



ENTREVISTA EXCLUSIVA

Henrique Pereira

Diretor do INPA fala ao ONJornal.com sobre o experimento AmazonFACE e a adoção Intercultural entre Indígenas e ribeirinhos para os Ecossistemas Amazônicos

Campanha 'Maio Amarelo' 2025 se encerra com queda de 19% nas mortes no trânsito

A Prefeitura de Manaus, por meio do Instituto Municipal de Mobilidade Urbana (IMMU), encerrou, nesta sexta-feira, 30/5, as atividades da campanha "Maio Amarelo" 2025, que este ano teve como tema "Desacelere. Seu bem maior é a vida!". A ação, de caráter internacional, busca conscientizar a população para a importância da segurança no trânsito, promovendo um ambiente mais humano, empático e respeitoso nas vias urbanas.

Em Manaus, as ações do "Maio Amarelo" envolveram um amplo conjunto de estratégias nas áreas de fiscalização, infraestrutura, educação para o trânsito e uso de tecnologia. Como resultado direto dessa mobilização, o município registrou uma redução de 19% no número de vítimas fatais no trânsito, no período de janeiro a 29 de maio deste ano, em comparação com



o mesmo período de 2024. Foram 96 mortes registradas em 2025, contra 119 no ano anterior. O número de motociclistas vítimas fatais também apresentou queda, passando de 55 para 43.

Durante o encerramento da campanha, o diretor-presidente do IMMU, Arnaldo Flores, destacou que essa redução representa vidas preservadas e famílias poupadas do luto. "Mas não nos acomodamos. Mesmo uma única morte já é demais. Vamos seguir

trabalhando para garantir um trânsito mais humano, seguro e justo para todos", declarou.

As operações de fiscalização foram intensificadas ao longo do mês de maio, resultando em 13.340 autuações e 197 remoções de veículos. Ações específicas foram realizadas para coibir irregularidades, como as operações "Carga Pesada" e "Cavalo de Aço", voltadas, respectivamente, ao transporte de cargas e à conduta de motociclistas.

Prefeitura elabora termo de cooperação para envolver artistas de rua em projetos urbanos

A arte urbana em espaços públicos busca representar a aparência interior, oferecendo significado e identificação aos moradores de cidades do mundo todo. Para estimular e promover a construção de peças artísticas ao ar livre, a Prefeitura de Manaus, via Instituto Municipal de Planejamento Urbano (Implurb), desenvolve um termo de cooperação técnica para celebrar com artistas da cultura popular. O termo está sendo elaborado para ser assinado até o segundo semestre de 2025.

Em reunião com membros do Grupo de Acesso Oficial

de Cultura Popular (GAO), o vice-presidente do Implurb, Antônio Peixoto, apresentou o projeto para transformar as obras de arte especiais, como são chamadas as grandes empreitadas no universo da construção civil, em locais com arte urbana. São obras especiais os viadutos, passarelas, túneis, rodovias e pontes. Eles levam esses nomes porque, no passado, essas infraestruturas eram construídas por artistas com uma boa intuição estética. E a prefeitura quer usar a arte urbana para realizar grandes murais no espaço público, integrando comunidade,

pertencimento, identidade, regionalidade e sustentabilidade.

"O grupo de fazedores de cultura reúne elementos da arte urbana e é justamente o que queremos para a cidade, promover o viés artístico em vários pontos da capital, reunindo grafite, hip-hop, dança e outros movimentos e demandas dos artistas. A ideia é termos um acordo de cooperação para que possam ocupar a cidade com arte urbana, com foco no ambiente e na sustentabilidade, além da nossa herança indígena e amazônica", disse o vice-presidente.

Roberto Cidade defende união dos parlamentares do AM pela BR-319

O presidente da Aleam (Assembleia Legislativa do Amazonas), deputado Roberto Cidade (União Brasil), voltou a defender a recuperação da BR-319 e pediu união entre os parlamentares para cobrar do governo federal a pavimentação integral da rodovia. Durante a Sessão Plenária, ele propôs reuniões conjuntas com órgãos estaduais ligados ao tema e, após levantamento dos principais entraves, o encaminhamento das demandas à Brasília.

"A luta pela trafegabilidade na BR-319 existe há mais de 30 anos. Essa é uma pauta que une todos nós, independentemente de bandeiras partidárias. A população não aguenta mais esperar. Os municípios do Sul do Amazonas sofrem com o isolamento. A BR-319 já foi asfaltada no passado. É preciso vontade política para que volte a funcionar plenamente. Mais do que nunca, é hora de união em prol do Amazonas", declarou.

Cidade também criticou a desigualdade nos investimentos federais na região. "Vemos recursos grandiosos sendo aplicados em estados vizinhos, enquanto o Amazonas segue à margem. Somos mais de quatro milhões de habitantes e, durante a pandemia da Covid-19, perdemos 15 mil vidas por falta de oxigênio. A ausência de infraestrutura contribui para tragédias como essa e, mesmo assim, não recebemos a devida prioridade", afirmou. Segundo o deputado, a recuperação da rodovia é essencial para o desenvolvimento do Estado. "A viabilidade econômica do Amazonas está diretamente ligada à logística.

(leia mais)



STF vai julgar candidaturas sem filiação partidária em sessão presencial

O ministro Luís Roberto Barroso, do Supremo Tribunal Federal (STF), pediu destaque no julgamento sobre a legalidade de candidaturas avulsas, ou seja, sem filiação a partidos políticos em eleições majoritárias, ou seja, para os cargos de presidente, governador, prefeito e senador. Barroso, que é o relator do caso, não chegou a apresentar o seu voto, apenas pediu destaque no julgamento o que retira a análise do caso do plenário virtual da Corte, onde não há debate entre os ministros, e leva para o plenário físico do Supremo, onde há debate presencial entre os magistrados.

O julgamento teve início no plenário virtual da Corte nesta sexta e estava previsto para terminar na próxima sexta-feira (6). Com o pedido de destaque, o julgamento é paralisado e



deve ser pautado para uma sessão presencial da Corte. Ainda não há data marcada para o julgamento. O caso, que tramita há oito anos na Corte, é considerado controverso não só dentro do tribunal, mas também entre integrantes da Procuradoria-Geral da República (PGR) e do Tribunal Superior Eleitoral (TSE).

A ação foi ajuizada por um advogado que, em 2016, lançou candidatura independente à prefeitura

do Rio de Janeiro (RJ), mas teve seu registro negado pelo TSE. A Corte Eleitoral entendeu que a Constituição prevê a obrigatoriedade da filiação. Porém, há uma discussão sobre em que medida uma cláusula do Pacto de São José da Costa Rica se sobrepõe ou não à Constituição.

O acordo foi firmado na Convenção Americana de Direitos Humanos de 1969 e ratificado pelo Brasil em 1992.

Fraudes no INSS: ressarcimento será feito com recursos da União, diz AGU

O ministro-chefe da Advocacia Geral da União (AGU), Jorge Messias, que o ressarcimento dos aposentados e pensionistas lesados com descontos indevidos no Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), será realizado com recursos da União. As datas de pagamento, porém, ainda não foram divulgadas. Segundo Messias, o calendário de ressarcimento das vítimas deve ser anunciado na próxima semana.

“O governo federal vai pagar com recursos da União e nós vamos nos ressarcir dessas entidades a partir da venda dos bens bloqueados”,

afirmou o ministro durante visita à sede dos Correios, em Brasília. Segundo Messias, uma das principais preocupações da AGU é fazer o pagamento com celeridade e de “forma mais segura possível” para os beneficiários. A agenda de ressarcimentos deve ser anunciada na próxima semana.

“Nós temos que garantir o direito de regresso da União contra as entidades que fraudaram os aposentados e pensionistas. O que nós não podemos é pagar os aposentados e não ter a condição de ter o ressarcimento garantido para os cofres da União”.

