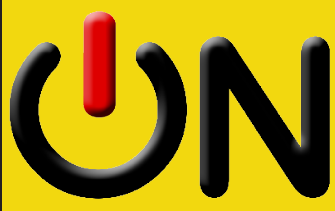




onjornal.com



onjornal.com

MUNDO ANTIGO



MARIA ANTONIETA:

Símbolo de maldade para o povo que passava fome morreu na guilhotina em praça pública juntamente com o rei XVI em 1793



Nova espécie de joaninha de 1 milímetro é descoberta no Japão

Joaninhas microscópicas foram o foco de um estudo da Universidade de Kyushu, no Japão, que resultou na descoberta de uma nova espécie medindo apenas um milímetro de comprimento e de coloração preta. O inseto inédito foi batizado de *Parastethorus pinicola* e acabou sendo encontrado pelo pesquisador Ryōta Seki de forma inusitada: em pinheiros dentro do próprio campus da universidade.

O trabalho de identificação exigiu a dissecação e a análise dos órgãos reprodutivos dos insetos sob microscópio, já que o tamanho minúsculo torna impossível diferenciá-los a olho nu. Além do achado no campus, a pesquisa descobriu uma segunda espécie nova na ilha de Hokkaido, batizada de *Stethorus takakoe* em homenagem à avó do cientista, e corrigiu diversos erros de classificação taxonômica que persistiam na biologia há décadas.

Publicado na revista científica *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae*, o estudo reforça o papel crucial de pequenos predadores na manutenção dos ecossistemas, já que essas joaninhas se alimentam de ácaros. Para os autores, a descoberta prova que a biodiversidade fascinante pode estar bem debaixo dos nossos olhos e serve de incentivo para que as pessoas passem a valorizar o mundo natural que muitas vezes passa despercebido.

Cerca de 800 cobras escapam de criadouro na China e assustam população

As fortes chuvas provocadas pelo tufão Maysak inundaram uma fazenda de criação de cobras no vilarejo de Hengzhou, na região de Guangxi Zhuang, na China. O desastre ambiental fez com que cerca de 800 serpentes escapassem do local, espalhando-se pelas águas da enchente e assustando a população local.

Nas redes sociais, moradores têm compartilhado imagens dos répteis nadando pelas ruas alagadas e de equipes tentando capturá-los com varas de bambu. Apesar do pânico gerado na comunidade, as autoridades locais informaram que a maioria das



espécies que fugiram não é venenosa, e apenas um registro de mordida foi contabilizado até o momento.

As tempestades causadas pelo tufão já deixaram 17 mortos e forçaram a evacuação de milhares de

pessoas na região costeira do país. O Ministério de Gestão de Emergências da China associou a intensidade desses eventos climáticos extremos aos efeitos globais do fenômeno El Niño.

Pombos são treinados para identificar câncer no lugar de radiologistas

Pombos foram o foco de um estudo inovador nos Estados Unidos que revelou a capacidade dessas aves de identificar nódulos de câncer em tomografias computadorizadas de pulmão. Pesquisadores escolheram esses animais por serem “especialistas” naturais em categorização visual rápida e precisa. Para simular fielmente o trabalho de um médico radiologista, os cientistas utilizaram vídeos de exames em três dimensões, exigindo que as aves analisassem as imagens em movimento ao longo do espaço e do tempo.

As aves eram recompensadas com alimento toda vez que bicavam a tela ao notar um tecido doente. O teste decisivo apresentou exames de pacientes totalmente iné-



ditos, comprovando que os pombos não memorizaram fotos específicas, mas criaram uma representação mental do que é um nódulo. Surpreendentemente, mesmo sem treino adicional, os animais conseguiram transferir esse aprendizado para diagnosticar outras condições pulmonares visualmente diferentes, como o enfisema.

Essa habilidade reproduz a chamada categorização vi-

sual implícita, que se assemelha à percepção apurada que radiologistas humanos desenvolvem com anos de prática. Por funcionar de forma puramente visual, sem as distrações do conhecimento verbal humano, o modelo de percepção das aves será utilizado por cientistas para o desenvolvimento de sistemas de Inteligência Artificial mais robustos e eficientes no diagnóstico de exames médicos.



Erros na escolha da caixa de areia geram estresse e doenças em gatos

A escolha incorreta da caixa de areia é um dos principais motivos que levam gatos a fazerem as necessidades fora do lugar, gerando estresse e até problemas de saúde. Segundo especialistas, o banheiro ideal deve ser aberto e retangular, permitindo que o felino vigie o ambiente e evite o “efeito banheiro químico” dos modelos fechados, que acumulam gases tóxicos. O tamanho ideal da caixa deve ser de uma vez e meia o comprimento do animal, do nariz à base da cauda, e a quantidade ideal em casa segue a regra de um banheiro por gato, mais um de reserva.

Além do formato e tamanho, a localização estratégica e o tipo de substrato são fundamentais para o bem-estar do pet. As caixas devem ficar em locais



calmos, longe de barulhos e dos potes de água e comida. No mercado, as areias biodegradáveis, de milho ou mandioca e a argila bentonita sem perfume são as mais recomendadas por não machucarem as patas e facilitarem a limpeza diária, que deve ocorrer ao menos duas vezes ao dia. Materiais como cristais de sílica e granulados de madeira devem ser evitados, pois podem causar dor ao pisar e problemas respiratórios crônicos.

Por fim, o veterinário Salvador Ribeiro, professor da UCB, alerta que urinar fora da caixa costuma ser o primeiro sinal de dores agudas ou doenças graves, como cistite, cálculo urinário, diabetes ou problemas renais. Como os felinos tendem a esconder o sofrimento, comportamentos como miar alto ao usar o banheiro, raspar as paredes intensamente ou tentar urinar e liberar apenas gotinhas exigem atenção imediata.

Rosnado dos cães funciona como alerta; saiba como evitar ataques

A agressividade em cães raramente surge de forma repentina e costuma ser o resultado de sinais de estresse ou medo ignorados pelos tutores. Segundo o especialista em adestramento Cleber Santos, o rosnado funciona como um alerta de desconforto e nunca deve ser punido. Repreender esse comportamento é um erro grave, pois faz com que o animal “pule etapas” de comunicação e parta diretamente para a mordida ao se sentir ameaçado.

Além do rosnado, o incômodo canino se manifesta por sinais corporais silenciosos e mudanças de há-



bito. O isolamento repentino e a “guarda de recurso”, proteção agressiva de objetos, espaço ou comida, são fortes indicativos de que algo está errado. Fisicamente, o cão demonstra que vai reagir por meio de rigidez muscular, olhar fixo

e orelhas apontadas para a frente, além de apresentar reações desproporcionais a estímulos comuns, como visitas e barulhos.

