



Política Nacional

Governo Federal lança plano para ampliar serviços de rádio e televisão no Brasil



Polícia

Modernização: Amazonas passa a integrar sistema ultramoderno para solucionar crimes



TURISMO

Sob o comando da “Rio Tapajós”, Navio Seabourn Pursuit atracca em Alter do Chão com 280 turistas



LGBTQIAP+: pedido de vista adia votação de PL sobre população encarcerada

Um pedido de vista adiou a votação do projeto de Lei Complementar (PLP) 150/21, que altera mecanismos do Fundo Penitenciário Nacional (Funpen), prevista para hoje (17) na Comissão de Segurança Pública do Senado. A proposta institui mecanismos que favorecem a proteção de lésbicas, gays, bissexuais, transexuais e travestis no cárcere. Com o adiamento, a votação da proposta ficará para a próxima reunião do colegiado, ainda sem data definida.

O projeto, de autoria do senador Fabiano Contarato (PT-ES), determina, entre outros pontos, que parte dos recursos do fundo seja destinado para adaptação, em estabelecimentos prisionais já existentes, de celas, alas ou galerias específicas para o recolhimento dessa população ou mesmo da construção de unidades prisionais específicas para o segmento LGTBQIA+.

A proposta determina ainda que os estados devem incluir, nos relatórios anuais de gestão prisional e em censos específicos, quesitos de identidade de gênero e orientação sexual. Além disso, devem estabelecer espaços de convivência como medida protetiva, e produzir informações sobre atividades desempenhadas com o objetivo de combater a discriminação.

Outro ponto do PLP trata da capacitação continuada a profissionais de estabelecimentos prisionais sobre Direitos Humanos e os princípios de igualdade e não discriminação, inclusive em relação a questões de gênero, crença religiosa, raça, etnia, orientação sexual e identidade de gênero.

Governo Federal lança plano para ampliar serviços de rádio e televisão no Brasil

O ministro das Comunicações, Juscelino Filho, anunciou hoje (18) novas medidas para ampliar e aprimorar os serviços no setor de rádio e televisão em todo o país. O Plano Nacional do Outorgas de Retransmissão de TV Digital foi assinado durante a 2ª edição do Radiodifusão 360, em Brasília. Com a política pública, a pasta busca aumentar a oferta e zerar o estoque de mais de 9,6 mil pedidos pendentes em mais de 2,5 mil municípios.

Durante o evento, também

foi lançada a portaria de outorgas para o Serviço de Retransmissão de Televisão (RTV), com diretrizes para o novo plano. Os sinais das estações geradoras poderão ser recebidos em municípios com condições técnicas inadequadas, o que vai ampliar a cobertura de televisão em regiões de difícil alcance.

Outra medida é a permissão de concessão para pessoas jurídicas constituídas como sociedade limitada unipessoal, empresas formadas por uma só pessoa, sem só-

cios. Segundo Juscelino Filho, a permissão foi possível após estudo que apontou a viabilidade jurídica do novo modelo de outorga.

Um decreto de migração das rádios, que permitirá a adaptação das outorgas do serviço de radiodifusão sonora de ondas curtas e tropicais para faixa estendida de FM. As adaptações garantem maior qualidade de transmissão, redução de custos e acesso às rádios por meio de celulares e outros aparelhos móveis, por exemplo.

Apesar da polêmica, taxaçoão de super-ricos tem respaldo popular, revela pesquisa

Pauta fundamental para que o país possa enfrentar a desigualdade social e melhorar as contas públicas, a taxaçoão de super-ricos está no radar do governo do presidente Luiz Inácio Lula da Silva neste próximo período. Embora, claro, encontre resistência entre os endinheirados, a proposta, além de justa, tem respaldo popular e mostra-se cada vez mais necessária diante da piora da economia do país nos últimos quatro anos.

Problema antigo nunca

solucionado devido à interferência da “casta superior”, a taxaçoão desse estrato social nunca andou mesmo estando prevista na Constituição. Agora, o governo busca emplacar ao menos uma modalidade de imposto com esse objetivo.

Se por um lado, o governo poderá enfrentar resistências como esta, por outro, o amplo respaldo popular a esse tipo de medida pode ajudar a “conquerir” parlamentares.

De acordo com pesqui-

sa de 2022, realizada pela Oxfam Brasil em parceria com o Datafolha, 85% da população brasileira defende uma maior taxaçoão dos mais ricos para que o Estado tenha a capacidade de financiar serviços públicos de qualidade para quem mais precisa.

Outra pesquisa, feita pelo DataSenado e divulgada no início do ano, vai no mesmo sentido: 62% dos brasileiros concordam com a criação de um imposto específico para os mais ricos do país.

Governo Federal antecipa nesta semana o pagamento do Bolsa Família no Amazonas

O pagamento do programa Bolsa Família foi antecipado no Amazonas, após pedido do governador Wilson Lima ao Governo Federal. O adiantamento contempla 599 mil famílias de 55 municípios afetados pela estiagem deste ano, totalizando R\$ 440,5 milhões. Com a antecipação, o pagamento começou ontem (18/10), independentemente do Número de Identificação Social (NIS) dos beneficiários.

“Hoje, o ministro Wellington Dias (Desenvolvimento e Assistência Social, Família e Combate à Fome do Brasil) anunciou que está sendo antecipado o pagamento do Bolsa Família para os 55 municípios onde o Estado decretou a situação de emergência”, disse o governador Wilson Lima em coletiva à imprensa, após



reunião com vice-presidente Geraldo Alckmin e ministros. A antecipação do pagamento atende a uma série de solicitações do governador Wilson Lima ao Governo Federal para combater os danos causados por incêndios florestais. Na úl-

tima segunda-feira (16/10), a Ministra da Saúde, Nísia Trindade, esteve em Manaus para anunciar mais de R\$ 230 milhões aos municípios para enfrentamento da estiagem e investimento em atenção básica e média e alta complexidade.

Em todo o Brasil, o valor médio do benefício pago é de R\$ 688,97. Com o cartão do programa é possível receber o benefício nas unidades lotéricas, correspondentes Caixa Aqui e terminais de autoatendimento.

