

3 POLÍTICA

David Almeida divulga diversidade cultural com recorde de artistas locais no '#Sou Manaus Passo a Paço 2022'



CNPJ 28.321.315/0001-50

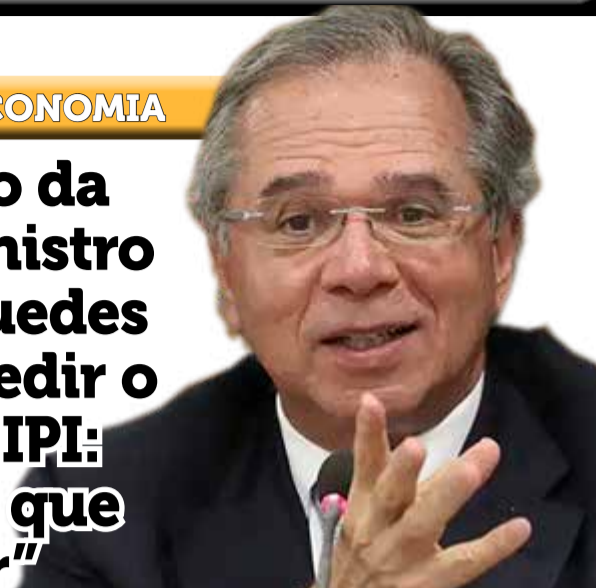
4 MUNDO

Belarus ameaça Otan e diz que modificou aviões militares para que carreguem armas nucleares



7 ECONOMIA

Inimigo da ZFM? Ministro Paulo Guedes volta a pedir o fim do IPI: "temos que zerar"



6 NEGÓCIOS

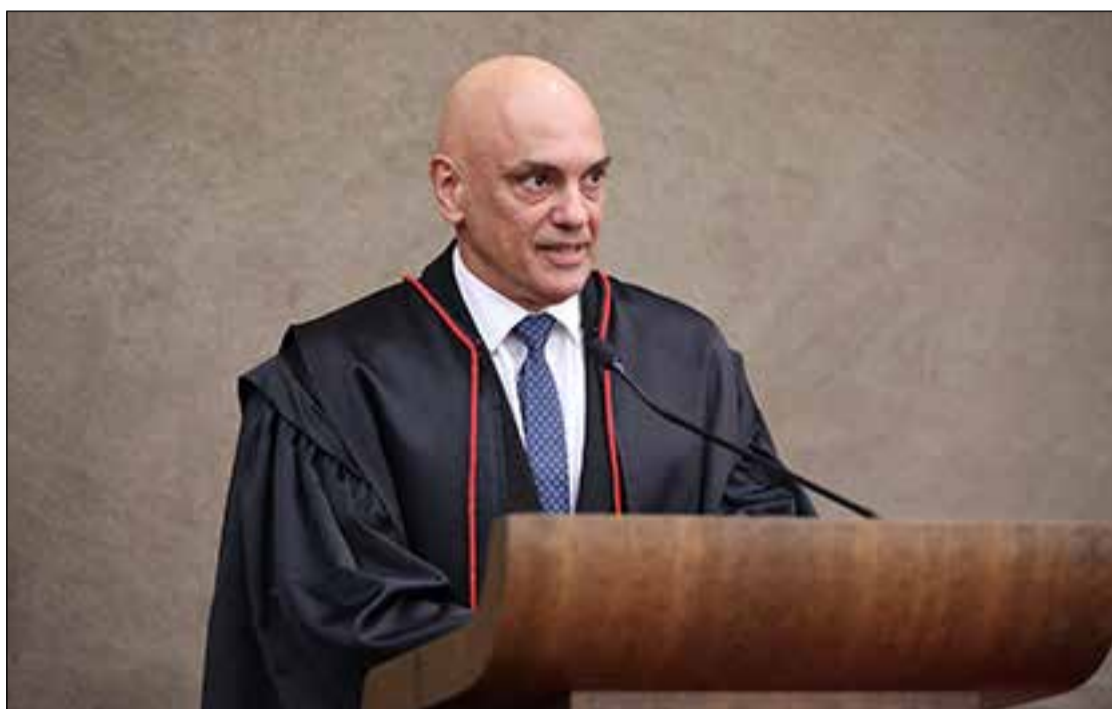
Ford Escort dirigido por princesa Diana é vendido por US\$850 mil dólares em leilão



Comissão enviará ofício ao TSE alertando sobre riscos à segurança de servidores e mesários na eleição

A Comissão de Direitos Humanos e Minorias da Câmara dos Deputados deverá enviar, em breve, um ofício ao presidente do Tribunal Superior Eleitoral (TSE), ministro Alexandre de Moraes, alertando para a importância de se garantir a segurança dos servidores da Justiça Eleitoral e dos mesários que vão atuar nas eleições deste ano.