Para ajustar o comportamento e evitar acidentes graves, os tutores precisam aprender a ler esses avisos precocemente. O processo de reversão envolve pequenos ajustes na rotina da casa, socialização adequada e enriquecimento ambiental. Garantir um ambiente previsível e respeitar os limites físicos e emocionais do pet são as melhores ferramentas para que o animal não precise usar a violência como única forma de expressão.

Cão Coragem: pet que sofreria eutanásia é resgatado e ganha nova vida

O cachorro batizado como Coragem ganhou uma nova chance de viver após um resgate emocionante em Alvorada, no Rio Grande do Sul. Ele foi encontrado pela protetora Maria Eduarda em estado devastador, apresentando extrema debilitação física e uma grave infestação de larvas e bicheiras no rosto. Devido à seriedade dos ferimentos, a equipe veterinária recomendou inicialmente a eutanásia, mas a protetora decidiu contrariar o diagnóstico médico e apostar na resistência do animal. A jornada de recuperação de Coragem exigiu cerca de 100 dias de internação hospitalar intensiva e três complexas cirurgias reconstrutivas na face. Embora os procedimentos não tenham sido capazes de refazer totalmente o seu focinho, o cão contrariou os alertas de que seria um “grande problema” caso sobrevivesse. Após receber alta, ele se transformou em um animal dócil, alegre e brincalhão, mostrando total adaptação à sua nova realidade física. A história de superação comoveu uma moradora de São Paulo através das redes sociais, que decidiu adotá-lo após ver sinais de fé e coincidências na data do resgate. Para garantir o bem-estar do cão e evitar transportes terceirizados, a nova tutora e o marido viajaram de carro até o Rio Grande do Sul para buscá-lo. Hoje, Coragem vive uma rotina digna, cercada por afeto e cuidados, servindo de exemplo contra o sacrifício precoce de animais debilitados.



Maria Antonieta: símbolo de maldade para o povo que passava fome morreu na guilhotina em praça pública juntamente com o rei XVI em 1793

Foi a última rainha da França antes da Revolução Francesa. Nascida na Áustria em 1755, casou-se aos 14 anos com Luís XVI. Ela ficou conhecida por seu estilo de vida luxuoso e por se tornar um grande símbolo de descontentamento para o povo que passava fome, sendo executada na guilhotina em 1793.

Após o fim da monarquia e a instalação da República na França, o rei Luís XVI e a rainha Maria Antonieta foram guilhotinados em praça pública.

Maria Antônia Josefa Johanna von Habsburg – Lotaringen ou Maria Antonieta, nasceu no Palácio Imperial de Hafburg, em Viena, Áustria, no dia 2 de novembro de 1755.

Foi a décima quinta filha dos dezesseis filhos de Francisco I, Imperador do Sacro Império Romano-Germânico, e da Imperatriz Maria Teresa, arquiduchessa da Áustria e rainha da Hungria e da Boêmia. Infância

Entregue aos cuidados de uma governanta, Maria Antonieta foi bastante mimada. Com 12 anos ainda não falava nem escrevia corretamente o idioma francês nem o alemão. Só falava bem o italiano graças ao professor Pietro Metastasio. Aprendeu a tocar harpa e dançava de forma graciosa.

No dia 18 de agosto de 1765, com a morte do imperador Francisco I, Maria Teresa nomeou seu filho (o futuro José II) como herdeiro e seu corregente. Submeteu-se a um luto pelo resto da vida.

Para criar uma aliança duradora com a França e outras cortes que viviam em constante conflito com a Áustria, a rainha Maria Teresa tinha planos para o futuro das suas filhas.

Casamento

Em 1768, após longas negociações para selar uma aliança com a França e sanar a rivalidade entre franceses e alemães, criada depois da derrota francesa na guerra franco-prussiana, e da perda de territórios para a Alemanha, Maria Teresa acertou o casamento de Maria Antonieta com seu primo de segundo grau, Luís



Augusto de Bourbon, neto de Luís XV e futuro rei da França.

Em novembro de 1768, o abade Vermond tornou-se tutor de Maria Antonieta, pois a jovem não estava preparada para desempenhar o papel de rainha. No dia 13 de junho de 1769 o noivado foi anunciado.

No dia 19 de abril de 1770, com apenas 14 anos de idade, o casamento foi realizado por procuração em uma igreja de Viena, quando Maximiliano o irmão da noiva fez o papel do noivo. A partir de então, a jovem foi oficialmente chamada de Marie Antoinette, Dauphine de France.

No dia seguinte, um cortejo com 57 carruagens deixou Viena e seguiu para a França. No dia 16 de maio, em território francês, uma suntuosa cerimônia foi celebrada no Palácio de Versalhes.

No dia 10 de maio de 1774, após a morte de Luís XV, o herdeiro foi coroado rei Luís XVI, com apenas 18 anos, e Maria Antonieta tornou-se rainha consorte da França. O casal teve quatro filhos:

A rainha consorte ganhou do marido o Palácio de Petit Trianon, em Versalhes, construído pelo rei Luís XV para sua amante. Maria Antonieta se encantou com a corte francesa.

Maria Antonieta empreendeu numerosas reformas no palácio, se divertia em passeios de carruagem, promovia corridas de cavalo e frequentava os bailes em que as mulheres compareciam mascaradas, e gastava fortunas em joias.



Seus hábitos extravagantes se tornaram alvo da revolta da população.

O rei Luís XVI recebeu o tiro com o país imerso em uma crise revolucionária e atolado em dívidas. Presa “ao luxo e a seus interesses particulares”, a nobreza era incapaz de perceber as aspirações das outras classes.

Em busca de uma solução para a crise financeira, Jacques Turgot, Ministro das Finanças de Luís XVI propôs a supressão dos privilégios básicos e queria obrigar o clero e os nobres a pagar impostos.

Com o agravamento da situação financeira e política, em 1788, o rei tomou a decisão de convocar os “Estados Gerais” - o grande parlamento nacional, o que não acontecia há 175 anos.

Os Estados Gerais eram formados por representantes dos três estados em que se dividia a sociedade francesa: “O primeiro era composto pelo clero” e “o segundo pela nobreza” (do qual a rainha era um ex-

poente).

Em 14 de julho de 1789, a massa urbana de Paris tomou a Bastilha - prisão política, símbolo do autoritarismo e das arbitrariedades cometidas pelo governo. Depois da “Tomada da Bastilha”, a agitação espalhou-se por toda a França.

A fuga de Maria Antonieta e Luís XVI

Após a queda da Bastilha, a rainha tentou convencer Luís XVI a opor-se às restrições impostas pela Assembleia Nacional. No dia 5 de outubro, uma multidão armada, composta em sua maioria por mulheres, marchou para Versalhes para apresentar uma petição ao rei.