O Conselho Nacional da Previdência Social (CNPS) se reuniu e decidiu que todos os aposentados e pensionistas que sofreram descontos indevidos devem receber o pagamento até 31 de dezembro deste ano. Os Correios começaram nesta sexta-feira a atender os aposentados e pensionistas do INSS que sofreram descontos indevidos. Os beneficiários poderão consultar, contestar e acompanhar a análise de descontos diretamente nas agências dos Correios. Serão cerca de 5 mil agências habilitadas, em todo país, para atender a demanda.

Operação Sisamnes mira prefeito de Palmas em operação sobre vazamentos no STJ

A Polícia Federal (PF) deflagrou nessa a 9ª fase da Operação Sisamnes, que apura a venda de decisões em judiciários estaduais e no Superior Tribunal de Justiça (STJ), bem como o vazamento de informações sigilosas sobre investigações. Nesta fase, buscas e apreensões foram realizadas em endereços ligados ao prefeito de Palmas, Eduardo Siqueira Campos, que teve o passaporte apreendido e foi proibido de deixar o país. Os agentes estiveram também na prefeitura da capital do Tocantins. Todas as medidas foram autorizadas pelo ministro Cristiano Zanin, do Supremo Tribunal Federal (STF), relator do inquérito sobre o caso. Em nota, a PF disse que “os alvos das operações teriam tido acesso antecipado a detalhes de operações policiais, comprometendo a eficácia das medidas judiciais que seriam implementadas”. De acordo com as investigações, teriam sido prejudicadas apurações contra juízes e advogados do Tocantins. A PF pediu a prisão de Campos, por obstrução de Justiça, que não foi autorizada por Zanin. Zanin, no entanto, autorizou diligências pedidas pela PF para apurar o suposto tratamento privilegiado ao advogado Thiago Marcos Barbosa, preso em fase anterior da Sisamnes. Ele é sobrinho do governador Wanderlei Barbosa, que na ocasião negou qualquer envolvimento e disse não ser investigado. O advogado teria sido um dos beneficiados pelo vazamento de informações do STJ, após ter sido alertado por Campos, segundo interceptações telefônicas feitas com autorização judicial.



Macron pede que UE reforçe posicionamento contra Israel em Gaza



O presidente da França, Emmanuel Macron, declarou que “reconhecer o Estado palestino não é simplesmente um dever moral, mas uma exigência política”. Segundo o líder francês, “os europeus devem reforçar seu posicionamento coletivo contra Israel caso não haja uma resposta adequada à situação humanitária a ser dada nas próximas horas e dias na Faixa de Gaza”.

Esta é uma mentira descarada”, disse o Ministério das Relações Exteriores de Israel em nota, defendendo ainda seus esforços para consentir o ingresso da ajuda humanitária no enclave. “Ao invés de pressionar os terroristas jihadistas, Macron quer recompensá-los com um Estado palestino. Sem dúvidas sua festa nacional [do Estado palestino] será em 7 de outubro”, ironizou o comunicado israelense, referindo-se à data dos ataques do Hamas contra o país judeu em 2023.

Após o bloqueio de cerca de dois meses da entrada de ajuda humanitária em Gaza por parte do premiê israelense, Benjamin Netanyahu, que só foi retomada na última semana, as Nações Unidas declararam na última sexta-feira que “toda a população palestina corre o risco de morrer de fome”.

Com apoio dos EUA incerto, Japão desafia a China com manobras navais e reforça alianças



Pela primeira vez, destróieres japoneses cruzaram o Estreito de Taiwan em duas ocasiões nos últimos meses, numa demonstração clara de que o Japão está disposto a desafiar diretamente as ambições militares da China no Indo-Pacífico. A movimentação ocorre em meio a sinais de ambiguidade por parte do governo dos EUA, sob a presidência de Donald Trump, quanto ao compromisso com seus aliados históricos

na região.

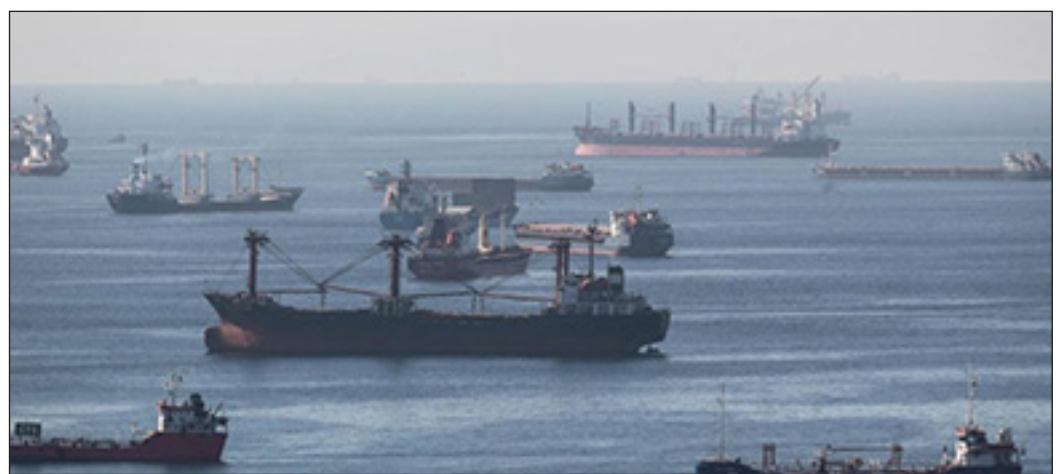
A mudança na postura militar japonesa é evidente não só no aumento de gastos e manobras, mas também no discurso de figuras com longa trajetória nas Forças de Autodefesa. “O mundo mudou, e o povo japonês aceita que não podemos apenas permitir passivamente as ações da China,” afirmou Katsuya Yamamoto, ex-vice-almirante da Força Marítima japonesa.

O risco de o Japão ser ar-

rastado para um conflito envolvendo Taiwan preocupa cada vez mais autoridades japonesas. A proximidade geográfica entre os dois territórios reforça essa apreensão: a ilha de Yonaguni, a mais ocidental do Japão, está situada a apenas 113 quilômetros da costa taiwanesa. A tensão aumentou em fevereiro, quando veículos da imprensa japonesa divulgaram que um destróier do país havia cruzado o Estreito de Taiwan.

Em resposta à Rússia, União Europeia anuncia nova estratégia de defesa e comércio para o Mar Negro

A União Europeia (UE) apresentou nesta semana uma nova estratégia para o Mar Negro, com o objetivo de aumentar a segurança na região e fortalecer sua infraestrutura de defesa e comércio diante da ameaça militar da Rússia. O plano inclui a modernização de portos, ferrovias e aeroportos, além da criação de um centro europeu de segurança marítima, segundo o site Politico. A chanceler da UE, Kaja Kallas, destacou que a segurança no Mar Negro é essencial para a estabilidade do continente e vem sendo abalada pela guerra da Rússia contra a Ucrâ-



nia e por ataques a instalações marítimas. A região, segundo ela, precisa estar preparada para o deslocamento de tropas e equipamentos pesados em caso de emergência. A estratégia também mira a redução da dependência externa em setores estratégicos. A comissão para ampliação da UE,

Marta Kos, destacou que o Mar Negro é uma ligação vital com o sul do Cáucaso e a Ásia Central, além de um corredor importante para o comércio de energia e alimentos. Ela afirmou que o plano responde aos desafios geopolíticos atuais, com a valorização de parcerias confiáveis.



Henrique dos Santos, Diretor do INPA fala ao ONJornal.com sobre o experimento AmazonFACE e a adoção Intercultural entre Indígenas e ribeirinhos para os Ecossistemas Amazônicos

Como instituição científica, o INPA contribui com as ações de proteção ambiental, por meio de pesquisas e serviços técnicos especializados que apoiam os órgãos governamentais das três esferas administrativas. Destaca-se a colaboração com instituições federais, como o Ibama e o ICMBio, em diversas frentes.

íses amazônicos?

