas Gerais, a Defensoria Pública estadual, a Fundação Estadual do Meio Ambiente (FEAM) e a prefeitura.

Segundo a ANM, foram encontradas condições de estabilidade marginal na estrutura da barragem, mas estudos conduzidos por auditores e projetistas indicam que os resultados obtidos não podem ser considerados conclusivos,

devido a insuficiência nas investigações geotécnicas. Será contratada uma empresa independente para nova análise, e a elevação do nível de emergência de Nível 1 para Nível 2 foi adotada como “medida preventiva” para resguardar a vida das pessoas que ocupam a Zona de Autos-salvamento, informou, em nota, a agência.

As avaliações descartaram risco iminente de rompimento, o que permitirá uma evacuação planejada.

COP30: Programação oficial é divulgada em Belém com foco em clima, biodiversidade e justiça social

A Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas de 2025 (COP30) ocorrerá em Belém (PA), entre os dias 10 e 21 de novembro. Esta será a primeira vez que o Brasil sedia a conferência, e a programação oficial do evento foi divulgada pelo governo federal, em parceria com o governo do Pará.

Segundo informações divulgadas pelo Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA), pela Se-

cretaria de Comunicação da Presidência da República (Secom), pelo governo do Estado do Pará e pela assessoria da ONU no Brasil, a COP30 contará com uma programação central dividida em três áreas: a Zona Azul (oficial da ONU), a Zona Verde (participação da sociedade civil) e a Cidade da COP (atividades culturais, sociais e paralelas organizadas pelo governo paraense e Prefeitura de Belém).

A expectativa do governo brasileiro, conforme declarou a ministra Marina Silva (MMA), é de que mais de 60 mil pessoas participem da COP30, entre delegações oficiais, ONGs, lideranças indígenas, empresas, imprensa e sociedade civil. A Zona Azul será montada no Hangar Convenções e Feiras, enquanto a Zona Verde e a Cidade da COP ocuparão áreas próximas ao Centro Histórico de Belém e à Estação das Docas.



Austrália cria onda perfeita: engenharia transforma praia comum em paraíso do surfe

Enquanto o surfe mundial investe em piscinas de ondas artificiais, uma revolução silenciosa acontece na costa sul da Austrália. Em Middleton Beach, um recife artificial feito com 70 mil toneladas de granito transformou uma praia de ondas fechadas em palco de uma esquerda “perfeita”, que mistura mar real com engenharia de precisão. A nova formação, batizada de Southern Ocean Surf Reef, agora atrai surfistas de todos os níveis e entra no radar global do esporte.

A ideia nasceu há mais de 30 anos com moradores locais, liderados por Peter Bolt, que buscavam uma onda acessível para os jovens da cidade. Depois de anos de entraves técnicos,



ambientais e financeiros, o projeto só saiu do papel em 2017, com apoio da prefeitura de Albany e investimento de 5 milhões de dólares. Uma equipe da Nova Zelândia foi encarregada de esculpir o fundo do mar em seis meses de trabalho milimétrico.

O resultado impressionou até os mais céticos: a nova onda quebra com for-

ça e formação consistente, ideal para surfistas intermediários em dias menores, mas desafiadora quando o swell cresce. “Acabou virando uma onda para quem já tem mais experiência”, conta Bolt. A Southern Ocean Surf Reef é a prova de que, com tecnologia e visão, é possível moldar a natureza sem deixar o oceano de lado.

Passageiro morre em voo da Turkish Airlines e corpo desaparece nos Estados Unidos

Um voo da Turkish Airlines que partiu de Istambul rumo à Califórnia terminou com um mistério digno de filme. Durante a travessia do Atlântico, um passageiro sofreu uma grave emergência médica e morreu a bordo. Apesar de ter iniciado um desvio para a Islândia, o comandante decidiu seguir diretamente para os Estados Unidos, pousando no movimentado Aeroporto Internacional O’Hare, em Chicago onde o corpo foi retirado da aeronave.