Na manhã do dia 6, Versalhes foi invadido, havendo morte entre os manifestantes e os seguranças. A pressão popular obrigou os soberanos a retornarem de Versalhes para Paris, sendo alojados no Palácio das Tulherias onde ficaram como reféns dos revolucionários.





Heguita: o revolucionário goleiro da Colômbia eternizado pelo chute de escorpião”

Eternizado pela defesa em “escorpião” e pelo estilo ousado de jogar fora da área, perdeu uma disputa judicial que se arrastava havia mais de uma década. Um tribunal especializado da Colômbia. Nascido em 27 de agosto de 1966, em Medellín- Colômbia, é um ex-goleiro colombiano que conquistou os fãs com sua capacidade de se movimentar além da área, consolidando a função de “goleiro-líbero”, e com seu famoso “chute de escorpião”. No entanto, sua vida pessoal por vezes teve um grande impacto no desempenho de sua equipe.

Quando adolescente, Higueta jogava futebol como atacante e só se tornou goleiro após substituir um jogador lesionado. Estreou profissionalmente em 1985 pelo time colombiano Los Millonarios, de Bogotá. No ano seguinte, transferiu-se para o Atlético Nacional, time de sua cidade natal, Medellín. O técnico do Atlético Nacional e treinador da seleção



colombiana, Francisco Maturana, lhe deu o apelido de “El Loco” (O Louco). Higueta era incentivado a jogar além da área do gol, e Maturana dizia que “com René como líbero, temos 11 jogadores de linha”. Higueta permaneceu no clube por 10 anos, saindo apenas quando foi emprestado ao Real Valladolid, da Espanha, por um ano, em 1991. Durante sua passagem pelo



Atlético Nacional, o time conquistou seu primeiro título da Copa Libertadores em 1989 e venceu o Campeonato Colombiano duas vezes. Ele era responsável por muitas bolas paradas e faltas, o que lhe permitiu marcar 41 gols, um feito raro para um goleiro. Em 1997, transferiu-se para o Tiburones Rojos de Veracruz, no México, mas retornou à Colômbia em

1999. Jogou então por diversas equipes colombianas e saiu para atuar por uma temporada no SD Aucas, em Quito, Equador, em 2004, e por duas temporadas no Guaros de Lara, na Venezuela (2007-08). Aposentou-se brevemente na temporada de 2006.

Fonte: <https://www.britannica.com/br> <https://www.britannica.com/br>

Movimento armado de 9 de julho de 1932 foi a contrarrevolução da elite paulista no governo de Getúlio Vargas

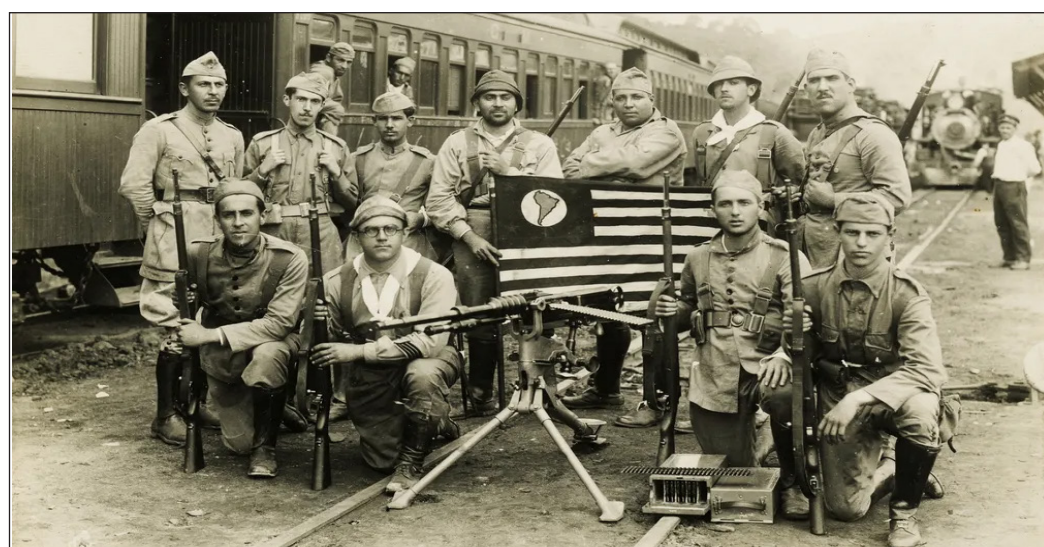
Em 9 de julho de 1932, São Paulo viveu a eclosão da Revolução Constitucionalista, movimento armado contra o governo provisório de Getúlio Vargas, instalado após a Revolução de 1930. O levante teve ampla adesão de setores da sociedade paulista, incluindo advogados, professores, estudantes e lideranças civis.

O país vivia um cenário de centralização política, ausência de uma Constituição em vigor e funcionamento irregular das instituições representativas. Nesse contexto, a Faculdade de Direito de São Paulo, no Largo de São Francisco, tornou-se um dos principais centros simbólicos da mobilização. Das

Arcadas saíram nomes que ajudaram a dar ao movimento uma dimensão jurídica e política, associada à defesa da legalidade, da autonomia federativa e da convocação de uma Assembleia Constituinte.

Conheça alguns personagens jurídicos ligados à Revolução Constitucionalista de 1932.

Francisco Morato: nome importante é Francisco Morato, advogado, professor e liderança política paulista. Ele esteve entre os docentes da Faculdade de Direito que assinaram manifestação enviada aos alunos nas trincheiras, em agosto de 1932. Na mensagem, os professores afirmavam confiança na



vitória da “causa da lei e da liberdade”, expressão que sintetizava o sentido atribuído ao movimento por parte do meio jurídico paulista.

Em 10 de agosto, o Largo abrigou a primeira sede da organização civil MMDC, criada após a morte de Martins, Miragaia, Dráusio e Camargo, episódio que se tornou um dos símbolos da Revolução. Entre suas atividades, o grupo oferecia treinamento militar e articulava a mobilização civil em defesa da Constituição.

Fonte: <https://www.migalhas.com.br/quentes/459938/revolucao-de-1932-teve-juristas-e-alunos-de-direito-na-linha-de-frente>

migalhas.com.br/quentes/459938/revolucao-de-1932-teve-juristas-e-alunos-de-direito-na-linha-de-frente





Novo livro de Thiago Roney reúne 24 contos sobre a Amazônia contemporânea

A literatura amazônica ganha um novo título de destaque com o lançamento da obra ‘Com o rio Negro na boca’, do escritor Thiago Roney, publicado pela Editora Valer. O evento será realizado no dia 14 de julho, às 19h, no Valer Teatro (Salão Verde), localizado na Rua José Clemente, 600, Centro, Largo São Sebastião, em Manaus.