Henrique Pereira - Juntamente com outras instituições vinculadas ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação do Brasil — o Museu Paraense Emílio Goeldi e o Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá — o INPA representa, na Rede, os institutos científicos sediados no território brasileiro da Pan-Amazônia. Reeleito para a vice-presidência da Rede, em parceria com o Instituto Sinchi, da Colômbia, o INPA tem assumido papel central na coordenação dessa iniciativa inédita. É a primeira vez que os institutos cien-

tíficos líderes de cinco países amazônico se articulam para construir uma estratégia integrada de cooperação regional.

ON JORNAL -Quais projetos de cooperação internacional estão sendo discutidos no Peru que envolvem diretamente o INPA?

Henrique Pereira - Estamos desenvolvendo um projeto com apoio técnico e financeiro do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), voltado à biodiversidade, biotecnologia e bioeconomia na região. Com duração de quatro anos, iniciado em 2023,

O Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), É uma instituição de pesquisa científica vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) do Brasil. Fundado em 1952, o INPA está localizado em Manaus-AM, e é um dos mais importantes centros de estudos da Amazônia.

Os principais objetivos do Instituto são: Estudar e compreender a biodiversidade amazônica, incluindo flora, fauna, ecossistemas e recursos naturais. Além disso, promove o desenvolvimento sustentável da região amazônica, por meio de pesquisas em áreas

as como ecologia, climatologia, genética, biotecnologia e manejo de recursos naturais.

Com o início da semana que celebra o Dia Mundial do Meio Ambiente, o ON Jornal conversou com o diretor do Instituto, Henrique Pereira, que falou sobre os recentes trabalhos de pesquisa e os avanços que a instituição promoveu na defesa do meio ambiente. Confira.

ON JORNAL - Qual a importância da participação do INPA na 2ª Reunião Anual da Rede Bioamazônia para a integração científica e ambiental entre os pa-



continua...



...continuação



o projeto prevê a difusão e transferência de oito processos e produtos de base biotecnológica, voltados ao uso sustentável da socio-biodiversidade amazônica, para cerca de 400 agentes econômicos. Uma das espécies escolhidas como foco é o camu-camu, que atende aos critérios estabelecidos para o desenvolvimento tecnológico.

ON JORNAL - De que forma a Rede Bioamazônia pode fortalecer a conservação da floresta e o desenvolvimento sustentável das populações locais com apoio da ciência?

Henrique Pereira – Além do foco na bioeconomia, com ênfase no desenvolvimento de cadeias de valor, a Rede Bioamazônia atua em três outras frentes estratégicas: a produção e integração de conhecimentos sobre a biodiversidade; o mapeamento de conflitos e ameaças à conservação da natureza; e a gestão territorial e ambiental dos territórios, promovendo o diálogo entre saberes científicos e tradicionais. Esses eixos fortalecem a capacidade da região de desenvolver soluções susten-

táveis para seus desafios sociais e ambientais.

ON JORNAL - Quais foram as principais ações do INPA nos últimos meses voltadas à defesa do meio ambiente na região amazônica?

Henrique Pereira - Como instituição científica, o INPA contribui com as ações de proteção ambiental, por meio de pesquisas e serviços técnicos especializados que apoiam os órgãos governamentais das três esferas administrativas. Destaca-se a colaboração com instituições federais, como o Ibama e o ICMBio, em diversas frentes. Entre as ações recorrentes e de grande incidência de política pública, podemos citar a elaboração de planos nacionais para a conservação de espécies ameaçadas e os estudos prévios de avaliação de impactos ambientais.

ON JORNAL - O INPA tem desenvolvido novas pesquisas sobre mudanças climáticas e seus efeitos na biodiversidade da Amazônia? Poderia destacar algum estudo recente?

Henrique Pereira - Um exemplo relevante é o novo experimento chamado AmazonFACE. Esse projeto, realizado em campo, em condições naturais, investiga os efeitos do aumento da concentração de gases de efeito estufa sobre as funções ecológicas da floresta e seus diversos componentes bióticos. A iniciativa é fruto de uma colaboração científica com o Reino Unido. Também se destacam o projeto ATTO, em cooperação com a Alemanha, e o Programa de Grande Escala da Biosfera-Atmosfera na Amazônia (LBA), de longa duração, com sua rede regional de torres de monitoramento microclimático.

ON JORNAL - Como o Instituto tem trabalhado para integrar o conhecimento tradi-

cional das populações indígenas e ribeirinhas às pesquisas científicas?

Henrique Pereira - O INPA tem avançado significativamente na adoção da perspectiva intercultural em sua prática científica. Reconhecemos que a via mais eficaz para aprofundar o conhecimento sobre a biodiversidade e os ecossistemas amazônicos — e sobre o uso sustentável de seus recursos naturais — é a coconstrução de saberes junto a especialistas indígenas e ribeirinhos. Além disso, incentivamos a presença desses grupos em nossa pós-graduação. Atualmente, doze estudantes indígenas estão prestes a defender suas dissertações e teses nos programas de mestrado e doutorado do Instituto.





Sonia Guajajara é a primeira indígena doutora honoris causa da Universidade do RJ

“Registro número 155. Aos 28 dias do mês de maio do ano de 2025, em cerimônia solene realizada no Teatro Odylo Costa, filho da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, foi outorgado o título de doutora honoris causa a Sonia Guajajara, concedido pelos Conselhos Superiores em reconhecimento por sua relevante trajetória em nossa sociedade”. Com essas palavras foi concedido o título à ministra dos Povos Indígenas, Sonia Guajajara, registrado no Livro Tombo de Ocorrências Históricas da Uerj.

O livro, escrito à mão, que registra os atos e acontecimentos considerados de expressiva relevância histórica na trajetória da universidade, agora guarda o nome da primeira



pessoa indígena a receber a honraria mais importante da universidade.

O nome de Sonia Guajajara está a algumas páginas de distância de outros que também receberam o mesmo título, como o compositor Antônio Carlos Jobim, o ex-presidente da África do Sul, Nelson Mandela, o presidente Luiz Inácio Lula da Silva e o artista Gilberto Gil.

A ministra recebeu a homenagem emocionada: “Como diz o maranhense, eu tô bestinha sem saber nem como é que se comporta. A gente não sabe se chora, se sorri, se sente, se paralisa”. Segundo Sônia Guajajara, receber o título de doutora honoris causa é “antes de tudo o reconhecimento à trajetória coletiva dos povos indígenas do Brasil e do mundo”.

Dia Mundial Sem Tabaco: 8 milhões de pessoas morrem por ano por causa do tabagismo, afirma OMS

No dia 31 de maio é celebrado o Dia Mundial Sem Tabaco, uma data promovida pela Organização Mundial da Saúde (OMS) para conscientizar a população sobre os riscos associados ao uso do tabaco. Embora os efeitos mais conhecidos do cigarro estejam relacionados às doenças pulmonares e cardiovasculares, o impacto negativo do tabaco sobre a visão ainda é subestimado por grande parte da população.

Estudos mostram que o tabagismo — inclusive o fumo passivo (quando ocorre a inalação da fumaça de tabaco em pessoas não fumantes) — aumenta significativamente o risco de desenvolvimento de doenças oculares, como catarata e degeneração macular relacionada à idade (DMRI). Essas condições podem levar à perda parcial ou total da visão, especialmente em pessoas com predisposição genética ou que não mantêm acompanhamento oftalmológico regular.

Segundo a OMS, mais de 8 milhões de pessoas morrem por ano em decorrência do tabagismo — cerca de 1,2 milhão são vítimas do fumo passivo. A prevenção, por meio da informação e da cessação do tabaco, é uma das formas mais eficazes de reduzir esses números e preservar a saúde ocular e sistêmica da população. Além disso, a fumaça do cigarro contém substâncias tóxicas que agredem a superfície ocular, provocando irritação, vermelhidão e até lesões mais graves, dependendo da frequência da exposição.