A situação, no entanto, ganhou contornos de enigma: o Instituto Médico Legal de Chicago, que deveria receber o corpo, afirma não ter registro da ocorrência e



desconhecer o caso. Já um gerente da companhia aérea na cidade declarou que os restos mortais teriam sido enviados para São Francisco em outro voo, mas sem dar detalhes sobre o trajeto ou o paradeiro exato. Enquanto a Turkish Airlines permanece em silêncio sobre o ocorrido, o desaparecimento levanta

preocupações sobre falhas nos protocolos de transporte de corpos e na comunicação entre autoridades. Dados do CDC revelam que emergências médicas a bordo não são incomuns, mas casos como esse em que o destino do corpo permanece desconhecido são raríssimos e inquietantes.

Menino morre após ser atingido por tanque em ressonância magnética nos EUA

Um menino de seis anos morreu após um trágico acidente durante um exame de ressonância magnética em um hospital de Nova York, nos Estados Unidos. Michael Colombini, de Croton-On-Hudson, foi atingido na cabeça por um tanque de oxigênio que foi sugado violentamente para dentro da máquina, por conta do campo magnético extremamente potente do equipamento. O acidente ocorreu no Westchester Medical Center, e o garoto faleceu dois dias depois.

Segundo informações do jornal The Mirror, Michael estava sedado para um check-up após a retirada de um tumor benigno, quando seus níveis de oxigênio caíram. Ao tentar estabilizá-lo, a equipe decidiu levar um tanque de oxigênio portátil de aço para a sala um erro fatal. O magnetismo do aparelho puxou o cilindro das mãos do anestesista com tanta força que o objeto atingiu violentamente a criança. O caso reacendeu alertas sobre os perigos do uso inadequado de materiais metálicos em ambientes de ressonância magnética, que exigem protocolos rigorosos de segurança. Dias antes, outro incidente fatal envolveu um homem de 61 anos sugado pela máquina enquanto usava um colar metálico.

As tragédias levantam questões sobre falhas humanas e a necessidade de revisão urgente nos procedimentos de segurança em exames desse tipo.

Em Tefé-AM, gastos de R\$2 milhões na Festa da Castanha são investigados

Em virtude dos elevados valores na contratação de atrações nacionais para a 22ª Festa da Castanha, realizada em maio, o Ministério Público do Estado do Amazonas (MPAM) instaurou inquérito civil para apurar a legalidade dos gastos pela prefeitura de Tefé.

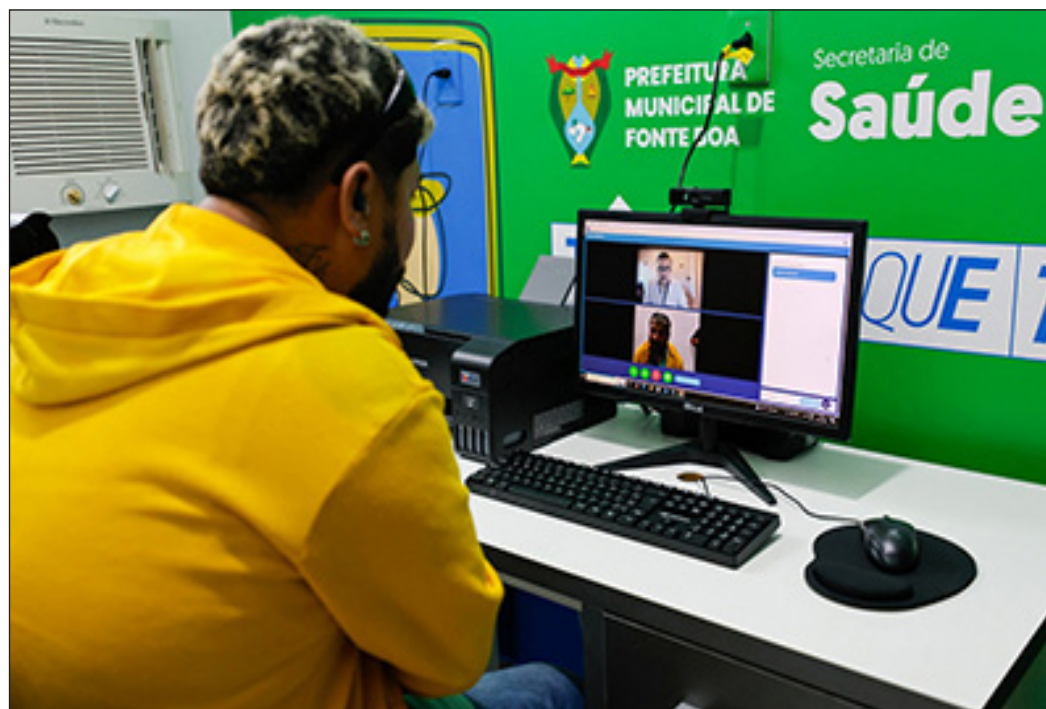
A promotoria considerou a Lei Orçamentária Anual (LOA) destinada à pasta de cultura do município, que disponibilizou recursos para 2025 no valor de R\$ 825.175,69. No entanto, somente as duas principais atrações contratadas para o festival, a cantora Simone Mendes e o cantor Pablo, receberam o valor de R\$ 900.000,00, cada. O despacho aponta a incompatibilidade entre o orçamento e os valores gastos.