Reunindo 24 contos escritos ao longo de 14 anos, a obra consolida uma trajetória literária marcada pela experimentação da linguagem, pelo absurdo do cotidiano, pelo tempo sombrio no Brasil e pela construção de uma Amazônia distante dos estereótipos.

Em vez da anomalia da normalidade, os textos mergulham em conflitos familiares, violência, religiosidade, infância, delírio e desigualdade social, fazendo do rio Negro uma poderosa imagem simbólica que atravessa toda a coletânea.

Em ‘Com o rio Negro na boca’, a escrita de Thiago Roney transita entre o grotesco e o lírico, entre a violência e a ternura, criando narrativas em que o cotidiano é continuamente tensionado até seus limites.

44º Festival Folclórico do Parque Dez chega ao último fim de semana com programação especial



O 44º Festival Folclórico do Parque Dez entra em seu último fim de semana de programação com uma agenda repleta de apresentações que celebram a riqueza da cultura popular amazonense. Realizado no Complexo Social Urbano (CSU) do Parque Dez, o evento conta com o apoio da Prefeitura de Manaus e do vereador Gilmar Nascimento e encerra mais uma edição marcada pela valorização das tradições, ge-

ração de emprego e renda e fortalecimento da identidade cultural da capital.

No domingo (12), último dia do festival, a programação contará com a Ciranda Tradição do Parque Dez, a Dança Nacional do Café XV de Outubro, a Quadrilha Cômica Drag Queen, a Dança Nacional Xote Estrela Nordestina, a Dança Internacional Odàlyk e as apresentações da Quadrilha Alternativa Furacão Mistura de Ritmos e da

Quadrilha Tradicional Junina Flor de Liz, encerrando a 44ª edição em grande estilo.

Ao longo de mais de um mês de programação, o Festival Folclórico do Parque Dez reuniu milhares de visitantes, oferecendo apresentações folclóricas, quadrilhas juninas, atrações musicais, feira gastronômica, artesanato, parque de diversões e diversas atividades voltadas para toda a família.

Projeto percorre o Rio Madeira para ampliar o acesso ao cinema em comunidades

Uma viagem de aproximadamente 17 horas de barco marca o início da expedição, de Manaus, rumo ao município de Borba, onde serão realizadas as primeiras atividades. Ao longo de seis dias, a iniciativa também passará por Nova Olinda do Norte, levando exibições de filmes brasileiros, oficinas de produção audiovisual e ações de acessibilidade às comunidades dos dois municípios. Realizado pelo Coletivo Vozes da Periferia, com recursos da Política Nacional Aldir Blanc de Fomento à Cultura (PNAB),

o projeto exibirá os filmes Rio 2, WALL-E e Amazônia – O Despertar da Floresta, além da oficina “Olhar Ribeirinho”, voltada à iniciação audiovisual por meio de dispositivos móveis. Ao todo, serão realizadas quatro sessões de cinema e quatro oficinas, com expectativa de alcançar centenas de moradores durante a circulação.

Em Borba, a programação será realizada nos dias 14 e 15 de julho, com a oficina “Olhar Ribeirinho”, às 9h, no Centro Cultural São Sebastião, e sessões de cinema, às 18h, no Centro

de Eventos Bráulio Motta. No dia 16, a equipe seguirá para Nova Olinda do Norte, onde as atividades acontecerão nos dias 17 e 18, com oficinas às 9h, no Centro de Convivência, e exibições de filmes às 18h, na Praça Valdeque Martins.

Fundado em 2023, o Coletivo Vozes da Periferia é uma organização cultural da Zona Leste de Manaus, reconhecida como Ponto de Cultura pelo Ministério da Cultura. Desenvolve projetos nas áreas de cultura, educação, esporte, justiça social e justiça climática.



NASA precisa de um “escudo” para proteger helicópteros em missão a Marte

Os planos da NASA de enviar novas e maiores aeronaves de exploração para Marte geraram um desafio técnico complexo para os engenheiros do Laboratório de Propulsão a Jato (JPL). Diferente do pioneiro Ingenuity, que viajou protegido na barriga de um jipe robótico, os futuros helicópteros operarão de forma mais independente e precisarão de um escudo protetor próprio. A blindagem é vital para resguardar as sensíveis hélices de fibra de carbono e os painéis solares de danos graves na hora da chegada ao solo.

O grande perigo ocorre nos minutos finais da descida no Planeta Vermelho, quando os retrofoguetes dos módulos de pouso entram em ação. Esses jatos potentes varrem o chão marciano, arremessando poeira e pedregulhos em velocidades altíssimas.



Como a atmosfera de Marte é extremamente rarefeita, os helicópteros precisam ser construídos com materiais ultrafinos e leves para conseguir sustentação no ar, o que os torna altamente vulneráveis a impactos de qualquer detrito. Para solucionar o problema, a agência espacial estuda a criação de um casulo protetor ejetável que envolverá totalmente a ae-

ronave durante a viagem e o pouso. Esse escudo só será descartado após a poeira assentar por completo no terreno, liberando o veículo em segurança. O sucesso dessa nova tecnologia será fundamental para permitir que drones de grande porte explorem de forma autônoma crateras profundas e desfiladeiros inacessíveis para os robôs terrestres tradicionais.

Cientistas descobrem estrela “canibal” que pode estar consumindo sistema planetário

Uma estrela anã branca, o remanescente denso que sobra após a morte de um astro semelhante ao Sol, foi o foco de um estudo astrofísico que revelou o “cannibalismo” de um sistema planetário distante. O corpo celeste está utilizando sua força gravitacional esmagadora para despedaçar e engolir os planetas rochosos e asteroides que antes o orbitavam. Mundos inteiros que se aproximam demais do astro moribundo acabam pulverizados, transformando-se em um anel de poeira cósmica antes de serem totalmente devorados.

A descoberta foi possível porque os cientistas detectaram uma forte “poluição” química na atmosfera da estrela, repleta de elementos pesados como ferro, silício, magnésio e cálcio.

Como a gravidade extrema de uma anã branca normalmente faz esses elementos afundarem rapidamente em direção ao núcleo, a presença deles na superfície funciona como uma assinatura digital incontestável. Essa composição prova que o astro despedaçou e consumiu corpos rochosos em um período astronomicamente recente.

O monitoramento desse sistema em colapso funciona como um espelho do destino final da Terra e de seus vizinhos.

Daqui a cerca de cinco bilhões de anos, o nosso próprio Sol esgotará seu combustível, passando pelo mesmo ciclo de morte até se transformar em uma anã branca e desestabilizar a órbita dos planetas restantes.

O estudo ajuda os astrônomos a entenderem a dinâmica desse processo, calculando como mundos inteiros são moídos pelos restos de seus antigos sóis.