Amazonas terá recursos federais para controlar incêndios e desmatamento até 2026

O Governo do Amazonas e o Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA) promoveram nesta quarta-feira (18/10) a primeira reunião de alinhamento em torno do novo programa federal União com Municípios, que terá investimentos de R\$ 600 milhões do Fundo Amazônia para apoiar municípios de todo o país no controle de incêndios florestais e do desmatamento.

A reunião, na sede do Governo, bairro Compensa, zona Oeste de Manaus, foi conduzida pelo vice-governador Tadeu de Souza, que representou o governador Wilson Lima, na presença de prefeitos e secretários de Meio Ambiente das nove

cidades do interior do estado inicialmente contempladas. A estimativa é de que o Amazonas poderá receber, a partir de 2024, até R\$ 34 milhões na primeira das três etapas do programa.

Anunciado em setembro pelo presidente Luiz Inácio Lula da Silva, o União com Municípios terá como condição para a transferência de repasses a redução das taxas de queimadas e desmatamento, com base nos dados do sistema Prodes, do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe). Os recursos federais deverão ser investidos em ações de regularização fundiária e ambiental e atividades produtivas sustentáveis.

Aleam debate lei para dar licença maternidade maior para mães de bebês prematuros

Mães amazonenses com bebês prematuros terão direito à licença maternidade ampliada. É o que garante a Lei nº 6.415/2023, de autoria da deputada estadual Dra. Mayara Pinheiro Reis (Republicanos), sancionada no mês de setembro pelo governador Wilson Lima. A nova norma legislativa altera a Lei nº 2.885, de 27 de abril de 2004, que dispõe sobre a licença à gestante, à adotante e a licença paternidade. Atualmente a licença inicia em até 28 dias antes da data prevista para o parto e tem duração máxima de 120 dias, sem direito a prorrogação.

“Com a nova lei, do nosso mandato, mães de prematuros terão o período de licença maternidade ampliada, pois o

prazo passará a contar a partir da última alta da mãe ou do recém-nascido. Diferente de antes, que mesmo nesta circunstância, a licença não se estendia”, explica a parlamentar.

De acordo com o relatório da Organização Mundial da Saúde (OMS) e do Fundo das Nações Unidas para a Infância (Unicef), estima-se que 13,4 milhões de bebês nasceram antes do tempo previsto em 2020, sendo que quase 1 milhão morreu de complicações. Para Mayara, a medida vai permitir o fortalecimento do vínculo mamãe e bebê após o nascimento, contribuindo para desenvolvimento nas etapas iniciais de adaptação do recém-nascido.

Startup brasileira leva tecnologia de purificação de água na faixa de Gaza

Uma startup brasileira está desempenhando um papel crucial na ajuda humanitária ao fornecer 40 purificadores de água para as vítimas do conflito entre Israel e o Hamas, por meio de uma parceria com o governo brasileiro. A tecnologia por trás desses purificadores, desenvolvida pela PWTech, já foi utilizada em situações de crise, como no Haiti em 2021 e na Ucrânia em 2022. O destaque dessa iniciativa é o purificador PW5660, que tem a capacidade notável de transformar 5 mil litros de água contaminada, proveniente de chuvas, rios, poços, represas, açudes e lagos, em água potável e segura para o consumo.

De acordo com informa-



ções da Organização Mundial da Saúde (OMS), os hospitais em Gaza enfrentam uma escassez severa de suprimentos médicos e estão lidando com a falta de eletricidade e água. Além disso, cerca de 95% da população na Faixa de Gaza está privada de acesso à água potável.

Para discutir mais detalhes sobre essa importante iniciativa, entrevistamos Fernando Silva, CEO da PWTech. Ele explicou o funcionamento da tecnologia: “O equipamento consome pouca energia. Ele é capaz de transformar a água suja em potável por meio de um processo de clo-

ração e filtração, usando filtros de partículas para remover impurezas maiores, além de membranas de ultrafiltração, que impedem a passagem de vírus e bactérias. O resultado é água que atende aos padrões do Ministério da Saúde e é considerada potável”, declarou.

Amazon Inicia Testes de Entregas de Medicamentos via Drones

Nesta quarta-feira (18), a Amazon fez um anúncio que marca um avanço significativo no campo das entregas. A empresa está iniciando a fase de testes para a entrega de medicamentos via drones, com uma promessa notável: os clientes em College Station, Texas, poderão receber seus medicamentos em suas portas uma hora após fazerem o pedido no site.

O drone que realiza essas entregas faz parte da divisão Prime Air da Amazon e foi projetado para operar como uma farmácia móvel segura. Os clientes terão à disposição uma seleção de mais de 500 medicamentos, incluindo tratamentos comuns para doenças como gripe ou pneumonia. É importante observar que substâncias controladas não estarão disponíveis através desse serviço.

O processo é simples: após o pedido ser feito, o drone se desloca até o endereço do cliente e desce a uma altura de cerca de quatro metros para entregar o pacote diretamente na porta. Embora a Amazon Prime já ofereça entregas de medicamentos da farmácia da empresa em até dois dias, a empresa argumenta que esse prazo não é rápido o suficiente quando se trata do tratamento de doenças agudas.

Este não é o primeiro teste da Amazon com o serviço Prime Air. A gigante da tecnologia iniciou o uso de entregas com drones para utensílios domésticos em dezembro do ano passado, na Califórnia. Agora, expandir esses testes para medicamentos é um passo importante no aprimoramento de suas operações de entrega.

Novo telescópio subaquático do mundo será capaz de enxergar “partículas fantasmas”

Com o propósito de explorar profundamente o universo dos neutrinos, também conhecidos como “partículas fantasmas”, a China está atualmente em processo de construção do maior telescópio subaquático já criado. Previsto para ser concluído até 2030, este equipamento promete ser uma revolução no campo da pesquisa científica.

O Telescópio Tropical de Neutrinos de Profundidade, apelidado de Hai-Ling ou “Ocean Bell” (Sino do Oceano, em português), será ancorado a uma profundidade de 3.500 metros nas águas do Oceano Pacífico.

De acordo com informações do governo chinês, o telescópio terá a capacidade de examinar raros flashes de luz causados

pelos neutrinos, partículas subatômicas que são imperceptíveis a olho nu. A cada segundo, bilhões dessas enigmáticas “partículas fantasmas” atravessam cada centímetro do nosso corpo, passando despercebidas.