Brasil teve 42 ataques a escolas desde 2001, a maioria nos últimos três anos, diz relatório

Os ataques violentos em escolas brasileiras estão concentrados nos últimos anos. O mapeamento aponta que dos 42 casos registrados desde 2001, 64,28% ocorreram depois de março de 2022.

O levantamento “Ataques de violência extrema em escolas do Brasil” é conduzido pelas pesquisadoras Telma Vinhas e Cléo Garcia, ambas do Grupo de Estudos e Pesquisas em Educação Moral da Unesp (Universidade Estadual Paulista) e da Unicamp (Universidade de Campinas). A atualização do material com os dados de 2024 foi divulgada nesta semana. O estudo mostra que no ano de 2022 o país regis-



trou 10 ataques nas unidades de ensino. Em 2023 foram 12 episódios. O número apresentou uma queda no ano passado, com 5 casos.

Dos ataques registrados, 78,57% deles foram ativos, ou seja, tinham a intenção de atingir indiscriminadamente o maior número de pessoas, e 21,42% foram

direcionados, neste caso os agressores tinham um alvo em específico.

São Paulo lidera o número de ocorrências, com 10 casos, seguido pelo Rio de Janeiro e pela Bahia, ambos com 5. Ao todo, 17 unidades da federação já registraram algum ataque em escolas no período analisado.

Agro estrutura “AgriZone” na COP30, em Belém



O setor do agronegócio se organiza desde o início do ano para uma ampla e ativa participação na COP30. Uma das principais ações em curso é a estruturação de uma inédita “AgriZone”, ou “zona do agro”, uma alusão às tradicionais blue zone (área das autoridades) e green zone (área das entidades) que costumam existir em todas as COPs.

A AgriZone funcionará na sede da Embrapa Amazônia Oriental, em Belém, em uma área de 3.000 hectares dentro da capital paraense. O local que fica a menos de 2km do Parque da Cidade, onde ocorrerão os eventos oficiais da COP.

“Na AgriZone, a linha principal de ação será mostrar ao mundo o compromisso do produtor rural brasileiro com a sustentabilidade ambiental e segurança alimentar. Mostrar, por exemplo, que somos solução em aumentar produção de alimentos sem aumentar área cultivada. E desmistificar estigmas, narrativas e desinformação que surgem baseadas em informações não-fidedignas sobre o agro brasileiro”, afirmou Muni Lourenço, presidente da CNA e da Federação da Agricultura e Pecuária do Estado do Amazonas.

Desastres naturais custam US\$ 2,3 trilhões por ano, dez vezes mais que antes



Quem nasceu em 1990 tem 63% de chance de viver uma inundação catastrófica durante sua vida. Mas, se o ano de nascimento for 2025, essa probabilidade sobe para 86%. Os dados são de um novo relatório do Escritório da ONU para Redução do Risco de Desastres (UNDRR), que mostra que em um mun-

do de catástrofes naturais mais frequentes e severas, os estragos custam mais.

A conta total dos eventos climáticos extremos excede US\$ 2,3 trilhões, por ano, um impacto econômico dez vezes maior do que as estimativas anteriores. O relatório divulgado mostra como terremotos, deslizamentos de terra e inunda-

ções, entre outros desastres, têm efeitos de longo prazo sobre a saúde, moradia, educação e emprego e, consequentemente, maior impacto financeiro.

A chefe de análise de risco global da agência, Jenty Kirsch-Wood, afirmou que nessas condições a resposta humanitária se torna “insustentável”.

Colapso de geleira soterra vilarejo: 15 milhões de pessoas estão vulneráveis a eventos do tipo pelo mundo

Geleiras sustentam o suprimento de água, os ecossistemas e até mesmo tradições culturais. Mas, com o aquecimento global, comunidades estão sendo afetadas tanto pelo excesso quanto pela escassez de água dos glaciais.

O colapso de uma geleira nos Alpes Suíços soterrou o pequeno vilarejo de Blatten, na região de Wallis, sul do país (veja o vídeo acima). O episódio evidenciou os impactos diretos do aquecimento global nas regiões glaciais, que abrigam 70% das reservas de água doce do planeta, e mostrou como comunidades inte-



ras estão sendo afetadas.

No entanto, com as mudanças climáticas, geleiras ao redor do mundo estão derretendo a uma velocidade duas vezes maior do que há apenas duas décadas, segundo um estudo

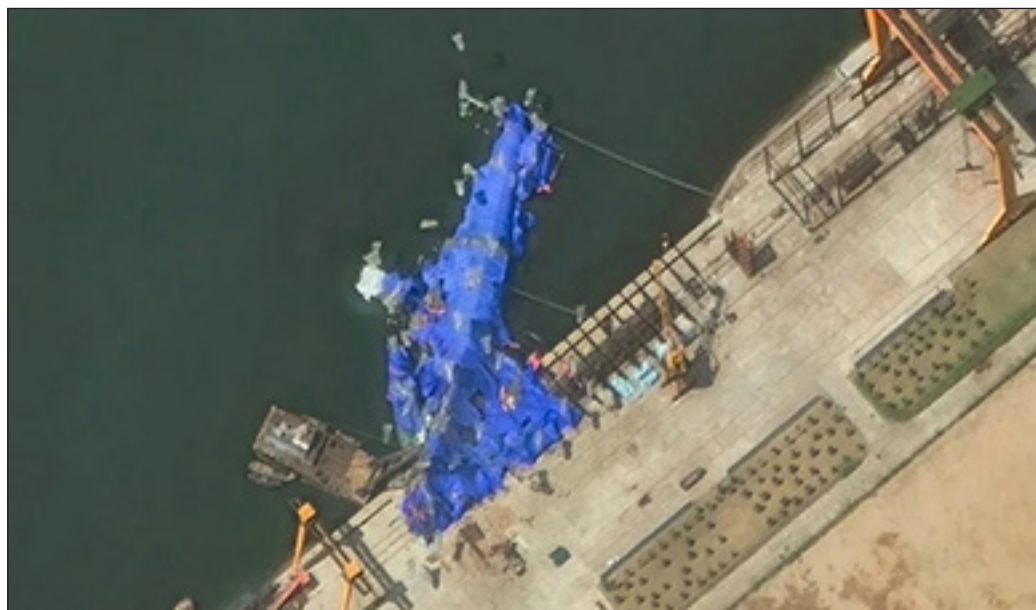
publicado na revista Nature. Entre 2000 e 2023, as geleiras perderam uma massa de gelo equivalente a 46 mil Pirâmides de Gizé, impactando comunidades em todo o mundo de diferentes formas.



Coreia do Norte faz reforma militar após acidente com contratorpedeiro

A Coreia do Norte anunciou a substituição de parte da sua liderança militar, após um acidente envolvendo um novo contratorpedeiro em cerimônia oficial com a presença de Kim Jong-un. A reforma foi decidida durante uma reunião do Partido dos Trabalhadores, que nomeou novos comandantes e chefes de departamentos estratégicos, como Artilharia e Segurança. A agência estatal KCNA informou que a sessão teve como foco o fortalecimento das capacidades defensivas e a definição de novas diretrizes para as forças armadas.

O incidente, ocorrido em 21 de maio, levou ao naufrágio parcial da embarcação recém-lançada e resultou na prisão de altos funcionários, incluindo o

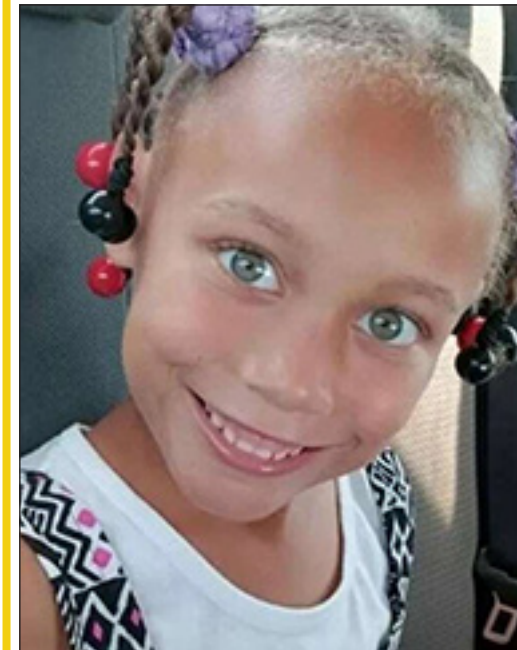


vice-diretor da Indústria de Munições. O episódio foi classificado por Kim como “ato criminoso intolerável”, num raro reconhecimento público de falhas técnicas algo incomum no regime norte-coreano, conhecido por ocultar erros, sobretudo em áreas militares.