Saiba como um ‘airbag espacial’ pode evitar apagão global causado pelo Sol

Cientistas e engenheiros aeroespaciais desenvolveram o conceito de um “airbag espacial” inflável para proteger a Terra contra tempestades solares extremas, que têm o potencial de causar um apagão tecnológico global. Se uma ejeção de massa coronal massiva atingisse o planeta hoje, ela destruiria redes elétricas, satélites de comunicação e sistemas de internet por meses. Para evitar esse cenário catastrófico, a proposta prevê a criação de um escudo magnético artificial posicionado no espaço profundo para desviar as partículas nocivas disparadas pelo Sol.

O mecanismo funcionará no Ponto de Lagrange 1 (L1), uma região gravitacionalmente estável localizada a 1,5 milhão de quilômetros de nós, diretamente entre a Terra e o Sol. Ao chegar ao local, a espaçonave inflará uma estrutura massiva feita de materiais ultrafinos equipada com bobinas supercondutoras. Em vez de bloquear a luz, o dispositivo gerará um poderoso campo magnético artificial que atuará como um defletor, desviando o plasma eletrizado para longe da órbita terrestre e reduzindo a sobrecarga na magnetosfera do planeta.

Embora o projeto demande um investimento de bilhões de dólares, especialistas apontam que o valor é preventivo, já que um colapso tecnológico global causaria prejuízos de trilhões de dólares à economia mundial.



Pulseira feita pela princesa Charlotte conquista espaço entre os acessórios favoritos de Kate Middleton

A Catherine, Princess of Wales chamou a atenção durante um compromisso oficial ao trocar joias de luxo por uma pulseira artesanal feita pela filha, a Princess Charlotte of Wales. O acessório, confeccionado em cordão nas cores azul, verde e branco, foi usado durante a tradicional partida beneficente de polo organizada pelo William, Prince of Wales, em um gesto que destacou o valor afetivo da peça.

Segundo a edição britânica da Vogue, esta não é a primeira vez que Kate aparece usando a pulseira. O presente da filha já foi visto em outras ocasiões públicas, como em Wimbledon, em visitas institucionais e durante um desafio beneficente realizado recentemente, reforçando o significado especial do acessório para a princesa de Gales.

A participação no evento também marcou o retorno de Kate à tradicional partida de polo após o período em que esteve afastada para tratar um câncer. Desde anunciar que a doença entrou em remissão, em 2025, a princesa vem retomando gradualmente sua agenda oficial, conciliando compromissos públicos com momentos que evidenciam a proximidade da família real britânica.

Primo Rico transforma gesto simples em debate sobre autonomia e escolhas

Um vídeo publicado por Thiago Nigro, conhecido como Primo Rico, repercutiu nas redes sociais ao mostrar o influenciador tomando um refrigerante após a esposa, Maíra Cardi, afirmar que não permite açúcar dentro de casa. A publicação rapidamente gerou comentários e interpretações sobre liberdade individual, relacionamento e autonomia nas pequenas decisões do cotidiano. Embora o episódio tenha sido visto por muitos como mais uma estratégia de exposição do casal, o conteúdo acabou despertando uma discussão mais ampla sobre o direito de fazer es-



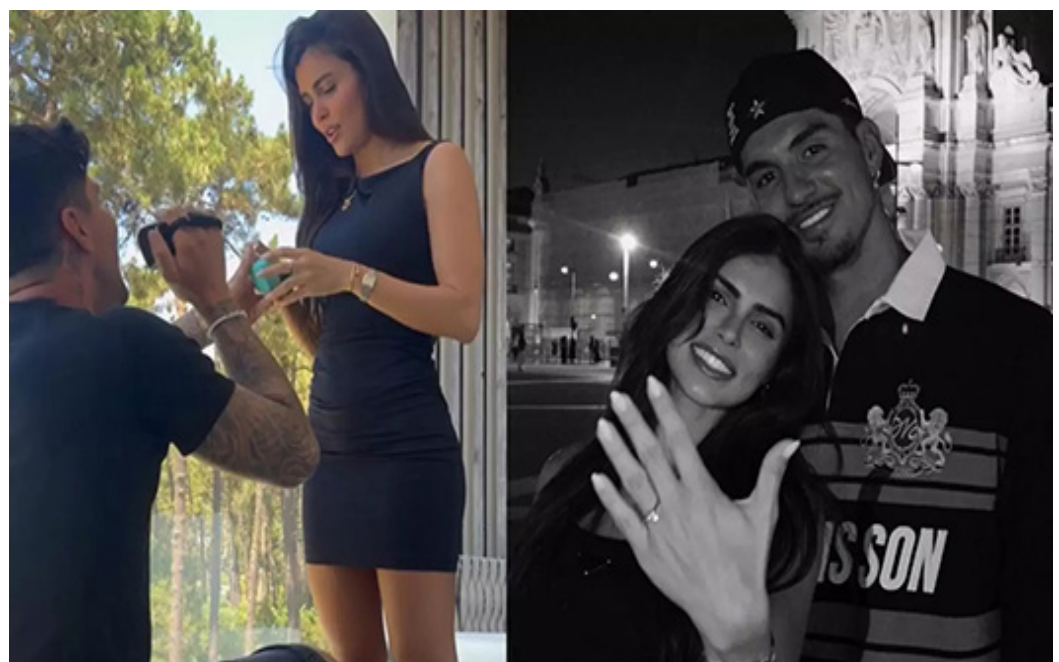
colhas pessoais, mesmo em situações consideradas banais. Para parte do público, o gesto simboliza a preservação da independência diante das influências e pressões presentes na vida diária. A repercussão também trouxe à tona uma reflexão inspirada no

pensamento do filósofo Jean-Paul Sartre, que defendia que até a ausência de uma decisão representa uma escolha. Assim, um simples refrigerante deixou de ser apenas uma bebida para se tornar símbolo de autonomia e liberdade de decisão.

Gabriel Medina pede Isabella Arantes em casamento durante viagem a Portugal

O surfista Gabriel Medina e a influenciadora Isabella Arantes anunciaram o noivado após um pedido de casamento realizado em frente ao Arco da Rua Augusta, um dos principais cartões-postais de Lisboa. Nas redes sociais, Isabella compartilhou uma foto exibindo o anel e escreveu: "Eu disse sim", enquanto Medina declarou que deseja construir um futuro ao lado da companheira.

O momento ganhou um toque especial com a música Single Ladies, de **Beyoncé>, escolhida para embalar o pedido. Em seguida, o tricampeão mundial de surfe publicou



um vídeo da surpresa e afirmou que o noivado representa a maior conquista de sua vida, agradecendo à influenciadora por acreditar no relacionamento.