O pagamento de três shows de artistas nacionais custou R\$ 2.150.000 aos cofres públicos, sem considerar ainda as despesas com a montagem e estrutura para a realização da festa, bem como sonorização, iluminação, palco e outros serviços que aumentariam o valor final empregado na Festa da Castanha. O MP avalia a legalidade dos gastos, isto é, quando a despesa é proporcional e compatível com o interesse público e está de acordo com a escala de demandas prioritárias da administração. A edição de 2025 da festa durou quatro dias e foi realizada entre 1º e 4 de maio. A situação do município, no período de firmamento dos contratos, era considerada como emergencial, em razão dos fenômenos de estiagem e queimadas.

Programa de Telessaúde é inaugurado em Jutai-AM com atendimento especializado

Inaugurou duas novas estruturas do programa Telessaúde, desta vez nos municípios de Jutai e Fonte Boa, no interior do Amazonas. Com as novas unidades, o Governo do Estado alcança 24 municípios contemplados com estruturas completas para atendimento especializado a distância, por meio do Saúde AM Digital. A ação reforça a estratégia estadual de interiorização da saúde e de ampliação do acesso da população a serviços com tecnologia e qualidade.

“Anteriormente, os pacientes que necessitavam de consultas com médicos especialistas eram obrigados a se deslocar até a capital. Atualmente, nesta unidade de saúde, eles têm a oportunidade de realizar essas consultas e, também, receber orientações sobre o uso do aplicativo, onde serão armazenados todos os docu-



mentos, exames, consultas e receitas médicas. O paciente não precisa mais carregar uma grande quantidade de papéis, podendo compartilhar suas informações com qualquer médico, em qualquer lugar”, afirmou o governador.

As unidades inauguradas foram instaladas na UBS Anastácio Ribeiro, em Jutai, e na UBS Júlia Benacon Lins, em Fonte Boa. Os espaços estão equipados com

aparelhos de telemedicina, conectividade digital e equipes de saúde locais capacitadas. Com as novas unidades, o Amazonas passa a contar com 68 salas de Telessaúde em funcionamento, promovendo atendimento remoto com especialistas diretamente nas unidades básicas dos municípios. Participaram da inauguração a prefeita de Jutai, Mercedes e o prefeito de Fonte Boa, Dr. Lázaro.

Aeroporto é inaugurado em Fonte Boa-AM totalmente reformado e com capacidade ampliada

O governador Wilson Lima inaugurou o aeroporto do município de Fonte Boa totalmente reformado e com capacidade ampliada. A obra foi viabilizada pelo Governo do Amazonas, por meio da Secretaria de Estado de Infraestrutura (Seinfra), junto ao Governo Federal. “Estamos entregando essa estrutura com recursos do Governo Federal, parte do Estado e execução direta nossa.

Tudo isso para dar mais segurança e tranquilidade para quem vai pousar e decolar aqui, e também para trazer uma rota fixa para o município de Fonte Boa e atender a população”, decla-

rou o governador, que ainda participou da inauguração do Conjunto Habitacional Vovó Chiquinha na cidade. A obra no aeroporto é fruto da parceria firmada entre o Governo do Amazonas e o Ministério da Infraestrutura, executada por um contrato entre a Secretaria Nacional de Aviação Civil (SAC/MInfra) e a Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária (Infraero).