O ambicioso objetivo dos cientistas chineses é, por meio da desaceleração dos neutrinos, rastrear as origens e trajetórias dessas partículas. Essa pesquisa promete revelar informações valiosas sobre a natureza desses misteriosos neutrinos, oferecendo novos insights sobre o cosmos e os processos que ocorrem no universo. O Telescópio Tropical de Neutrinos de Profundidade tem o potencial de abrir novos horizontes na física de partículas e cosmologia.

Sob o comando da “Rio Tapajós”, Navio Seabourn Pursuit atracca em Alter do Chão com 280 turistas



A cidade de Alter do Chão está prestes a receber uma temporada de cruzeiros como nunca antes. Essas escalas serão operadas pela concessionária Rio Tapajós e prometem marcar a maior temporada em termos de número de passageiros. Tudo isso se deve a um esforço internacional de divulgação e captação de cruzeiros, incluindo a participação na feira internacional Sea Trade Miami, ocorrida em março de 2023, que trouxe frutos notáveis.

O navio que se destacou nessa temporada é o Seabourn Pursuit, um navio de expedição que irá atracar amanhã em Alter do Chão, trazendo cerca de 280 turistas a bordo, este navio teve como primeira parada o porto de Macapá, posteriormente em Santarém, através da Rio Tapajós Operações Portuárias, concessionária responsável pela operação portuária de passageiros na cidade de Santarém e que teve seu primeiro grande



serviço ainda em março de 2023 na captação de cruzeiros desta magnitude.

Nesta quinta-feira (19) o Seabourn Pursuit se deslocará para Alter do Chão. Com passageiros estrangeiros, o Seabourn também fará uma escala em outros portos na região. A operação de desembarque em Alter do Chão acontecerá no Terminal

de Passageiros de Alter do Chão, conhecido como terminal do CAT, situado na Praia Pequena, em Alter do Chão. Vale ressaltar que todo o empreendimento conta com o total apoio da Secretaria de Portos do município de Santarém.

Ao longo da temporada, está previsto o desembarque de mais de 10 mil passageiros em Alter do Chão,

um recorde que evidencia o sucesso desse esforço de divulgação internacional e a crescente atração de Alter do Chão como um destino de cruzeiro.

O Seabourn Pursuit é o destaque da temporada, oferecendo aos passageiros uma experiência única em meio à beleza da região amazônica, inclusive na capital do Estado vizinho, Manaus.

Governo reinstala Conselho Nacional de Economia Solidária

O governo federal reinstalou, nesta quarta-feira (18), o Conselho Nacional de Economia Solidária, após cinco anos de atividades paralisadas. Uma das metas do colegiado é organizar a quarta conferência nacional e trabalhar em um marco regulatório do setor, com ações de fortalecimento da economia solidária.

O Simples Nacional é o nome dado ao sistema de tributação simplificada criado em 1996 para facilitar o recolhimento de contribuições das microempresas e empresas de pequeno porte.

A economia solidária expressa um modo de organização da produção,



comercialização, finanças e consumo de produtos e serviços que privilegia a autogestão e a cooperação em empreendimentos coletivos, redes e cadeias solidárias articuladas. Ela é centrada na valorização

da colaboração e do ser humano e não do capital, visando relações mais justas do ponto de vista social e sustentáveis pelo lado econômico e ambiental.

São exemplos de empreendimentos de economia

solidária as cooperativas de reciclagem, grupos de agricultura familiar, empresas cooperativas de crédito, coletivos ecológicos e pequenos e médios produtores de alimentos orgânicos.

Economia da China cresce 4,9% no terceiro trimestre

A economia da China expandiu 4,9% no terceiro trimestre, em comparação com o mesmo período do ano anterior, informou o Departamento Nacional de Estatísticas nesta quarta-feira (18). O número foi superior à estimativa de crescimento de 4,4% de uma pesquisa da Reuters com economistas e torna a meta de crescimento anual de Pequim atingível.

“A meta de crescimento de [cerca de] 5% deverá ser alcançada”, disse Zhiwei Zhang, presidente e economista-chefe da Pinpoint Asset Management em Hong Kong, em uma nota de pesquisa.

Numa base trimestral, a economia aumentou 1,3% no período de julho a se-

tembro, em comparação com um crescimento de 0,8% nos três meses anteriores. Considerando os primeiros nove meses de 2023, a economia chinesa cresceu 5,2% em relação ao ano anterior.

Os gastos dos consumidores emergiram como um dos pontos mais positivos no período de julho a setembro, de acordo com dados do DNE.

Ainda assim, o setor imobiliário – que representa cerca de 30% da economia do país – continua sendo um obstáculo. O investimento imobiliário caiu 9,1% nos primeiros nove meses de 2023, em comparação com o mesmo período do ano passado, segundo o DNE.

Pix vai tomar funções do cartão de crédito, diz presidente do BC

O presidente do Banco Central, Roberto Campos Neto, disse nesta quarta-feira (18) que as inovações do Pix vão permitir que o instrumento exerça funções que, hoje, são do cartão de crédito. Em evento de premiação da Band, o chefe do BC mencionou algumas atualizações pelas quais a tecnologia vai passar. “Temos novas adições ao Pix. Olhamos para uma parte internacional, para a parte

dos pagamentos programáveis. Ele vai tomando uma função que, hoje, é do cartão de crédito, que é você poder fazer um fluxo de pagamentos ao longo do tempo”, disse.

O Pix já oferece a opção de agendamento de acordo com o dia escolhido pelo pagador. Ainda não é possível, porém, escolher o horário para a transação -ela ocorre no início do dia escolhido.



Isabella Fiorentino esbanja estilo com quimono de R\$ 1.145

Está em busca de uma peça para deixar seus looks mais estilosos? O que acha do quimono? Na terça-feira (17), Isabella Fiorentino esbanjou charme com ele e, por isso, é uma boa fonte de inspiração. “Eu adoro uma terceira peça, e em dias mais quentes, gosto muito do quimono! Super versátil, dá pra usar aberto, mais despojado e mostrando um pouco mais de pele ou assim fechado e acinturado”, comentou no Instagram. O modelo em tons claros com efeito manchado é da Aleha e está à venda por R\$ 1.145. Confeccionado em jacquard, possui modelagem ampla e manga 7/8. O restante do visual segue a mesma padronagem, formando um conjunto. Conta com top (R\$ 335) de decote coração e detalhe em prega no bus-

to, além de saia (R\$ 680) de modelagem reta, comprimento curto, cós largo e fechamento em zíper. Para finalizar, um cinto marcando a cintura. Os cabelos estavam soltos e levemente ondulados, e a maquiagem era leve.