Os primeiros rumores sobre o casal surgiram em junho de 2025, e o namoro

foi assumido oficialmente em agosto do mesmo ano. Antes da atual relação, Medina foi casado com Yasmin Brunet, enquanto Isabella ficou conhecida nacionalmente pelo antigo relacionamento com o cantor Zé Felipe.



PlayStation vai ficar sem jogos físicos; fábrica já está sendo convertida

Sony anunciou nesta semana que deixará de produzir discos físicos para jogos do PlayStation a partir de janeiro de 2028. Agora, novas informações divulgadas pelo veículo austríaco ORF Salzburg indicam que essa decisão já vinha sendo planejada há algum tempo.

Segundo a publicação, a Sony Digital Audio Disc Corporation (DADC) já investiu cerca de 30 milhões de euros para transformar sua fábrica de produção de discos em Thalgau, na Áustria, em uma unidade dedicada à fabricação de microlentes. Atualmente, a fábrica produz cerca de 600 mil discos por dia. “O PlayStation representa atualmente cerca de 50% do nosso volume de produção e, desse total, apro-



ximadamente 20% correspondem a novos pedidos”, explicou o CEO da Sony DADC, Dietmar Tanzer. “Em 2028, estaremos falando de apenas 10% desse volume.”

Apesar da mudança, não estão previstas demissões na unidade. Segundo Tanzer, os cerca de 300 funcionários receberão treinamento para atuar na

produção de microlentes.

A partir de 2028, a empresa deverá concentrar seus esforços exclusivamente na distribuição de jogos em formato digital por meio da PlayStation Store. Com isso, cresce a expectativa de que a próxima geração do console, o PlayStation 6, seja compatível apenas com jogos digitais.

Palworld e mais jogos para PC com até 95% OFF na Steam

Não sabe o que jogar neste final de semana? Não se preocupe, estamos aqui para te ajudar! Seguindo nossa tradição, trazemos mais uma vez alguns dos principais destaques entre os jogos para PC em promoção na Steam, que nesta semana tem bastante coisa legal com até 95% de desconto.

Entre as principais ofertas de jogos na Steam temos, por exemplo, títulos como Palworld, Mixtape, Red Dead Redemption 2, Digimon Story: Time Stranger e Planet Zoo, que está custando apenas R\$ 5,00. Uma ótima dica para quem quer economizar ainda mais em jogos da Steam é dar uma olhada no site da Nuuvem.

A seguir, você confere a nossa seleção de ofertas com jogos para PC em promoção na Steam, então aproveite para economizar bastante enquanto os títulos não retornam aos seus preços regulares:

- Planet Zoo (Frontier Developments) — R\$ 5,00 (-95%)
- Bendy and the Ink Machine (Joey Drew Studios) — R\$ 5,79 (-90%)
- Digimon Story Cyber Sleuth: Complete Edition (H.a.n.d.) — R\$ 12,99 (-90%)
- Devil May Cry 5 (Capcom) — R\$ 19,35 (-85%)
- Torchlight II (Runic Games) — R\$ 6,99 (-80%)
- Red Dead Redemption 2 (Rockstar Games) — R\$ 74,97 (-75%)
- Max Payne 3 (Rockstar Games) — R\$ 29,85 (-70%)

Assassin's Creed Black Flag Resynced será lançado no Nintendo Switch 2, PS4 e Xbox One?

Falta pouco para a estreia de Assassin's Creed Black Flag Resynced, ao PS5, Xbox Series X|S e PC. Com o lançamento, muitos fãs querem saber se o remake também será disponibilizado para Switch 2, PS4 e Xbox One.

Até o momento, a Ubisoft confirmou apenas as versões para a atual geração de consoles e PC. A empresa ainda não anunciou oficialmente uma edição para outras plataformas — o que certamente causa dúvidas entre jogadores que ainda utilizam consoles mais antigos ou o novo portátil da Nintendo.



Enquanto a desenvolvedora não se pronuncia, alguns indícios ajudam a especular sobre um possível lançamento em outras plataformas. No entanto, a situação parece mais propícia para o Switch 2 do que para os consoles da geração passada.

Por enquanto, a Ubisoft

não confirmou uma versão de Assassin's Creed Black Flag Resynced para o Switch 2.

Em comunicados sobre o lançamento, a empresa citou apenas PS5, Xbox Series X|S e PC, sugerindo que o console da Nintendo ficou de fora dos planos iniciais.

Quando será lançado o filme da Elize Matsunaga na Netflix? Veja data e o que sabemos

O filme que contará a história de Elize Matsunaga, produzido pela Netflix, ganhou um trailer nesta quarta-feira (8) e alimentou a expectativa para a estreia. O longa, chamado Elize: Sombras de Uma Mulher retrata o assassinato de Marcos Matsunaga, que aconteceu em 2012 e conta com Lorena Coparato (Impuros) no papel da protagonista.

A obra roteirizada por Raphael Montes (Dias Perfeitos) tem previsão de estreia para 22 de julho e promete revisitar o histórico do relacionamento turbulento que levou ao assassinato do empresário, porém com uma visão ficcional e cinematográfica.

Emmy anuncia indicados com 'The Pitt' na liderança e recorde de 'Hacks'

Emmy 2026 anuncia os indicados nesta quarta, a partir das 12h30, no portal da Television Academy, em seu canal no YouTube e nas demais redes da Academia.

Entre as séries de drama, foram nomeadas "Pluribus" e "The Pitt", que encabeça a lista com sua segunda temporada. "Hacks" quebrou o recorde de maior número de indicações para uma série de comédia num único ano, com 24. Antes, "O Estúdio" e "O Urso" compartilhavam o título, com 23 menções cada.

Em minissérie, disputam "Treta", da Netflix, e "All Her Fault", disponível no Amazon Prime Video.