O investimento foi de R\$ 7,39 milhões e contemplou a execução de serviços de recuperação e pavimentação da Pista de Pouso e Decolagem (PPD); da pista de táxi-aéreo e do pátio de es-

tacionamento de aeronaves; construção de uma nova cerca patrimonial para delimitação das áreas de serviço e de segurança do local; sinalização horizontal da pista; entre outros. Com a modernização, o aeroporto de Fonte Boa, que antes tinha uma baixa capacidade para receber voos, passa a ter capacidade de moderada a alta. O secretário da Seinfra, Carlos Henrique Lima, destacou os avanços na infraestrutura do município. “É uma pista de 1.300 metros, totalmente reformada e modernizada. Um pátio de aeronaves de mais de 5 mil metros quadrados.



CNI: investimentos brasileiros nos EUA cresceram 52,3% em uma década

Mapeamento da Confederação Nacional da Indústria (CNI) mostra que ao menos 70 empresas brasileiras mantêm investimentos produtivos em 23 dos 50 estados americanos. Segundo os dados divulgados nesta quinta-feira (24) os investimentos brasileiros em solo norte-americano alcançaram um estoque de US\$ 22,1 bilhões em 2024, uma alta de 52,3% em relação a 2014. Os números mostram ainda que, entre 2020 e 2024, empresas brasileiras anunciaram mais de US\$ 3,3 bilhões em novas operações no território americano.

Alimentos e bebidas, com 28%; plásticos, com 12,4%; produtos de consumo, com 9,8%; software e serviços de TI, com 9,6%; e metais,



com 9,3% são os setores que lideram os investimentos brasileiros nos EUA. Entre os estados americanos com maior número de empresas brasileiras com plantas produtivas estão a Flórida, com 12; a Georgia, com sete; Michigan, Minnesota, Missouri, Nova York, aparecem depois com seis empresas cada; e o Tennessee e o Texas, com cinco.

“O estudo revela que nos últimos cinco anos (2020-2025), 70 empresas brasileiras anunciaram projetos nos EUA, com destaques para JBS (US\$ 807 milhões), Omega Energia (US\$ 420 milhões), Companhia Siderúrgica Nacional (US\$ 350 milhões), Bauducco Foods (US\$ 200 milhões) e Embraer (US\$ 192 milhões)”.

Caixa paga Bolsa Família a beneficiários com NIS de final 6



A Caixa Econômica Federal paga a parcela de julho do Bolsa Família aos beneficiários com Número de Inscrição Social (NIS) de final 6. O valor mínimo corresponde a R\$ 600, mas, com o novo adicional, o valor médio do benefício sobe para R\$671,52. Segundo o Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social, neste mês, o programa de transferência de renda do governo federal alcançará 19,6 milhões de famílias, com gasto de R\$ 13,16 bilhões.

Além do benefício mínimo, há o pagamento de três adicionais. O Benefício Variável Familiar Nutriz paga seis parcelas de R\$ 50 a mães de bebês de até seis meses de idade, para garantir a alimentação da criança. O Bolsa Família também paga acréscimo de R\$ 50 a gestantes e nutrizes (mães que amamentam), um de R\$ 50 a cada filho de 7 a 18 anos e outro, de R\$ 150, a cada criança de até 6 anos.

No modelo tradicional do Bolsa Família, o pagamento ocorre nos últimos dez dias úteis de cada mês. O beneficiário poderá consultar informações sobre as datas de pagamento, o valor do benefício e a composição das parcelas no aplicativo Caixa Tem, usado para acompanhar as contas poupança digitais do banco.

Pressionada por conta de luz, prévia da inflação de julho é de 0,36%

A bandeira vermelha na conta de luz e reajustes de tarifas em cinco capitais pressionaram o bolso do brasileiro em julho, fazendo com que a prévia da inflação ficasse em 0,33%, acima do registrado em junho (0,26%).

Ao mesmo tempo, o preço dos alimentos, um vilão da inflação nos últimos meses, caiu pelo segundo mês seguido, ajudando a segurar o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo 15 (IPCA-15), que mede a prévia da inflação oficial.

Os dados foram divulgados no Rio de Janeiro,



pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Com o resultado, o IPCA-15 acumula 5,3% nos últimos 12 meses, acima da meta do governo, que tole-

ra até 4,5%. Em julho de 2024, o IPCA-15 tinha sido de 0,30%. Dos nove grupos de produtos e serviços pesquisados pelo IBGE, cinco tiveram alta em julho.