#ficaadica1: O quimono pode compor tanto um look sofisticado quanto um informal. Fica ótimo com jeans e camiseta ou sobre um vestido ajustado. Pode vir amarrado ou não.

#ficaadica2: Se o quimono for estampado, equilibre com o restante do look liso. Vale apostar em cores neutras, como branco e preto, ou em



um presente na padronagem do quimono. Não tem erro!

#ficaadica3: Caso tenha volume na região abdominal, tome certo cuidado com cinto.

É que chama atenção justamente para onde quer disfarçar. Prefira modelos mais finos e discretos, e observe-se bem no espelho.

Zé Felipe rebate internauta que ironizou fama de Virginia Fonseca

Além de apaixonado, Zé Felipe, de 25 anos, é defensor ferrenho de Virginia Fonseca, de 24. Nesta terça-feira (17), após ser publicado pelo site TV Pop que a influenciadora terá um programa no SBT, um internauta deixou um comentário irônico referente ao meme que viralizou na web recentemente da mãe de Maria Alice, de 2, e Maria Flor, de 11 meses.

“Virginia, se você fosse famosa, quem seria?”, debochou o seguidor, que foi rapidamente rebatido pelo filho de Leonardo, de 60. “Fod# \$ é você, né?”, respondeu o cantor.

A resposta do cantor foi comentada pelos internautas. “Que todas as mulheres tenham um homem que as defendam”, postou uma seguidora. “Zé Felipe, se você fosse cantor, qual seria?”, debochou outro seguidor. “Gente, o cara não estava atacando para o Zé Felipe defender. É um meme da própria Virginia essa pergunta. Ele como marido não deveria conhecer? E vocês ficam tudo: ‘uau que marido’”, opinou uma terceira seguidora.

Mês passado, durante uma live que fazia em seu perfil no Instagram, Virginia ficou constrangida ao receber a pergunta de um seguidor chamado Renato: “Se você fosse uma famosa, qual gostaria de ser?”. Visivelmente sem graça, ela repetiu a pergunta do internauta para quem a estava acompanhando no ao vivo, e gargalhou.

Em seguida, respondeu à pergunta feita pelo seguidor, dizendo que gostaria de ser Kim Kardashian caso fosse famosa. O momento viralizou nas redes sociais e gerou uma série de memes.

Ator de Três é Demais revela ter sofrido abuso sexual na infância

John Stamos, conhecido por ter interpretado o Tio Jess na série Full House (Três é Demais), revelou que sofreu abuso sexual na infância. O artista, atualmente com 60 anos, detalhou a sua história na autobiografia “If You Would Have Told Me”, que será lançada no próximo dia 24.

Em entrevista à People, John contou que não relatou o caso à ninguém na época. “Eu sabia, e eu defendo muito os [sobreviventes]. Eu senti que me lembrei um pouco. Sempre estive lá, mas eu reprimi como as pessoas fazem, certo? Acho que disse a mim mesmo, tipo, ‘Ah, são meninas’. Pensava que estivesse me fingindo de morto, que ela ia parar. Mas não foi

totalmente agressivo. Não sei, não foi bom”, disse.

O ator de Três é Demais ainda revelou que refletiu sobre o assunto pela primeira vez enquanto escrevia um discurso de um prêmio que recebeu por sua defesa às crianças vítimas de abuso. “Comecei a escrevê-lo e foi aí que realmente entendi. E então pensei: ‘Não, esta noite não é sobre mim. É sobre as crianças. Vou guardá-lo novamente até o momento certo. Caso contrário, sou um falso’. Eu não queria que as manchetes fossem sobre isso, e não queria que o livro ultrapassasse isso. Era uma página ou algo assim, mas senti que precisava falar sobre isso. Foi estranho”, explicou.

O abuso, segundo ele, ocorreu quando ele tinha 10 anos de idade. “Foi algo que aconteceu quando eu tinha 10 ou 11 anos. Eu não deveria ter tido que lidar com esses sentimentos”.

E finalizou: “Mas vou te dizer, se eu descobrisse que alguém estava fazendo isso com meu filho, seria uma história totalmente diferente”, acrescentou.



Pesquisadores desenvolvem método para reciclar baterias de carros elétricos

Pesquisadores da Universidade de Tecnologia Chalmers, na Suécia, estão na vanguarda da sustentabilidade ao criar um método revolucionário para reciclar baterias de veículos elétricos. Este avanço tecnológico promete não apenas um processo mais eficiente, mas também uma recuperação impressionante de materiais valiosos.

O novo método de reciclagem possibilita a recuperação de 100% do alumínio e surpreendentes 98% do lítio a partir de baterias usadas. Além disso, minimiza as perdas de outros



materiais preciosos, como níquel, cobalto e manganês, tudo isso sem a necessidade de produtos químicos caros ou prejudiciais.

Denominado “hidrometalurgia”, esse método representa uma quebra de

paradigma, pois inverte a tradicional ordem de dissolver metais em ácidos inorgânicos. Em vez disso, a abordagem utiliza ácido oxálico, um composto orgânico encontrado em plantas. Isso não apenas con-

tribui para a eficiência da reciclagem, mas também a torna mais ambientalmente amigável.

Esse avanço tem o potencial de revolucionar a indústria de reciclagem de baterias de veículos elétricos, tornando-a mais sustentável e eficiente. Além disso, ao minimizar as perdas de materiais valiosos, como níquel, cobalto e manganês, o método pode ajudar a preservar recursos preciosos, ao mesmo tempo que reduz o impacto ambiental da crescente indústria de veículos elétricos.

Cientistas britânicos criam tinta que gera oxigênio e absorve carbono da atmosfera

Pesquisadores da Universidade de Surrey, no Reino Unido, deram um passo notável na busca por soluções sustentáveis ao desenvolverem uma tinta com a capacidade de produzir oxigênio e retirar dióxido de carbono (CO₂) do ar. Essa inovação surgiu a partir de estudos com bactérias encontradas em ambientes desérticos e representa uma conquista significativa no campo da sustentabilidade.