O ofício atende a sugestões apresentadas ao colegiado, nesta quinta-feira (25), por sindicatos de trabalhadores do judiciário e do Ministério Público Federal e por associações de juizes e de defensores públicos.



“Eu me comprometo a encaminhar formalmente esse expediente ao presidente do TSE, apontando a necessidade de dar mais visibilidade ao papel dos servidores no processo eleitoral”, afirmou o presidente da comissão,

deputado Orlando Silva (PCdoB-SP), que propôs a audiência pública sobre “a defesa da democracia e a segurança das eleições de 2022”.

O principal receio das entidades é que situações de assédio moral, institu-

cional e até de ameaças físicas acabem colocando em risco a integridade física dos trabalhadores e, conseqüentemente, em xeque o resultado final das eleições marcadas para outubro.

“No momento da divulgação do resultado é muito provável que nós tenhamos o auge da tensão política e a possibilidade de uma violência extrema, inclusive contra prédios da Justiça Eleitoral e contra servidores e servidoras”, alertou o coordenador da Federação Nacional dos Trabalhadores do Poder Judiciário e Ministério Público da União (Fenajufe), Edson Borowski.

Cerimônia de Assinatura Digital e Lacração dos sistemas das Eleições 2022 inicia nessa segunda (29)

O Tribunal Superior Eleitoral (TSE) realiza, na próxima semana, a Cerimônia de Assinatura Digital e Lacração dos Sistemas Eleitorais que serão utilizados nas Eleições Gerais deste ano. Previsto na Resolução TSE nº 23.673/2021, o evento acontece hoje 29 agosto a 2 de setembro, no Espaço Multiuso, subsolo do edifício-sede do Tribunal, das 10h às 18h.

No encerramento do evento, marcado para sexta-feira (2), às 18h, os sistemas serão assinados pelo presidente do TSE, ministro Alexandre de Moraes, e por diversas autoridades presentes. Em seguida, serão lacrados digitalmente e fisicamente e, logo após, serão armazenados na sa-

la-cofre do Tribunal.

Durante toda a semana, uma equipe composta por dez técnicos da Secretaria de Tecnologia da Informação do Tribunal (STI) fará a compilação dos programas do sistema eletrônico de votação para verificar a sua perfeita integridade e funcionamento.

A cerimônia é uma das etapas finais do ciclo de verificação dos programas que serão usados nas votações do primeiro e do segundo turno das eleições, marcados para 2 e 30 de outubro, respectivamente.

Os jornalistas que tiverem interesse em acompanhar a cerimônia, devem encaminhar e-mail para cdecredenciamento@tse.jus.br.

Semana da Pátria: TRE-AM e órgãos de segurança combaterão irregularidades

Durante os desfiles cívico e militar relacionados à Elevação do Amazonas à Categoria de Província, em 02/09 e em 05/09, e da Semana da Pátria, em 07/09, o Tribunal Regional Eleitoral do Amazonas (TRE-AM) fiscalizará possíveis irregularidades praticadas por candidatas e candidatos, partidos políticos, coligações e federações nas Eleições Gerais 2022. Instituições e órgãos envolvidos nessa programação participaram nesta segunda-feira, 22/09, de uma reunião para debater os pontos importantes para o planejamento das ações que serão realizadas neste período.

A reunião aconteceu

no Centro Integrado de Comando e Controle Regional (CICC/AM), e teve a presença de servidores designados pelo presidente do TRE-AM, desembargador Jorge Lins, para a integrar a Comissão de Fiscalização que dará apoio às juízas e ao juiz coordenadores da Propaganda Eleitoral, dras. Ana Lorena Gazzineo e Mônica Cristina Raposo da Câmara Chaves do Carmo e dr. Francisco Carlos de Queiroz.