As mudanças ocorrem em meio a uma escalada retórica contra os Estados Unidos. Pyongyang criti-

cou duramente o projeto norte-americano de defesa espacial “Domo de Ouro”, acusando Washington de fomentar uma corrida armamentista nuclear e espacial. A Coreia do Norte defendeu a necessidade de manter um “poder incomparável” para enfrentar os desafios impostos por esse tipo de ameaça, classificando o sistema dos EUA como potencial gatilho para um conflito global.

Mulher diz que vendeu filha na África do Sul por causa da cor dos olhos



Uma mulher que foi condenada a uma pena de prisão perpétua, na África do Sul, por vender a filha, diz que fez por causa da cor dos olhos e o tom de pele da filha, reporta a BBC. Racquel Smith e dois investigados, o namorado e um amigo, foram condenados à pena máxima de prisão perpétua por tráfico de seres humanos e a 10 anos por rapto, esta semana.

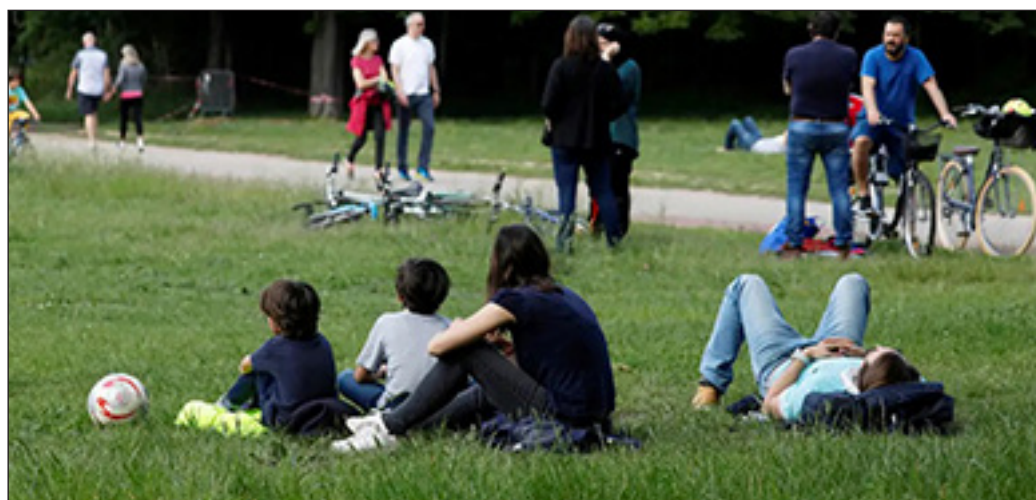
Segundo a BBC, uma vizinha da mulher contou que Racquel lhe confidenciara que planejava vender a filha Joshlin a um curandeiro tradicional que “queria pelos olhos e pela cor da pele”.

Apesar de a mulher ter negado desde o início o crime, a mesma vizinha revelou que a mãe lhe disse que “fez uma besteira” e que “vendeu a filha a um sangoma” - um curandeiro tradicional sul-africano - acrescentando que lhe ofereceu dinheiro em troca do seu silêncio. A criança desapareceu em fevereiro de 2024 da sua casa em Saldanha Bay, uma pequena cidade piscatória 135 quilômetros ao norte da Cidade do Cabo, e nunca foi encontrada.

Governo da França proibirá fumar em praias, parques e perto de escolas

A partir de 1º de julho, será proibido fumar em praias, parques, jardins públicos, áreas próximas a escolas, pontos de ônibus e instalações esportivas em toda a França. A medida, anunciada pela ministra da Saúde e da Família, Catherine Vautrin, visa proteger especialmente as crianças da exposição ao tabaco. “Onde há crianças, o tabaco deve desaparecer”, afirmou a ministra em entrevista ao jornal Ouest France.

A nova regra não se aplicará a cigarros eletrônicos nem às varandas de bares e restaurantes ao ar livre. A iniciativa segue uma ten-



dência observada em vários países europeus que vêm adotando restrições mais rígidas ao consumo de tabaco. O Reino Unido, por exemplo, anunciou medida semelhante no ano passado, e a Suécia já proíbe o fumo em diversos espaços públicos desde 2019. Segundo o governo francês, o tabagis-

mo causa cerca de 200 mortes por dia no país. Apesar disso, o hábito está em queda: um relatório recente do Observatório Francês das Drogas e das Toxicomanias mostrou que menos de um quarto da população entre 18 e 75 anos fuma diariamente, o menor índice desde o final dos anos 1990.

DNIT fará manutenção em porto no município de Parintins-AM antes do festival

A partir deste sábado (31) até a próxima quinta-feira (05), a Instalação Portuária Pública de Pequeno Porte (IP4) de Parintins passará por uma parada técnica. O objetivo é viabilizar a substituição de dois módulos flutuantes intermediários, conforme previsto no Contrato nº 269/2025, atualmente em execução pela empresa Antonelly Construções e Serviços.

É importante esclarecer que o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) é o proprietário e responsável pela IP4, sendo a Antonelly a empresa contratada para a operação da instalação portuária e, neste momento, também para a execução da obra em curso.

A presente intervenção é de caráter preventivo e fundamental para garantir a segurança estrutural e operacional do porto, diante do significativo aumento do fluxo de passageiros e cargas previsto para o Festival Folclórico de Parintins, se faz necessária a substituição dos flutuantes intermediários existentes para preservar a integridade da estrutura e assegurar a continuidade das operações, de forma segura e eficiente. As novas estruturas foram produzidas em estaleiro especializado de Manaus, sob acompanhamento técnico do DNIT e da Antonelly; Destaca-se que o comboio fluvial de transporte dos flutuantes já se encontra em deslocamento para Parintins.

Justiça determina retorno de crianças à mãe Maria Alice em Tefé-AM

Uma decisão judicial trouxe alívio e emoção para a mãe Maria Alice, que comemorou a ordem de retorno imediato de seus filhos ao seu convívio. O desembargador Airton Luiz Corrêa Gentil, do Tribunal de Justiça do Amazonas, determinou que as crianças sejam devolvidas à guarda da mãe, encerrando um capítulo doloroso em sua vida. Nas imagens que circulam nas redes sociais, Maria Alice aparece visivelmente emocionada ao receber a notícia. “É muita felicidade, é muita emoção”, diz ela em meio às lágrimas. A decisão foi celebrada não apenas por Maria Alice, mas também por amigos, familiares e apoiadores que acompanharam de perto o desenrolar do caso.

O processo ganhou destaque na cidade de Tefé e nas redes sociais com a hashtag #JustiçaPorMariaAlice, mobilizando a população local



e ativistas dos direitos das mulheres e das crianças. Embora os detalhes do processo corram em segredo de justiça, fontes próximas ao caso afirmam que a mãe lutava há meses para reaver a guarda dos filhos, que estariam sendo mantidos longe dela contra sua vontade. A decisão do desembargador Airton Luiz Corrêa Gentil é vista como uma vitória da maternidade e da justiça. A comunidade agora aguarda que a reintegração familiar

ocorra com apoio psicológico e institucional, visando o bem-estar das crianças.

Maria Alice agradeceu publicamente à Justiça e a todos que prestaram apoio durante esse período difícil. “Agora posso dizer que estou completa de novo”, declarou. O caso segue repercutindo em Tefé e deve gerar reflexões sobre a celeridade dos processos envolvendo guarda e direitos da criança no sistema judiciário brasileiro.