Batizada de “Green Living Paint” (Tinta Viva Sustentável), essa criação é baseada no uso da *Chroococcidiopsis* cubana, uma espécie de bactéria que realiza a fotossíntese, gerando oxigênio enquanto absorve o CO₂ da atmosfera. Essa bactéria é comumente encontrada em desertos e se destaca por sua capacidade de sobrevivência em condições extremas, tornando-se uma verdadeira “extremófila.”

Os pesquisadores tinham como objetivo principal incorporar a *Chroococcidiopsis* cubana em biorevestimentos, uma espécie de tinta à base de água que encapsula bactérias vivas em suas camadas. Além de seu papel na remoção de carbono da atmosfera, esses revestimentos também podem servir como biorreatores ou biossensores em diversas aplicações.

Essa notável inovação abre caminho para uma variedade de usos potenciais, que vão desde revestimentos eco-friendly para edifícios até tecnologias avançadas para a captura de carbono e a promoção da qualidade do ar. A “Green Living Paint” representa uma solução promissora na luta contra as mudanças climáticas e na promoção de um ambiente mais sustentável. O estudo foi detalhado na revista científica *Microbiology Spectrum*.

Cientistas descobrem as origens das alucinações auditivas

Um novo e intrigante estudo científico lança luz sobre os enigmas que envolvem as alucinações auditivas, um fenômeno que frequentemente está associado a distúrbios psiquiátricos. A pesquisa revela que o ato de ouvir vozes pode ser desencadeado por uma simples desconexão entre as ações e as percepções sensoriais, fornecendo uma perspectiva inovadora sobre esse fenômeno complexo.

Os pesquisadores suíços conduziram um estudo inovador, empregando uma técnica que envolveu “toques-fantasma” para penetrar profundamente nas raízes das alucinações auditivas. Os resultados oferecem uma visão fascinante de como o cérebro humano processa sinais contraditórios do ambiente e como essas experiências podem

ocorrer em uma ampla gama de indivíduos.

Ao contrário dos métodos tradicionais, que frequentemente recorrem a substâncias alucinógenas ou câmaras de privação sensorial, os cientistas suíços adotaram uma abordagem única. Eles convidaram voluntários a se sentarem em uma cadeira e a pressionar um botão que, uma fração de segundo depois, ativava uma haste que tocava levemente as costas dos participantes. Após várias repetições desse processo, os voluntários começaram a relatar a sensação de presença de alguém atrás deles.

Essa desconexão entre suas ações e suas sensações levou suas mentes a conceberem uma explicação alternativa: a presença de alguém separado na sala.

Quinze pessoas são presas em Manaus durante ações da SSP-AM

Entre a manhã de terça-feira (17/10) e as primeiras horas desta quarta (18/12), quinze pessoas foram presas em Manaus durante ações da Secretaria de Segurança Pública do Estado do Amazonas (SSP-AM), por meio da Polícia Militar (PMAM).

Conforme o relatório do Centro Integrado de Operações de Segurança (Ciops), as prisões aconteceram nos bairros Cidade de Deus, Novo Aleixo e Santa Etelvina, na zona norte; Centro, na zona sul; Colônia Antônio



Aleixo e Tancredo Neves, na zona leste; e Compensa, na zona oeste.

A maioria das prisões foi efetuada pelos crimes de pesca ilegal, porte ile-

gal de arma de fogo, roubo, receptação e tráfico de drogas. As ações resultaram também na recuperação de motocicletas e no cumprimento de

mandado de prisão. Na Avenida Loureço da Silva Braga, bairro Centro, zona sul da capital, um homem, de 47 anos, foi preso pela equipe da 24ª Companhia Interativa Comunitária (Cicom) pelo crime de pesca ilegal. Com ele foram encontrados e apreendidos 680 quilos de pirarucu, vindos do município de Codajás (a 240 quilômetros de Manaus).

O homem foi encaminhado para o 1º Distrito Integrado de Polícia (DIP).

Modernização: Amazonas passa a integrar sistema ultramoderno para solucionar crimes

O Amazonas, por meio do Instituto de Criminalística Lorena dos Santos Baptista (IC-LSB), vinculado à Secretaria de Estado de Segurança Pública (SSP-AM), vai passar a integrar o Sistema Nacional de Análise Balística (Sinab). Com o vínculo, o Estado vai usar a mais moderna solução tecnológica para elucidação de crimes praticados com o uso de armas de fogo.

Os modernos equipamentos já estão no Instituto de Criminalística do Amazonas. Eles foram enviados pelo Sinab, que é um projeto do Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP). O aparelho de fabricação canadense é semelhante ao utilizado pelos Estados Unidos, que possui o maior banco ba-

lístico do mundo, pela Organização Internacional de Polícia Criminal (Interpol) e por mais de 80 países.

A diretora do Departamento de Polícia Técnico-Científica (DPTC), Margareth Vidal, informou que os equipamentos, que possuem escâneres de projéteis e estojos para aquisição de imagens 3D e estação de análise das imagens, já estão em fase de testes.

Os peritos criminais que serão responsáveis pelas análises irão receber capacitação. A ideia do curso é para que possam obter o conhecimento necessário para a utilização da tecnologia e utilização do manual de procedimentos desenvolvido pela Secretaria Nacional de Segurança Pública (Senasp).

Polícia Militar prende indivíduo por pesca ilegal e apreende um total de 680kg de pirarucu

A Polícia Militar do Amazonas (PMAM), através do Comando de Policiamento Ambiental (CPAmb) e do Batalhão de Policiamento Ambiental (BPAMB), prendeu um homem por pesca ilegal no Porto de Manaus, zona sul, nesta terça-feira (17/10), apreendendo 680 kg de pirarucu.

A equipe recebeu uma denúncia informando que um barco de Codajás estava atracado no porto central com carga de pesca ilegal.

No local, a equipe constatou que o responsável estava comercializando pirarucu fresco "in natura". Quando questionado, o homem mostrou a carga aos policiais, porém não apresentou qualquer documento que justificasse o transporte do pescado, que se

encontrava no período de defeso.