Oficina gratuita propõe nova forma de sentir e interpretar Manaus através da arte e do corpo

Entre os dias 28 de julho e 1º de agosto, a oficina “Corpo Cidade – Performance: Como os jovens manauaras se relacionam com Manaus” convida o público a explorar a capital amazonense sob uma nova perspectiva sensível e artística. Ministrada pelo artista e pesquisador Francisco Rider, a atividade ocorre das 9h às 11h, com local a ser informado aos inscritos por e-mail. As inscrições são gratuitas e devem ser feitas pelo e-mail: labcenicacorporal@gmail.com.

Com mais de quatro décadas de atuação no Brasil e no exterior, Rider propõe a “baterpernação”, prática performativa que mistura caminhada, escuta e observação do espaço urbano, como forma de reconectar corpo e cidade. A proposta envolve aquecimentos somáticos e jogos cênicos para ativar a sensibilidade corporal, promovendo um mergulho poético e político nos fluxos e memórias de Manaus.

A oficina é voltada a jovens de diferentes áreas artísticas, estudantes, pesquisadores ou interessados em arte e território e integra um projeto contemplado pela Lei Paulo Gustavo, com apoio da Funarte, Ministério da Cultura e Governo do Amazonas. “A cidade não é só lugar que se atravessa, é uma partitura viva que se sente com o corpo”, resume Rider.

Centro de Manaus vira palco de cultura, economia criativa e festa eletrônica neste sábado (26)

O coração de Manaus será tomado por uma programação vibrante neste sábado (26), com eventos simultâneos promovidos pelo Mercado de Origem da Amazônia e pelo coletivo Banana Frita. Das primeiras horas da manhã até o nascer do sol de domingo, a agenda reúne feira de produtos locais, oficinas criativas, leitura de tarô e uma maratona de música eletrônica comandada pelo renomado artista carioca Carlos do Complexo.

A programação diurna, das 8h às 17h, na Rua Tamarandá, nº 22 (Centro), celebra a produção local com o Bazar de Origem, reunindo gastronomia, arte, cosméticos e artesanato. Entre os destaques estão a oficina gratuita de beleza com a maquiado-



ra Mara Farias, a oficina de pintura em ecobag com Thati Porto e sessões de tarô com preços promocionais. O evento valoriza produtos amazônicos feitos por empreendedores da região, com preços acessíveis e curadoria cultural.

À noite, o Mercado de Origem se transforma em pista de dança. A partir das 22h, a festa “Banana Frita”

traz a estreia em Manaus de Carlos do Complexo, referência nacional na fusão entre funk e música eletrônica experimental. O line-up ainda conta com DJs como Leozera, Xuri, Robyn e Dreko, em uma noite que promete energia até as 7h de domingo. Os ingressos estão disponíveis na Shotgun, e a classificação é 18 anos.

Últimos dias para visitar a mostra “Arte da Amazônia para o Mundo” no Manauara Shopping

O público de Manaus tem até este domingo (27) para prestigiar a exposição “Arte da Amazônia para o Mundo”, em cartaz no Piso Castanheiras do Manauara Shopping. Com entrada gratuita, a mostra reúne 70 obras de 27 artistas visuais da região, em comemoração aos 15 anos da Associação Pan-Amazônia. A exposição promove uma verdadeira imersão nos diversos olhares e técnicas que traduzem a identidade cultural da floresta.

Com obras que vão do realismo à arte digital, passando por escultura e técnica mista, a mostra destaca nomes consagrados como Homero Amazonas, Jair Jacqmont e Nelson Freire, além de revelar talentos emergentes como



Nina Matos, Isaias Miliano (do povo Patamona) e Nailson Novato. O público também poderá conferir a riqueza estética de artistas como Bráulio Menezes, Teo Braga, Rubens Belém, Edinel Pereira, Marcos Castro, Sol Abecassis e Sebastião Cândido, entre outros expoentes da nova geração.

Neste sábado (26), às 18h,

será realizada uma cerimônia especial de encerramento da mostra com a presença de artistas e apoiadores. Na ocasião, será lançado o catálogo oficial da exposição uma publicação que reúne todas as obras e informações dos artistas participantes, entregue como presente simbólico ao público.