Sedecti realiza etapas dos Diálogos da Bioeconomia em Nova Olinda do Norte e Autazes

Por meio da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação (Sedecti), realizou novas etapas dos Diálogos Municipais para a construção coletiva do Plano Estadual de Bioeconomia nos municípios de Nova Olinda do Norte e Autazes. Os encontros foram responsáveis por agregar membros de setores variados da sociedade civil, com o principal objetivo de discutir e formular ideias para o fomento das diversas vertentes da bioeconomia.

O encontro no município de Nova Olinda do Norte foi realizado no auditório da Câmara Municipal. O assessor da Sedecti, Caio Hugo, ressaltou a importância dos Diálogos para o objetivo de garantir que o Plano de Bioeconomia reflita as necessidades reais das comunidades envolvidas.

“A escuta ativa é fundamental nesse processo. Estar aqui, ouvindo diretamente os moradores, nos permite compreender com mais profundidade a realidade local. Cada município

tem sua particularidade, sua riqueza cultural, produtiva e ambiental. É com base nesse olhar que estamos construindo um plano que valorize essa diversidade e transformar demandas em políticas públicas eficazes”, destacou o assessor da Sedecti. Representando o Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae) do Amazonas, o coordenador de políticas públicas, Marcelo Menezes, destacou o papel estratégico da colaboração entre Estado e sociedade civil.



Brasil cria 257 mil novas vagas, tem o melhor abril da história e recorde de empregos com carteira

Os dados do Novo Caged referentes ao mês de abril apontam a criação de 257.528 empregos com carteira assinada no país. O resultado é fruto de 2.282.187 admissões e 2.024.659 desligamentos no período.

Com esse saldo, o número de vagas formais criadas em 2025 chega a 922.362. O estoque total de vínculos celetistas atinge, assim, um patamar histórico: 48.124.423 trabalhadores com carteira assinada. Já no acumulado dos últimos 12 meses (de maio de 2024 a abril de 2025), o saldo positivo é de 1.641.330 novas vagas formais.

O setor de Serviços foi o



principal responsável pela geração de empregos formais em abril, com a criação de 136.109 vagas, um crescimento de 0,58%. O destaque dentro do setor ficou por conta das atividades de informação, comunicação, serviços financeiros, imobiliários, profissionais e adminis-

trativos, que juntas responderam por 52.446 novas vagas.

Entre os estados, São Paulo liderou a geração de empregos formais em abril, com 72.283 novas vagas, seguido por Minas Gerais, com 29.083, e Rio de Janeiro, com 20.031 postos criados.

PIB cresce 1,4% no primeiro trimestre de 2025

O Produto Interno Bruto (PIB), que é a soma de todos os bens e serviços produzidos no país, apresentou crescimento de 1,4% no primeiro trimestre deste ano, em relação ao quarto trimestre do ano passado. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em valores correntes, o PIB somou R\$ 3 trilhões no trimestre.

Na comparação com o primeiro trimestre de 2024, o PIB teve alta de 2,9%. Já no acumulado de 12 meses, a economia brasileira cresceu 3,5%. O crescimento do quarto trimestre de 2024 para o primeiro trimestre deste ano foi puxado pela agropecuária, com alta de 12,2%. Os serviços cresceram 0,3%. A indústria teve variação negativa (-0,1%).

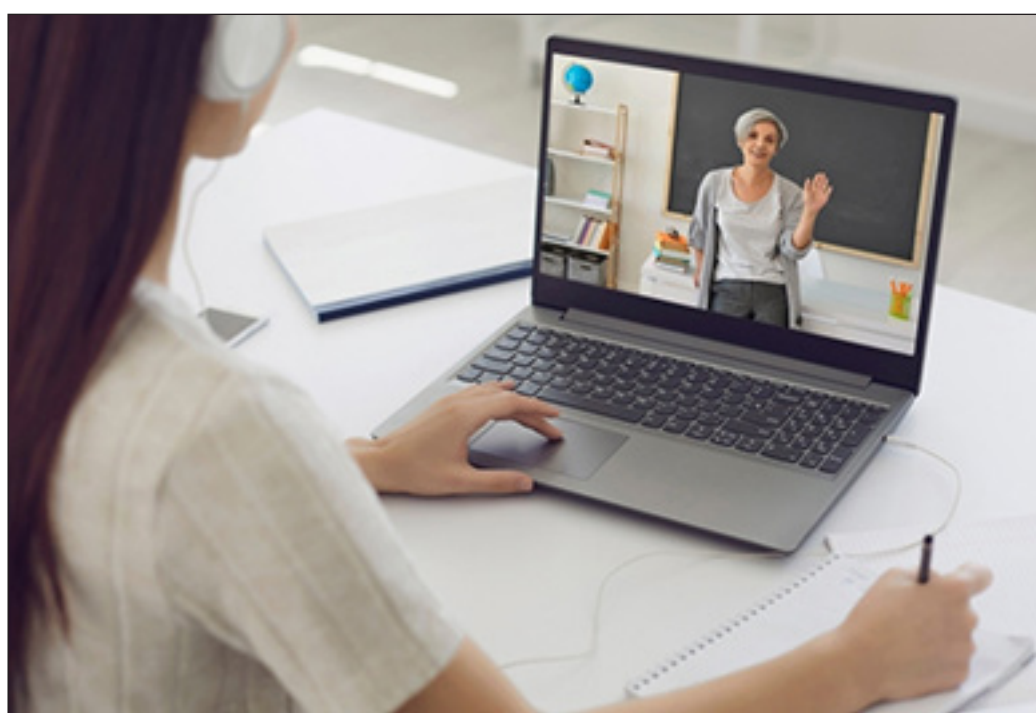
Segundo a pesquisadora do IBGE Rebeca Palis, o crescimento da agropecuária pode ser explicado por “condições climáticas favoráveis e expectativa de safra recorde da soja, nossa principal lavoura”.

Dentro do setor de serviços, que responde por 70% da economia brasileira, os destaques ficaram com as atividades de informação e comunicação (3,0%), outras atividades de serviços (0,8%) e atividades imobiliárias (0,8%). Também cresceram administração, defesa, saúde e educação públicas e seguridade social (0,6%), comércio (0,3%) e atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados (0,1%). Apenas o segmento de transportes, armazenagem e correio teve queda, de 0,6%.

Com novas regras, saiba quais cursos podem ser no formato EAD e quais não podem!

O decreto com novas regras para a EAD (educação a distância) no ensino superior, assinado pelo presidente Lula (PT) no último dia 19, regula os limites de atividades online no ensino superior, cria uma nova modalidade de cursos semipresenciais, elenca cursos vetados e também revê limites de atividades remotas nos cursos presenciais.

O decreto determina que cinco cursos devem ser oferecidos apenas no formato presencial: medicina, direito, enfermagem, odontologia e psicologia. Medicina é o único que precisa ter 100% de suas atividades presenciais. Os outros quatro devem



ter ao menos 70% da carga horária em atividades presenciais.

CURSOS SEMIPRESENCIAIS:

Educação, ciências naturais, matemática, estatística, saúde e bem-estar, engenharia, produção e construção,

agricultura, silvicultura, pesca e veterinária.

Lembrando que: Nenhum curso poderá ser 100% a distância. No mínimo, 10% da carga horária do curso devem ser em atividades presenciais; e, no mínimo, 10% em atividades presenciais ou síncronas mediadas.

Feira Mística Cigana volta a Manaus com dança, sabores e espiritualidade



Manaus volta a receber um dos eventos mais encantadores do calendário cultural: a 6ª edição da Feira Mística Cigana. O evento que começou na última quarta-feira (28), segue até o dia 1 de junho de 2025. Com o tema “Violas, Violinos e Pandeiros”, a feira promete uma verdadeira imersão no universo cigano, combinando tradição, espiritualidade e celebração.