A carga foi pesada na presença do responsável e, posteriormente, o homem e o material foram encaminhados para a Delegacia Especializada em Crimes Contra o Meio Ambiente e Urbanismo (Dema) da Polícia Civil (PC-AM).

A Polícia Militar orienta a população a informar imediatamente, por meio do Disque-Denúncia 181 ou do 190, ao tomar conhecimento de ações criminosas.



Benzema pode ser punido por suposta “ligação” com organização muçulmana

Nesta quarta-feira, a senadora francesa Valérie Boyer causou alvoroço ao fazer um pedido público relacionado ao famoso jogador de futebol Karim Benzema. Ela sugeriu que o atleta perca não apenas sua cidadania francesa, mas também sua cobiçada Bola de Ouro, uma das premiações mais prestigiosas do esporte.

A justificativa da senadora é a suposta conexão de Benzema com a Irmandade Muçulmana, uma organização islâmica que é considerada terrorista em diversos países. Essa alegação foi feita pelo ministro do Interior da França, Gérald Darmanin, na última segunda-feira.

A Irmandade Muçulmana é reconhecida como a mais antiga organização islâmica do mundo árabe e tem sido alvo de controvérsias em relação à sua classificação como grupo terrorista em várias nações. Além disso, a organização é conhecida por ser a precursora do Hamas, um grupo extremista islâmico armado que está envolvido em conflitos armados com Israel. Boyer, em suas declarações nas redes sociais, ressaltou que, se as acusações feitas pelo ministro do Interior forem confirmadas, medidas sérias devem ser tomadas em relação a Karim Benzema. Ela propôs uma sanção inicial, que consistiria na retirada de sua Bola de Ouro, um prêmio que carrega grande prestígio no mundo do futebol.



A Confederação Brasileira de Futebol (CBF) anunciou uma decisão histórica nesta quarta-feira (18). Para o segundo jogo da final da Série C entre Brusque e Amazonas, todas as posições na equipe de arbitragem serão ocupadas por mulheres, marcando um momento pioneiro no cenário do futebol brasileiro.

A árbitra principal da partida será Edina Alves Batista,

Histórico: quinteto de árbitras comanda final da Série C

originária de São Paulo, que terá o comando do jogo. Ela receberá o suporte das assistentes Fabrini Bevilaqua Costa, de São Paulo, e Maira Mastella Moreira, do Rio Grande do Sul. A quarta árbitra designada para o jogo é Marianna Nanni Batalha, e a quinta árbitra será Luciane Rodrigues dos Santos, de Santa Catarina.

Além da equipe de campo, o analista de campo será Cantucho João Setubal, de Santa Catarina. Diego Pombo Lopez, da Bahia, atuará como árbitro de vídeo, e Silbert Faria Sisquim, do Rio de

Janeiro, será o auxiliar de vídeo (AVAR). O Observador de VAR será Sergio Cristiano Nascimento, também do Rio de Janeiro.

Este evento marca a segunda final de um Campeonato Brasileiro que conta com clubes do Amazonas, e é notável que a árbitra Edina Alves Batista tenha sido escolhida para liderar a equipe de arbitragem. Em 2019, na final da Série D entre Brusque e Manaus, realizada na Arena da Amazônia, Edina Alves foi a árbitra da final que viu o Brusque conquistar seu primeiro título nacional.

Neymar sofre lesão no joelho e enfrentará cirurgia com recuperação de seis meses

O atacante Neymar enfrentará um período de recuperação após sofrer uma lesão no joelho esquerdo. A Confederação Brasileira de Futebol (CBF) emitiu um comunicado na tarde desta quarta-feira, confirmando que o jogador rompeu o ligamento cruzado anterior e o menisco do joelho. O tempo estimado para seu retorno à atividade, em casos semelhantes, é de no mínimo seis meses, embora a duração da recuperação possa ser estendida, dependendo do processo.

A data e local da cirurgia ainda não foram definidos, mas o departamento médico da seleção brasileira e do Al-Hilal, clube saudita onde Neymar atua, estão em

constante contato. O Al-Hilal também se manifestou, desejando uma recuperação completa ao seu camisa 10 e prometendo fornecer mais detalhes sobre o tratamento posteriormente.

Esta é a primeira vez que Neymar enfrenta uma lesão no joelho. Se a recuperação seguir o prazo mínimo de seis meses, o atacante poderá voltar às atividades no final de março de 2024.

No entanto, a Copa América está programada para começar em junho do próximo ano, o que lança dúvidas sobre a participação de Neymar

no torneio.

A lesão ocorreu durante a partida em que o Brasil enfrentou o Uruguai no estádio Centenário, em Montevideo. Neymar sofreu uma torção no joelho esquerdo no final do primeiro tempo e foi substituído aos 48 minutos. O camisa 10 teve que sair do campo em uma maca, e seu rosto mostrava evidentes sinais de desconforto e tristeza.



Idam vai reflorestar 50 hectares de área degradada em Canutama-AM

O Instituto de Desenvolvimento Agropecuário e Florestal Sustentável do Estado do Amazonas (Idam), até o final deste ano, vai atuar no reflorestamento de 50 hectares de área degradada em Canutama (a 619 quilômetros da capital), por meio do programa “Paisagens Sustentáveis Amazônia”.

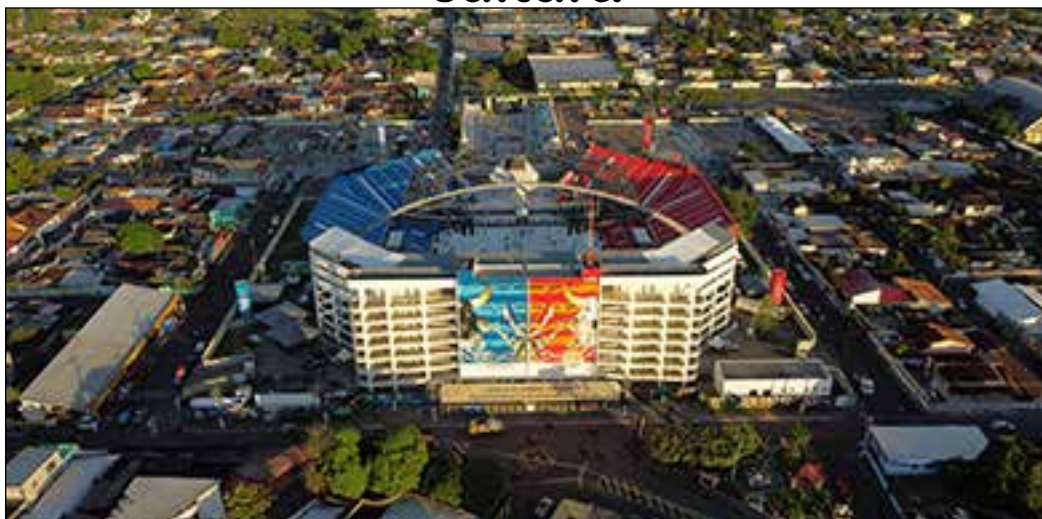
Neste ano, 11 propriedades do município, localizado no sul do estado, foram contempladas com ações do programa, que tem como foco a recuperação de passivos ambientais e a regularização

de imóveis rurais na restauração florestal.