Presidente Figueiredo se prepara para receber turistas com serviços regularizados

O município de Presidente Figueiredo recebeu uma força-tarefa coordenada pela Empresa Estadual de Turismo (Amazonastur), voltada à regularização e ordenamento do setor turístico local. Mais de 20 empreendedores foram atendidos com cadastros, orientações e credenciamentos em plataformas como o Cadastur e o chatbot Amazonas To Go. A ação, que antecede a tradicional Festa do Cupuaçu, envolveu ainda órgãos estaduais e municipais, reforçando a integração para garantir um turismo seguro e de qualidade.

O mutirão resultou na renovação de 15 cadastros e no credenciamento de cinco novos empreendimentos, somando-se aos 165 já registrados no Cadastur e aos 102 presentes na plataforma digital de atendimento ao turista. Além disso, a capacitação oferecida



pela Polícia Militar, por meio da Politur, qualificou agentes e servidores para atuarem em áreas de grande visitação, como trilhas e cachoeiras, promovendo acolhimento e segurança aos visitantes.

Guias e empresários locais comemoraram a iniciativa, destacando a importância da regularização e do apoio do Governo do Estado. “Agora posso atuar com mais visibilidade e

segurança”, afirmou o guia Paulo Sérgio, enquanto o empreendedor Paulo Augusto elogiou a presença ativa da Amazonastur: “É esse tipo de ação que nos dá suporte para crescer com responsabilidade e atrair mais turistas”. A ação também divulgou o programa +Crédito Amazonas Turismo, que oferece financiamento de até R\$ 200 mil para empreendedores do setor.

Turismo em alta impulsiona locadoras e setor aéreo no Brasil de janeiro a junho de 2025

O turismo interno segue em ritmo acelerado no Brasil e movimentando diversos setores da economia. De janeiro a junho de 2025, 455 mil veículos foram alugados para fins turísticos no país, representando um crescimento de quase 6% em relação ao mesmo período de 2024. Os dados são da Associação Brasileira das Locadoras de Automóveis (ABLA), que aponta também um faturamento recorde de R\$ 52,9 bilhões do setor no ano passado, com 79,7 milhões de usuários e mais de 105 mil empregos diretos gerados.

Segundo o presidente da ABLA, Marco Aurélio Nazaré, o carro alugado tem se tornado uma escolha estratégica para o turista que busca mobilidade e autonomia para explorar diferentes destinos. “A locação permite otimizar o tempo e expandir roteiros com facilidade, o que é um atrativo tanto para lazer quanto para viagens de trabalho”, afirma. Atualmente, mais de 31 mil locadoras operam no Brasil, atendendo a essa crescente demanda do turismo nacional. O bom momento também é refletido no setor aéreo. Dados da Anac mostram que 48 milhões de passageiros embarcaram em voos domésticos no primeiro semestre de 2025, um salto de 8,3% frente a 2024. O programa “Conheça o Brasil”, promovido pelo Ministério do Turismo, vem incentivando o deslocamento interno com mais conectividade e mobilidade. “Nunca se viajou tanto dentro do Brasil como agora. É um reflexo direto dos investimentos em infraestrutura e da valorização dos nossos destinos”, celebrou o ministro do Turismo, Celso Sabino.

Maravilha brasileira: Parque Nacional do Iguaçu é eleito uma das melhores atrações do mundo

O Parque Nacional do Iguaçu, em Foz do Iguaçu (PR), conquistou um lugar de destaque no cenário global ao ser eleito uma das 25 melhores atrações turísticas do mundo pelo prêmio Travellers' Choice Awards, organizado pelo site TripAdvisor. O reconhecimento é baseado na quantidade e qualidade de avaliações positivas feitas por milhões de viajantes nos últimos 12 meses. Entre todas as atrações da América do Sul, o parque lidera o ranking, provando sua excelência em experiências e conservação.

Com suas imponentes 275 quedas d'água, as Cataratas do Iguaçu são o grande símbolo do parque, que também é Patrimônio Natural da Humanidade pela UNESCO. Mais do que beleza cênica, o local é um refúgio da biodiversidade brasileira, reunindo espécies únicas da fauna e flora da Mata Atlântica. Apenas 1% dos destinos cadastrados no TripAdvisor atinge esse reconhecimento, o que eleva ainda mais o prestígio do parque junto aos viajantes de todo o mundo.