Entre os atores nomeados ao Emmy pela primeira vez estão Chase Infiniti, de "Os Testamentos", Sarah Pidgeon, de "História de Amor: John F. Kenne-



dy Jr. e Carolyn Bessette", e Connor Storrie, que não era elegível pelo sucesso "Rivalidade Ardente", mas alcançou uma indicação como ator convidado de comédia por sua participação no "Saturday Night Live". O Emmy deste ano acontecerá em 14 de setembro, em Los Angeles, e

será apresentado por Mairiska Hargitay. A atriz de "Law & Order: Special Victims Unit" será a primeira mulher a comandar o prêmio mais importante da TV americana em 15 anos. Veja os indicados às principais categorias no link: <https://www.televisionacademy.com/downloads>

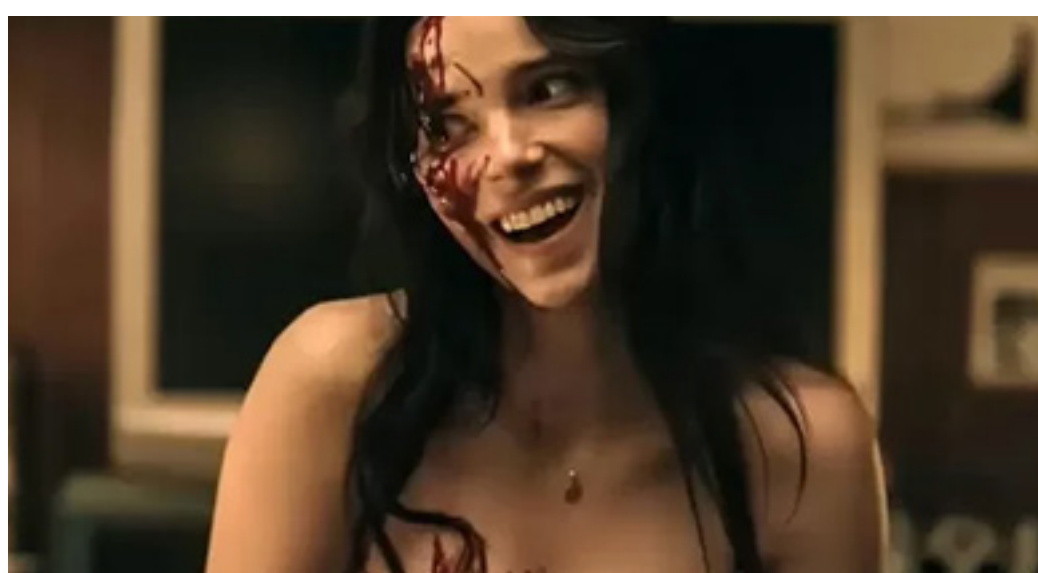
Filme de terror 'Obsessão' passa de US\$ 400 milhões em bilheteria

O filme independente de terror "Obsessão" ultrapassou a marca de US\$ 400 milhões em bilheteria global, de acordo com a revista Variety.

Dois meses após a estreia nos cinemas, "Obsessão" acumula US\$ 403 milhões em vendas de ingressos no mundo.

Desse total, US\$ 245 milhões vieram da América do Norte e US\$ 157 milhões de outros mercados.

Produzido com orçamento de apenas US\$ 750 mil, o longa virou um caso raro



de alta rentabilidade para um título original. O filme foi comprado pela Focus Features por US\$ 14 milhões no Festival de Toronto do ano passado, segundo

a Variety. Mesmo depois de oito fins de semana em cartaz, "Obsessão" continua atraindo público e resistiu ao período do feriado de 4 de Julho nos EUA.

A arrecadação foi de US\$ 5,3 milhões no mercado doméstico e de US\$ 12 milhões no exterior no feriado, ainda segundo a Variety.

A bilheteria na América do Norte se aproxima de US\$ 250 milhões, patamar que poucos filmes alcançam no cenário pós-pandemia.

O thriller de baixo orçamento estreou em maio com US\$ 17 milhões na região e, nas semanas seguintes, teve quatro fins de semana consecutivos com arrecadação maior do que a do lançamento.



Eclipse solar vai transformar o dia em noite e fenômeno semelhante só deve ocorrer daqui a 157 anos

Um dos eventos astronômicos mais aguardados da década já tem data marcada. Em 2 de agosto de 2027, um eclipse solar total poderá durar até 6 minutos e 23 segundos em seu ponto máximo, tornando-se o mais longo eclipse total visível em terra no século XXI. Durante esse período, a Lua encobrirá completamente o Sol, fazendo com que o céu escureça como se fosse noite. A faixa de totalidade passará por países como Espanha, Marrocos, Argélia, Líbia, Egito, Arábia Saudita e Somália.

A longa duração do fenômeno é resultado de uma combinação rara de fatores astronômicos. Na data do eclipse, a Terra estará próxima do afélio, ponto de sua órbita em que está mais dis-



tante do Sol, fazendo com que o astro pareça menor no céu. Ao mesmo tempo, a Lua estará próxima do perigeu, posição em que fica mais próxima da Terra e aparenta ser maior, permitindo que cubra o Sol por mais tempo.

Segundo especialistas, eclipses totais como esse são importantes para estudos

sobre a atmosfera solar e a dinâmica dos corpos celestes. Embora ocorram outros eclipses nas próximas décadas, um fenômeno com duração semelhante só deverá acontecer novamente por volta de 2184, tornando o evento de 2027 um dos mais especiais para os amantes da astronomia.

Você sabia? A ciência explica por que os dados parecem aleatórios, mas não são

Quando um dado é lançado, parece que o resultado depende apenas da sorte. No entanto, a ciência mostra que o movimento segue as leis da física.

Fatores como a força aplicada, a velocidade, o ângulo do arremesso e a rotação influenciam o número que ficará voltado para cima. Em teoria, se todas essas informações fossem conhecidas com precisão, seria possível prever o resultado.

Na prática, porém, isso é praticamente impossível. Pequenas variações no lançamento alteram completamente o caminho do dado, tornando o resultado imprevisível para qualquer pessoa. É justamente essa dificuldade de controlar e medir todas as variáveis que faz com que o lançamento seja considerado aleatório.

Outro detalhe curioso é que nem todos os dados são exatamente iguais. Pequenas imperfeições de fabricação, como diferenças de peso ou de acabamento, podem favorecer alguns números em relação a outros, ainda que de forma muito discreta.

Por isso, embora obedeçam às leis da física, os dados continuam sendo considerados aleatórios em jogos e competições.

Árvore ligada à lenda de Robin Hood morre após cerca de 1.200 anos na Inglaterra

A Major Oak, um dos carvalhos mais famosos do mundo e tradicionalmente associado à lenda de Robin Hood, foi declarada morta após cerca de 1.200 anos. Localizada na Floresta de Sherwood, na Inglaterra, a árvore não apresentou folhas na última primavera, levando especialistas a confirmar o fim de seu ciclo de vida. Segundo autoridades ambientais, ainda não há uma causa única para a morte do carvalho. No entanto, fatores como as mudanças climáticas, com períodos prolongados de seca e ondas de calor, além do intenso fluxo de turistas ao longo dos anos, podem ter ace-



lerado o desgaste da árvore. A compactação do solo ao redor das raízes também dificultou a absorção de água e nutrientes. Mesmo sem vida, a Major Oak permanecerá na Floresta de Sherwood como um monumento histórico e

natural. Além de preservar a memória da lenda de Robin Hood, a árvore continuará desempenhando um papel importante para a biodiversidade local, servindo de abrigo para diversas espécies de animais e insetos.