Atualmente, o projeto está sendo finalizado em três frentes de trabalho: uma no quilômetro 13, outra no quilômetro 17 (na linha 2) e no quilômetro 23 do ramal Castanheira, no sul de Canutama, no distrito de Açuanópolis onde tem sido plantadas mudas florestais de mogno, cedro, paricá, copaíba e andiroba. Mudas de frutíferas como cacau, açaí, cupuaçu, banana e guaraná também estão sendo priorizadas na recuperação da área.



Cidade de Parintins-AM realizará primeira conferência municipal de cultura



O município de Parintins está se preparando para um momento crucial no cenário da cultura. Na última semana, o representante do Ministério da Cultura no Estado do Amazonas, Marcelo Dias, esteve na cidade para reuniões com a equipe da Secretaria Municipal de Cultura (Semcult), incluindo a presença do vereador Mateus Assayag, para planejar a primeira Conferência Municipal de Cultura.

Durante os encontros foram traçados planos para estabelecer o decreto e

elaborar o regimento interno que guiará o evento. A equipe técnica recebeu as orientações do Ministério da Cultura e em breve começará a implementar e estruturar as propostas para a conferência. A data exata do evento ainda será definida.

O vereador Mateus Assayag destacou a importância deste encontro, afirmando que a Conferência Municipal de Cultura será o ponto de partida para diversas ações e investimentos que beneficiarão o município.

Tefé-AM: profissionais de saúde participam de capacitação do programa Dermato Saúde

Na última segunda-feira (16), no auditório da Fametro em Tefé, aconteceu uma capacitação voltada aos gerentes das Unidades de Saúde, enfermeiros, técnicos de enfermagem e ACS, com a finalidade do início das ações do programa Dermato Saúde, que vai intensificar a busca ativa e o tratamento de pacientes de hanseníase no município.

A atividade foi ministrada pelo enfermeiro José Wellington que falou sobre os aspectos gerais da

dermatologia e, em especial, do diagnóstico e tratamento da hanseníase.

Até o dia 20 de outubro os profissionais da Fundação Hospitalar de Dermatologia Tropical e Venereologia “Alfredo da Matta”, estarão realizando triagem nas Unidades de Saúde, para encaminhamento de casos necessários aos Dermatologistas. Já de 24 a 28 de outubro, vai acontecer os mutirões de consultas na Policlínica Santa Teresa e cirurgias no Hospital Regional, com médicos Dermatologistas.



2º Festival de Cultura Indígena da Paraíba, acontece nesta quinta-feira (19)

O 2º Festival de Cultura Indígena da Paraíba vai ser realizado, nesta quinta-feira (19), na Aldeia São Francisco, no município de Baía da Traição, no Litoral Norte, com uma série de apresentações culturais que fortalecem a cultura indígena. O evento vai acontecer em território Potiguara e reúne representantes de mais de 20 aldeias indígenas localizadas na Paraíba.

Organizado pelo Governo do Estado, através da Secretaria de Estado da Cultura da Paraíba (Secult-PB) e da Secretaria da Mulher e da Diversidade Humana, o festival tem investimento de R\$ 150 mil



com o objetivo de fortalecer as identidades dos povos indígenas que habitam o litoral paraibano.

Ao longo do dia, vai ha-

ver apresentação de toré, de tambores, de boi de reis, de cirandas, de cocos de roda, entre outras. Ainda estão programadas a

exposição e venda de artesanato e comidas típicas. E ainda pinturas corporais indígenas para os participantes.

Em Macapá, festival literário reúne escritores da cultura amazônica

O 2º Festival Literário de Macapá (Flimac), que fomenta e promove o incentivo à leitura de obras de escritores da Amazônia, teve a sua abertura na tarde dessa terça-feira (17) na Escola Estadual Maria Cavalcante Azevedo Picanço, no Brasil Novo, na Zona Norte de Macapá e uma programação extensa num shopping na Zona Sul da capital.

O evento segue até o próximo sábado (21) numa

programação que conta com grandes nomes da literatura amapaense levando o trabalho para diversos espaços da capital. O Flimac é coordenado pelo Coletivo Juremas e pela produtora Ói Nóiz Akí, e nesta edição recebe apoio financeiro da Secretaria de Estado de Cultura (Secult), da CEA Equatorial e ainda o investimento de emenda parlamentar do senador Randolfe Rodrigues, no valor de R\$ 180 mil.



Inscrições dos editais de audiovisual da Lei Paulo Gustavo são prorrogadas em Manaus



A Prefeitura de Manaus, por meio da Fundação Municipal de Cultura, Turismo e Eventos (Manauscult) e do Conselho Municipal de Cultura (Concultura), prorroga o prazo de inscrições dos editais de audiovisual e demais linguagens, da Lei Paulo Gustavo, bem como o cadastro prévio, até o dia 20/10, sexta-feira, às 17h.

As inscrições e cadastro devem ser feitos pelo link: <https://concultura.manau.s.gov.br/lei-paulo-gustavo>. O presidente do Concultura, Neilo Batista, informa que esta é a segunda prorrogação

que está sendo oportunizada aos artistas..

O Concultura continua auxiliando os artistas e fazedores de cultura nas inscrições dos projetos, disponibilizando o observatório Paulo Gustavo, no Palácio Rio Branco, na avenida 7 de Setembro, praça Dom Pedro 2º, centro histórico, com vários computadores e técnicos do conselho auxiliando. Para evitar filas, é recomendado que se agende o atendimento, por meio do e-mail: planejamento.concultura@gmail.com ou telefone: 98842-3081.