Realizada pelo Governo do Amazonas, por meio da Secretaria de Estado de Cultura e Economia Criativa, a Feira Mística Cigana tem como objetivo valorizar a riqueza da cultura cigana, promover o respeito à diversidade e fortalecer a economia criativa local. Essa imersão acontece sempre das 10h às 22h, no Salão de Eventos Rio Solimões, no Palácio Rio Negro, localizado na avenida Sete de Setembro, 1546, Centro, zona sul de Manaus. A entrada é gratuita.

O evento também abre espaço para o autoconhecimento. Terapeutas, astrólogos, oraculistas e artesãs estarão presentes oferecendo seus serviços. Além disso, haverá oficinas de meditação guiada voltadas ao bem-estar e à saúde mental, uma das apostas da programação deste ano.

Parintins abre vagas para barracas de alimentos do festival no município



por Michele Silva,
da redação

A Empresa Estadual de Turismo do Amazonas (Amazonastur), abriu credenciamento para concessão de espaços públicos para a comercialização de produtos alimentícios na Praça Gastronômica durante o 58º Festival de Parintins. As inscrições podem ser feitas até o dia 10 de junho de 2025. Com funcionamento entre os dias 25 e 29 de junho, o objetivo é promover o turismo gastronômico com opções de comidas típicas,

além de lanches, doces, salgados e bebidas alcoólicas e não alcoólicas.

Ao todo, serão disponibilizadas 14 tendas padronizadas: 13 para a venda de alimentos e uma para a comercialização de bebidas. Os gêneros alimentícios autorizados incluem: lanches e fast-food; comidas típicas e regionais; e doces e salgados diversos. Não serão considerados gêneros de bebida os produtos como açaí “in natura”, frozen, derivados de laticínios como milk-shakes e entre outros.

A praça será instalada no Panavueiro Fest, localizada na avenida Clarindo Chaves com a rua Armando Prado, no Centro da cidade. O credenciamento será destinado, exclusivamente, para pessoas jurídicas interessadas nos espaços destinados à instalação de tendas para comercialização de alimentos e bebidas. O edital completo está no link: <https://www.amazonastur.am.gov.br/wp-content/uploads/2025/05/EDITAL-CREDENCIAMENTO-N.001.2025-compactado.pdf>.

Biquíni Cavadão celebra 40 anos de carreira com show de clássicos na capital

Um dos ícones do rock brasileiro, a banda Biquíni Cavadão se apresenta em Manaus neste sábado (31), como parte da turnê que celebra seus 40 anos de estrada. O show acontecerá no Studio 5, localizado na avenida General Rodrigo Otávio, no bairro Japiim, zona sul da capital. No repertório, o público pode esperar clássicos como “Vento Ventania”, “Janaína” e “Dani”, além de momentos especiais que marcam a trajetória da banda formada em 1985.

O grupo é composto por Bruno Gouveia (voz), Carlos Coelho (guitarra), Miguel Flores da Cunha (teclados) e Álvaro Birita (bateria). No repertório, o público pode esperar clássicos como “Vento Ventania”, “Janaína” e “Dani”, além de momentos especiais que marcam a trajetória da banda formada em 1985. O grupo é composto por Bruno Gouveia (voz), Carlos Coelho (guitarra), Miguel Flores da Cunha (teclados) e Álvaro Birita (bateria).

Os ingressos para o show do Biquíni Cavadão estão à venda em pontos físicos nas lojas Via Uno (Manauara e Amazonas Shopping), Ótica Veja (Grande Circular) e Nação Rubro-Negra (Sumaúma), além do site ingressofly.com. Dúvidas sobre a compra ou acesso ao evento podem ser esclarecidas pelo WhatsApp (92) 99535-4545. O show acontecerá no Studio 5, localizado na avenida General Rodrigo Otávio, no bairro Japiim, zona sul da capital.



Brasil entra para o Top 15 dos melhores destinos mundiais para turismo de negócios

O Brasil alcançou uma conquista histórica ao entrar para a lista dos 20 melhores destinos mundiais para o turismo de negócios, segundo o Ranking ICCA 2024 (International Congress and Convention Association). O País ocupa o terceiro lugar entre as Américas e é líder isolado na América Latina. Entre as cidades brasileiras mais bem posicionadas estão Rio de Janeiro, São Paulo, Foz do Iguaçu, Brasília e Campinas. O anúncio foi feito no último dia 20, durante a IMEX Frankfurt, uma das maiores feiras globais do setor.

De acordo com o levantamento, o Brasil realizou 234 eventos internacionais com perfil ICCA em



2024, número que supera em 17% a meta estipulada para o ano e representa um crescimento expressivo de 50% em relação a 2023. Para Sabino, os resultados refletem o esforço do Ministério do Turismo em aprimorar a infraestrutura turística, qualificar o atendimento aos visitantes e investir em estratégias para atração de eventos e promoção de destinos nacionais.

O impacto econômico do turismo de negócios é significativo: turistas corporativos gastam, em média, até três vezes mais do que visitantes de lazer, movimentando setores como hotelaria, gastronomia, transporte e comércio local. Além disso, os eventos deixam legados importantes, como inovação, qualificação profissional e desenvolvimento sustentável para as cidades-sede.

Programa Destino Futuro recebe 105 propostas para inovar o turismo no Nordeste



O Programa Destino Futuro, que promove a conexão entre startups e empresas de turismo na área de atuação da Sudene, encerrou sua fase de inscrições com 105 propostas submetidas. O número reflete o grande interesse do ecossistema de inovação em contribuir com soluções tecnológicas voltadas para os desafios do setor turístico na região.

A iniciativa, desenvolvida pela Sudene, em parceria com a Embratur e o Porto Digital, conecta empresas de tecnologia a negócios turísticos da área de atuação da Sudene. A proposta é impulsionar a transformação digital, a competitividade e a sustentabilidade do setor, especialmente entre micro, pequenas e médias empresas.

O programa prevê investimento de R\$ 2,8 milhões, com recursos do retorno das operações do fundo regional administrado pela Sudene. As startups selecionadas podem receber até R\$ 530 mil em subvenção econômica, além de mentoria técnica, acesso a mercado e suporte para desenvolvimento de soluções personalizadas.

Cidade brasileira conquista turistas e mantém viva a tradição alemã

por Michele Silva,
da redação

A cidade chamada Blumenau, no estado de Santa Catarina, é reconhecida por sua forte ligação com a cultura alemã, herdada dos colonizadores que fundaram a cidade em 1850. A influência germânica está presente na arquitetura enxaimel, nas tradições folclóricas e na gastronomia típica, como o marreco recheado e o chucrute, além das cervejas artesanais que seguem receitas tradicionais. Escolas que ensinam o idioma alemão e grupos de dança contribuem para manter vivas as raízes culturais da cidade.

O destaque entre os eventos culturais é a Ok-



toberfest, uma das maiores festas da cultura alemã fora da Alemanha, que atrai milhares de visitantes todos os anos. Outras celebrações, como o Festival da Cerveja, o Festival de Dança de Blumenau e a recém-criada Semana da Cultura Alemã, reforçam o compromisso da cidade em preservar e divulgar suas tradições germânicas por meio de apresentações, desfiles e atividades

educativas.

Essa combinação de história, festas temáticas e hospitalidade torna Blumenau um destino turístico único no Brasil. Além da herança cultural, a cidade encanta com suas paisagens naturais, áreas verdes e a convivência harmoniosa entre passado e presente, proporcionando aos visitantes uma experiência autêntica e memorável.



Future Cow: produção de proteínas do leite sem vacas

A startup Future Cow, com sede em Ribeirão Preto (SP), desenvolveu uma tecnologia inovadora para produzir proteínas do leite sem o uso de vacas, por meio da fermentação de precisão, processo semelhante ao utilizado na fabricação de cerveja. A técnica permite replicar, em microrganismos como leveduras, as proteínas presentes no leite, como caseína e whey, que poderão ser usadas como ingredientes em diversos produtos da indústria alimentícia. A empresa apresentará sua solução na feira internacional VivaTech, entre 11 e 14 de junho, em Paris.