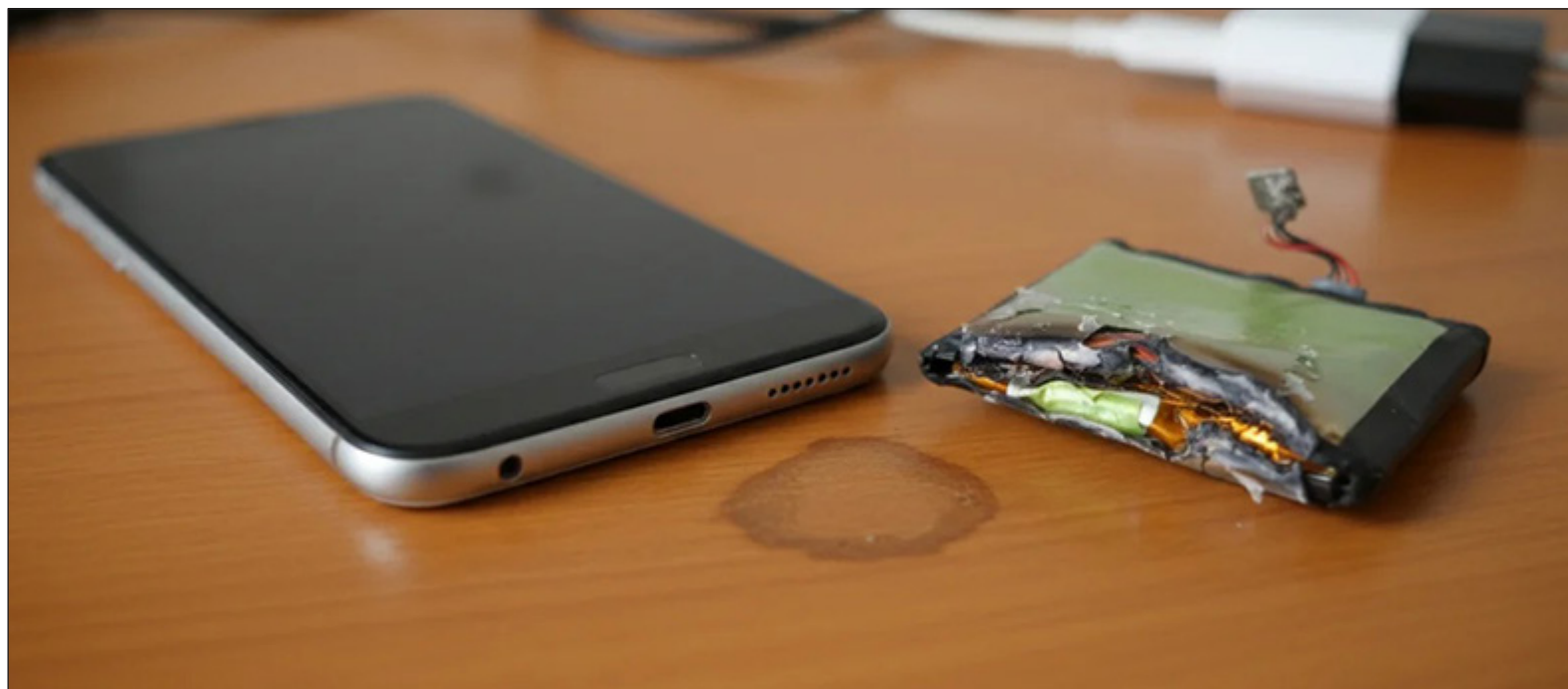
Sede não é o único sinal: veja sintomas de desidratação que muita gente ignora

A desidratação acontece quando o corpo perde mais líquidos do que consegue repor, comprometendo o funcionamento do organismo. Embora a sede seja o sinal mais conhecido, outros sintomas também merecem atenção, como boca seca, urina escura e em pequena quantidade, cansaço, dor de cabeça, tontura e sensação de fraqueza. Em crianças e idosos, os sinais podem ser menos evidentes, o que exige ainda mais cuidado.

Para evitar a desidratação, o Ministério da Saúde orienta manter uma boa ingestão de água ao longo do dia, principalmente em períodos de calor intenso, durante a prática de atividades físicas ou em casos de febre, vômitos e diarreia. O consumo de frutas ricas em água, como melancia, melão e laranja, também ajuda na hidratação do organismo.

Se os sintomas forem intensos ou persistirem, como confusão mental, desmaios, ausência de urina por várias horas ou dificuldade para ingerir líquidos, é importante procurar atendimento médico imediatamente. O tratamento precoce reduz o risco de complicações, especialmente entre crianças, idosos e pessoas com doenças crônicas.

Você está carregando o celular do jeito certo? Veja erros que podem reduzir a vida útil da bateria



Usar carregadores ou cabos sem certificação, deixar o celular exposto ao calor durante o carregamento e utilizar acessórios danificados estão entre os erros que podem comprometer a vida útil da bateria. A Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel) recomenda o uso de carregadores homologados e orienta que o aparelho não seja carregado em locais

úmidos nem com acessórios danificados, reduzindo o risco de superaquecimento e outros danos.

Outro cuidado importante é evitar temperaturas elevadas. Fabricantes como a Apple explicam que o calor excessivo acelera o desgaste químico das baterias de íons de lítio, enquanto o sistema do aparelho reduz ou interrompe o carregamento quan-

do detecta temperaturas fora da faixa ideal para preservar a bateria. Para aumentar a durabilidade do celular, prefira carregadores originais ou certificados, mantenha o aparelho em local ventilado durante a recarga e substitua cabos danificados. Esses hábitos simples ajudam a preservar a capacidade da bateria e garantem mais segurança no uso diário.

Pouco dinheiro? Veja como começar sua reserva de emergência sem pesar no bolso

Criar uma reserva de emergência não exige grandes quantias. O primeiro passo é definir um valor que caiba no orçamento, mesmo que sejam R\$ 20, R\$ 50 ou R\$ 100 por mês, e manter depósitos regulares. O objetivo é formar um recurso para imprevistos, como despesas médicas, consertos ou perda de renda, evitando o uso de empréstimos ou do cheque especial. O Banco Central recomenda o planejamento financeiro como ferramenta para organizar as finanças e alcançar esse objetivo. Para facilitar, automatize a transferência para uma conta separada logo após receber o salário. Especialistas tam-



bém orientam priorizar aplicações de baixo risco e com liquidez diária, que permitam o resgate do dinheiro a qualquer momento em caso de necessidade.

Entre as opções mais utilizadas estão o Tesouro Selic e CDBs com liquidez diária, indicados para esse tipo de

objetivo.

O mais importante é criar o hábito de poupar. Mesmo com pequenos aportes, a disciplina faz a reserva crescer ao longo do tempo, oferecendo mais tranquilidade para enfrentar imprevistos sem comprometer o orçamento familiar.