ESTADO DO AMAZONAS
Prefeitura Municipal de Jutai
Comissão Municipal de Licitação -CML

AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 002/2023
CML/PMJ

O MUNICÍPIO DE JUTAÍ-AM torna público que realizará na Sala da Comissão Municipal de Licitação – CML, localizada na Rua Costa e Silva, Nº 119-E, Centro, Jutai/Amazonas, o seguinte procedimento licitatório: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023 - CML/PMJ. Objeto: Construção do Centro de Referência Especializada de Assistência Social - CREAS no Município De Jutai/Am, conforme projetos, memoriais descritivos, planilhas orçamentárias e cronogramas físicos financeiros, com fornecimento de toda a mão-de-obra, material, equipamentos, maquinários e ferramentas necessárias para a execução. Data e Horário: dia 08 de novembro agosto de 2023. Hora: 8h30min. Regência legal: Lei nº 8.666/93. O edital bem como seus anexos poderão ser retirados na Sede da Prefeitura Municipal de Jutai-Am, Sala da Comissão Municipal de Licitação - CML, localizada na Rua Costa e Silva, Nº 119, Centro, Jutai/Amazonas das 08:00 as 12:00 e das 14:00 as 16:30; Solicitação através do e-mail licitacaojutai@gmail.com, ou acesso gratuito pelo portal <https://www.jutai.am.gov.br/transparencia>.

Jutai (AM), 19 de outubro de 2023

Edenilson Gonçalves dos Santos
Presidente da CML



ESTADO DO AMAZONAS
Prefeitura Municipal de São Gabriel da Cachoeira
Comissão Municipal de Licitação -CML

EXTRATO DE CONTRATO Nº 115/2023
CP 002/2023 PMSGC

Órgão: Prefeitura Municipal De São Gabriel Da Cachoeira/AM Espécie: Termo De Contrato 115/2023, firmado em 16/10/2023. Prefeitura De São Gabriel Da Cachoeira/AM, como Contratante e a empresa Barra Construções e Serviços De Engenharia, CNPJ 39.986.596/0001-86, como Contratada. Fundamentação Legal: Contratação oriunda do Procedimento Licitatório 1167/2023, Modalidade Concorrência Pública 002/2023. Objeto: “Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia p/execução de pavimentação de ruas no Município conforme OGU MIDR 923677/2021/AM, conforme os termos do projeto básico e seus anexos”. Valor Total: O valor da presente contratação é de R\$ 8.621.815,34. Dotação Orçamentária: As despesas desta licitação são originárias do Convênio 038315/2021 - firmado com o Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional. Da Vigência Contratual: O prazo de vigência do Presente Termo de Contrato é de 300 dias, podendo ser prorrogados por iguais e sucessivos períodos, conforme estabelecido nos termos do inciso IV, do art. 57, da Lei Federal 8.666/9.

São Gabriel da Cachoeira/AM,
16 de outubro de 2023.

Clóvis Moreira Saldanha -
Prefeito Municipal

Barra Construções e Serviços de Engenharia
CNPJ: 39.986.596/0001-86



ESTADO DO AMAZONAS
Prefeitura Municipal de Juruá
Comissão Permanente de Licitação

EXTRATO DA CARTA CONTRATO 032/2023

MODALIDADE: Dispensa Licitatória nº 014/2023 com base no Decreto Emergencial nº 48.139 de 21 de setembro de 2023 de Enfrentamento ao Vendaval.

DATA DA ASSINATURA: 16 de outubro de 2023

PRAZO: 30 (trinta) dias.

PARTES: FUNDO MUNICIPAL DA DEFESA CIVIL DE JURUÁ-AM sob o CNPJ 50.078.556/0001-79e a EMPRESA: C.V DA SILVA FONSECA, inscrita no CNPJ nº 48.830.691/0001-87.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE CESTA BÁSICA PARA COMBATER AS CONSEQUÊNCIAS DO VENDAVAL NO MUNICÍPIO DE JURUÁ/AM.

VALOR CONTRATADO: R\$ 102.626,00 (cento e dois mil seiscentos e vinte e seis reais).

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Projeto Atividade: 04.182.0021.2.004 - Manutenção da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil - COMDEC

Natureza de Despesa: 33.90.32 – Material de Distribuição Gratuita

Fonte: Defesa Civil do Estado

PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUÁ, em 16 de outubro 2023

JOSÉ MARIA RODRIGUES DA ROCHA JUNIOR
Prefeito Municipal de Juruá/ Contratante



ESTADO DO AMAZONAS
Prefeitura Municipal de Juruá
Comissão Permanente de Licitação

EXTRATO DA CARTA CONTRATO 033/2023

MODALIDADE: Dispensa Licitatória nº 015/2023 com base no Decreto Emergencial nº 48.139 de 21 de setembro de 2023 de Enfrentamento ao Vendaval.

DATA DA ASSINATURA: 16 de outubro de 2023

PRAZO: 30 (trinta) dias.

PARTES: FUNDO MUNICIPAL DA DEFESA CIVIL DE JURUÁ-AM sob o CNPJ 50.078.556/0001-79e a EMPRESA: RAIMUNDO NONATO MAPURUNGA DE BRITO, inscrita no CNPJ nº 22.377.103/0001-08.

OBJETO: AQUISIÇÃO GÁS LIQUEFEITO – GLP, BOTIJA DE 13 KG – COM A BOTIJA INCLUSA PARA COMBATER AS CONSEQUÊNCIAS DO VENDAVAL NO MUNICÍPIO DE JURUÁ/AM.

VALOR CONTRATADO: R\$ 115.624,00 (cento e quinze mil seiscentos e vinte e quatro reais)

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Projeto Atividade: 04.182.0021.2.004 - Manutenção da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil - COMDEC

Natureza de Despesa: 33.90.32 – Material de Distribuição Gratuita

Fonte: Defesa Civil do Estado

PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUÁ, em 16 de outubro 2023.

JOSÉ MARIA RODRIGUES DA ROCHA JUNIOR
Prefeito Municipal de Juruá/ Contratante