Para o Ministro do Turismo, Celso Sabino, a conquista é reflexo direto da dedicação à preservação ambiental e à experiência do visitante. “É uma vitória para o Brasil e para todos que trabalham pelo turismo sustentável. O mundo reconhece o que temos de mais valioso: nossa natureza e nossa hospitalidade”, destacou. A premiação fortalece a imagem do Brasil como destino de natureza e aventura, e projeta ainda mais o potencial de Foz do Iguaçu no turismo internacional.



Cidades podem virar baterias gigantes e ajudar a estabilizar a rede elétrica, aponta estudo

Um estudo da Universidade Nacional da Austrália (ANU) propõe uma revolução no papel energético das grandes cidades. Em vez de serem apenas consumidoras vorazes de eletricidade, metrópoles como Canberra analisada como estudo de caso podem se transformar em baterias inteligentes, utilizando carros elétricos e sistemas de aquecimento de água como ferramentas para redistribuir energia e aliviar a rede elétrica nos horários de pico. Segundo o pesquisador Dr. Bin Lu, coordenador do estudo publicado na revista *Renewable Energy*, essa virada depende de planejamento e tecnologia. Como veículos elétricos ficam estacionados cerca de 90% do tempo, podem ser carregados fora dos horários de maior demanda, armazenando eletricidade em suas baterias e até devolvendo parte dela à rede. O mesmo vale para aquecedores de água, que acumulam calor nos momentos de baixa demanda. Com isso, cada residência poderia contribuir com até 5 kWh de energia flexível por dia cerca de um terço do consumo médio diário.

A pesquisa ainda mapeou áreas urbanas com alto potencial de armazenamento e sugere políticas públicas para liberar esse novo recurso: incentivar o uso de carregadores e aquecedores inteligentes, criar tarifas dinâmicas, instalar infraestrutura de carregamento em locais estratégicos e desenvolver sistemas capazes de coordenar milhares de dispositivos. Para os pesquisadores, transformar casas e carros em aliados da rede elétrica pode ser o caminho para acelerar a transição energética e garantir estabilidade no fornecimento diante do aumento da eletrificação urbana.

Partículas são encontradas em placentas e cordões umbilicais no Brasil, segundo estudo

Pela primeira vez, cientistas brasileiros identificaram a presença de microplásticos em placentas e cordões umbilicais, revelando que os bebês estão expostos a essas partículas ainda no útero. O estudo, publicado na revista *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, analisou amostras de dez gestantes atendidas em hospitais públicos de Maceió e encontrou 110 partículas nas placentas e 119 nos cordões. A principal composição das partículas foi de polietileno e poliamida materiais comuns em embalagens e tecidos sintéticos.

A descoberta alerta para a capacidade dos microplásticos de ultrapassar barreiras biológicas extremamente seletivas, como a placenta, o que pode representar riscos à saúde fetal. Os pesquisadores observaram um aumento expressivo da conta-



minação ao longo dos anos: em 2006, os microplásticos estavam presentes em 60% das amostras; em 2021, já estavam em 100%. A equipe agora pretende ampliar a pesquisa para 100 gestantes e investigar possíveis conexões entre a presença das partículas e complicações na gravidez ou no desenvolvimento dos recém-nascidos.

Apesar de ainda não haver consenso sobre todos os efeitos dos microplásticos no organismo humano,

estudos recentes apontam ligações com doenças neurodegenerativas, problemas respiratórios e até queda na fertilidade.

Já foram encontradas partículas em órgãos como cérebro, pulmões, coração e até no sangue. A nova descoberta reforça a urgência de medidas globais para reduzir a poluição por plásticos e entender melhor seu impacto invisível, mas cada vez mais profundo, na saúde humana.

Ciência volta atrás: estudo da “bactéria do arsênio” é retratado após 15 anos

Um dos casos mais controversos da ciência moderna acaba de ganhar um ponto final. A revista *Science* retratou oficialmente, após 15 anos, o estudo de 2010 que afirmava a existência de um microrganismo capaz de substituir fósforo por arsênio em sua estrutura algo que, na época, prometia revolucionar o entendimento sobre os elementos essenciais à vida. A bactéria GFAJ-1, encontrada no lago Mono, na Califórnia, chegou a ser celebrada em coletiva da NASA, mas enfrentou

duras críticas desde o início.