A proposta da Future Cow é oferecer uma alternativa sustentável e escalável à produção tradicional de laticínios, sem intenção de substituí-la totalmente. Segundo o CEO Leonardo Vieira, a startup busca colaborar com grandes indústrias, permitindo a criação de produtos híbridos e reduzindo a pegada de carbono. O projeto é apoiado pela FAPESP e pelo CNPEM, e atualmente está na fase de escalonamento da produção. A expectativa é comercializar os primeiros ingredientes até o fim de 2026.

Com a abundância de água, açúcar e energia renovável, o Brasil tem grande potencial para liderar o setor de proteínas alternativas. Vieira alerta, no entanto, que o país precisa se mover rapidamente para não perder espaço para concorrentes internacionais. Segundo ele, a Future Cow é exemplo de como ciência e empreendedorismo podem se unir para transformar inovações acadêmicas em soluções comerciais de impacto global.

Estudo faz reaproveitamento da palha de milho para gerar bioderivados de alto valor

Pesquisadores da Unicamp e da UTFPR desenvolveram um processo sustentável para extrair compostos valiosos da palha de milho, subproduto agrícola abundante e pouco aproveitado. Utilizando apenas água em estado subcrítico (alta temperatura e pressão), o estudo obteve açúcares, ácidos orgânicos e compostos fenólicos com alto rendimento, sem uso de solventes químicos agressivos. A técnica mostrou-se eficiente para aplicações nas indústrias de alimentos, farmacêutica e biocombustíveis, superando métodos tradicionais tanto em produtividade quanto em impacto ambiental.

Os resultados indicaram rendimentos significativamente superiores: foram obtidos até 76,82 mg/g de compostos fenólicos, 448,54 mg/g de açúcares e 1.157,19 mg/g de ácidos orgânicos, números muito acima dos



alcançados por métodos convencionais. Além disso, a análise de sustentabilidade EcoScale atribuiu ao novo processo 93 pontos, próxima da pontuação ideal, enquanto técnicas que usam produtos químicos perigosos registraram valores bem menores. Os dados reforçam a viabilidade do método como alternativa mais limpa e eficiente.

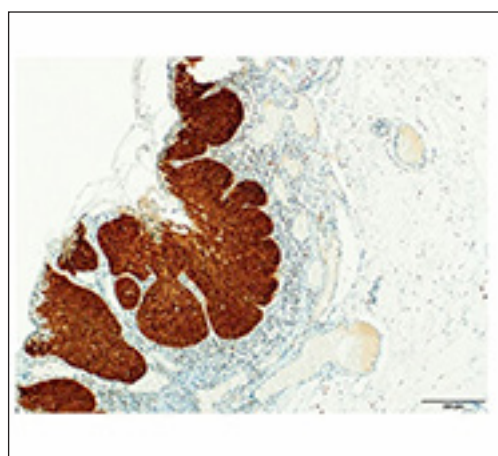
Uma avaliação técnico-econômica preliminar esti-

mou um tempo de retorno do investimento entre quatro e cinco anos, com foco na produção de açúcares voltados à fabricação de biocombustíveis. Para os autores, os resultados fortalecem o vínculo entre ciência e inovação, indicando um caminho promissor para o aproveitamento de resíduos agrícolas e a produção de insumos renováveis com menor impacto ambiental e maior valor agregado.

Bactéria bucal pode indicar prognóstico em casos de câncer de cabeça e pescoço, revela estudo

Um estudo realizado por pesquisadores do Hospital de Amor identificou a bactéria *Fusobacterium nucleatum* em quase 60% dos casos de câncer de cabeça e pescoço analisados, com maior incidência nos tumores de orofaringe. O microrganismo, comum na flora bucal, também já foi relacionado ao câncer colorretal. A descoberta surpreendeu os cientistas ao indicar que a presença da bactéria está associada a melhor prognóstico e maior sobrevida dos pacientes.

Foram analisadas 94



amostras de tecido tumoral conservadas em parafina, utilizando uma técnica ultrasensível de PCR digital, que permitiu detectar a bactéria diretamente dentro das células tumorais. Pacientes com a presença da *F. nucleatum* nos tumores tiveram uma sobrevida média de 60 meses, em

comparação aos 36 meses dos demais.

Embora ainda não se saiba exatamente como a bactéria influencia positivamente o prognóstico, os pesquisadores levantam a hipótese de que ela possa modular o sistema imunológico, tornando os tumores menos agressivos. O estudo abre caminho para futuras investigações sobre seu papel como biomarcador e sua possível influência na resposta às terapias, o que pode levar a tratamentos mais personalizados contra o câncer de cabeça e pescoço.



Ranking Amazonense: FAF anuncia premiação inédita aos melhores do futebol não profissional



A Federação Amazonense de Futebol (FAF) anunciou a criação do inédito Ranking Amazonense do Futebol Não Profissional e a realização da primeira premiação oficial dedicada aos melhores do ano de 2025. A ação contempla clubes e atletas que integram o calendário oficial do futebol não profissional amazonense para reconhecer a atuação dos agentes do esporte de base e feminino no estado.

O objetivo é estimular o desenvolvimento das competições não profissionais por meio da valorização dos seus protagonistas. O ranking será baseado no desempenho ao longo da temporada, com critérios técnicos definidos pela Diretoria de Competições da FAF, envolvendo desde a participação em campeonatos até resultados em campo, disciplina e organização.

“O futebol não profissio-

nal é onde tudo começa. Valorizar esse alicerce é também garantir que o futebol profissional siga forte, diverso e representativo. Essa premiação é um tributo a quem nunca desistiu de fazer o futebol acontecer no coração das nossas crianças. O Amazonas é futebol do centro à fronteira. E cada criança que entra em campo carrega consigo o sonho de um povo inteiro”, declarou o presidente da FAF.

Série E? CBF se movimenta por criação de nova divisão no futebol brasileiro



O futebol brasileiro pode ganhar uma nova divisão nos próximos anos. A Confederação Brasileira de Futebol (CBF), na figura do seu novo presidente, Samir Xaud, ouvirá equipes que já se mostraram interessadas na mudança.

Xaud debaterá a proposta, mas ela ainda precisaria passar por algumas questões importantes, especialmente as que envolvem o polêmico calendário do futebol brasileiro. O ASA e outros clubes da Série D conversaram com Samir Xaud para debater a criação da nova divisão. O presidente do clube alagoano, Rogério Siqueira, lidera a tentativa.

“Temas relevantes como a possível criação da Série E do Campeonato Brasileiro, que já vêm sendo debatida desde o ano passado com a equipe de competições da CBF, encontram agora um ambiente institucional mais favorável para evoluir. Uma gestão que reconhece a importância da base e das divisões de acesso pode ser decisiva para fortalecer de forma definitiva o alicerce do futebol nacional”, explicou Siqueira.

Após receber proposta do Manauara, Matheus Blade é o novo reforço do Amazonas

O Amazonas contratou o volante Matheus Blade, ex-jogador do Confiança, que já formalizou sua saída do clube sergipano de forma amigável. Aliás, a diretoria do clube também já comunicou a saída do jogador em suas redes sociais.

Antes de assinar com o Amazonas, Blade recebeu proposta do Manauara para jogar a Série D pelo Robô, que está seis jogos invicto e lidera o grupo A1 com 12 pontos. No entanto, a Onça-pintada superou a concorrência do rival



amazonense.

No último domingo, o Amazonas alcançou sua primeira vitória na Série B, ao vencer o Operário-PR por 2 a 0, em Manaus. Com o resultado, o time

chegou aos sete pontos, porém continua na zona de descenso, ocupando a 17ª posição. Na segunda-feira (2), a Onça enfrenta a Chapecoense, em Chapecó, pela 10ª rodada.