A hipótese, que sugeria uma forma de vida baseada em uma bioquímica alternativa, empolgou astrobiólogos e cientistas que estudam possibilidades de vida fora da Terra. No entanto, falhas metodológicas, dificuldades na replicação dos resultados e a suspeita de contaminação das amostras minaram a credibilidade do artigo. Mesmo com anos de debate, a *Science* só decidiu agir agora, motivada por uma reportagem do *New York Times* que

reacendeu a polêmica.

A decisão foi tomada sem acusação de má conduta, mas marca uma mudança editorial importante: agora, a revista considera retratações apropriadas mesmo sem evidências de fraude. A autora principal, Felisa Wolfe-Simon, e a NASA, que financiou a pesquisa, discordam da decisão. Para muitos, o episódio deixa uma lição sobre os riscos da superexposição midiática na ciência e os desafios de manter a integridade em meio ao escrutínio público.



Milan homenageia o Brasil em nova camisa verde e amarela

A história do Brasil com o Milan é antiga e acaba de ganhar mais um capítulo. O time italiano anunciou nesta sexta-feira a nova terceira camisa com as cores da seleção brasileira para a próxima temporada. A divulgação do uniforme verde e amarelo contou com uma homenagem a jogadores lendários que defenderam a Amarelinha e o clube.

A camisa é predominantemente amarela e traz o verde escuro na gola polo e em detalhes das mangas. Já o símbolo da patrocinadora é vermelho, no mes-

mo tom do escudo do Milan. Além dela, o time tem como opções para 25/26 um uniforme com as tradicionais listras rubro-negras e um branco com detalhes vermelhos e pretos.

Alexandre Pato, que jogou no Milan por seis anos, foi um dos primeiros a receber a nova peça e matou a saudade dos torcedores italianos com uma postagem no



Instagram. “Serei sempre um de vocês”, disse o ex-atacante.

Ítalo exalta campanha do Manauara e mira confirmar liderança do Grupo A1 da Série D

Mesmo já classificado para o mata-mata da Série D, o Manauara ainda tem uma missão na última rodada da fase de grupos. O time enfrenta o Independência-AC, no domingo (27), às 17h (de Brasília), fora de casa, buscando confirmar a liderança do Grupo A1.

Um dos titulares da equipe na competição, o meio-campista Ítalo está em preparação com o grupo para a partida. O jogador falou sobre a próxima partida e ressaltou a importância de terminar a primeira fase na primeira posição da chave.

“Sabemos da importância de confirmar a liderança do grupo. Já



alcançamos nosso principal objetivo que era a classificação, mas agora, queremos garantir também a primeira posição. Vamos para esse próximo jogo com muita seriedade, em busca da vitória, porque terminar em primeiro pode fazer a diferença lá na frente”, declarou.

Flamengo se acerta com a Roma, e Wesley se despede de companheiros no Ninho do Urubu



Wesley, enfim, está de saída do Flamengo. Depois de semanas de negociações, o lateral-direito será vendido para a Roma. Ele aguardava apenas a liberação do Rubro-Negro e já estava acertado havia algum tempo com os italianos. O jogador esteve no Ninho do Urubu nesta sexta-feira para se despedir dos companheiros e nem treinou com o grupo.

O Flamengo liberou o jogador de 21 anos depois de acertar a contratação de Emerson Royal. Wesley vai para a Roma em transação de 25 milhões de euros fixos (R\$ 161,4 milhões) mais 5 milhões de euros (R\$ 32,2 milhões) em metas. O lateral agora aguarda a emissão das passagens pela Roma para viajar, fazer exames médicos e assinar contrato.

A Roma esperava uma resposta até a última segunda-feira, mas o Fla conseguiu flexibilizar o prazo até fechar com outro lateral. Em seu último jogo, Wesley foi titular na vitória de virada sobre o Red Bull Bragantino e marcou o gol da vitória rubro-negra aos 39 minutos do segundo tempo. Wesley entrou em acordo com a Roma no início de julho, acertou salários e a duração de cinco anos de contrato.