O supervisor geral da Comissão, Ruy Melo de Oliveira, e o chefe da Equipe de Fiscalização Externa, Fued Cavalcante Semen Filho, foram os representantes do Tribunal.

Prefeitura de Manaus monta plano de monitoramento para o '#SouManaus Passo a Paço 2022'

A Prefeitura de Manaus, por meio da Fundação Municipal de Cultura, Turismo e Evento (Manauscult), o Centro de Cooperação da Cidade (CCC) e da Secretaria Municipal de Segurança Pública e Defesa Social (Semseg), informa que terá atuação especial de monitoramento durante o "#SouManaus Passo a Paço 2022", o maior festival de artes integradas da região Norte do país, que acontece na área portuária de Manaus, nos dias 3, 4, 5 e 6 de setembro.

O objetivo é fortalecer o esquema de segurança ao longo de todo o perímetro do festival. Serão mais de



150 câmeras de monitoramento de alta tecnologia mapeadas em pontos estratégicos para a ampliação da cobertura.

"Estamos pensando em todos os detalhes para garantir a segurança das fa-

mílias que vão prestigiar o nosso maior festival de artes integradas na região Norte do Brasil. A segurança é fundamental, porque o que vai ocorrer aqui será grandioso", disse o diretor-presidente da Manaus-

cult, Alonso Oliveira.

Segundo o superintendente do Centro de Cooperação da Cidade (CCC), Sandro Diz, todas as câmeras de sistema inteligente do CCC vão estar designadas para o evento, além de dois caminhões cedidos pelo Governo do Estado, cada um com suporte de 10 lentes. "São câmeras inteligentes de alta qualidade, com tecnologia muito avançada, onde a gente pode identificar, aproximar, verificar o quantitativo de pessoas, características do evento e isso tudo ficará com o banco de dados", completou o superintendente.

Prevenção ao câncer e saúde da mulher são temas da tramitação de projetos na Câmara federal

Com vistas ao diagnóstico precoce de câncer, um Projeto de Lei que trata sobre a implantação de Rastreamento e Teste Genético para Detecção Precoce de Câncer no Amazonas está na Pauta Ordinária de Tramitação de Projetos da Assembleia, nesta quinta-feira (25).

O Projeto de Lei nº 402/2022, dispõe sobre a implementação de Rastreamento e Teste Genético, para Detecção Precoce de Câncer, no Estado.

De acordo com a justificativa do projeto, o exame genético somente será realizado no paciente diagnosticado como de alto risco de desenvolvimento de câncer, assim considerado aquele que apresentar histórico familiar de incidência da doença nos pais, irmãos ou avós antes de atingirem cinquenta anos de idade. Assim, terão prio-

ridade na realização do teste: familiares, independentes de sua idade, descendentes consanguíneos até o terceiro grau de pessoas diagnosticadas com câncer; familiares, independentes de sua idade, colaterais até o segundo grau de pessoas diagnosticadas com câncer; e pessoas portadoras de doenças crônicas.

"Embora existam vários tipos de câncer, todos começam devido ao crescimento anormal e descontrolado das células. O mapeamento das alterações em alguns tumores, já são de grande utilidade clínica para ajudar na definição das melhores terapias. O sequenciamento massivo de tumores tem ajudado nas descobertas das suas alterações genéticas mais frequentes, auxiliando o mapeamento das vias genéticas que estão alteradas no tumor.

David Almeida divulga diversidade cultural com recorde de artistas locais no '#SouManaus Passo a Paço 2022'

O prefeito de Manaus, David Almeida, anunciou nesta sexta-feira, 26/8, as atrações locais do maior festival de artes integradas da região Norte do país, o "#SouManaus Passo a Paço 2022", durante coletiva de imprensa realizada no auditório da Prefeitura de Manaus, localizado na avenida Brasil, nº 2.971, no bairro Compensa, zona Oeste.

Neste ano, o evento tem recorde de participação de artistas locais, serão mais de 660 trabalhadores da cultura dos segmentos artísticos de música, artes visuais, audiovisual, circo, dança, hip-hop, literatura, tradições culturais e teatro, somados a 70 profissionais da gastronomia e mais de 60 artesãos envolvidos durante a realização do festival multicultural, que

acontece nos dias 3, 4, 5 e 6 de setembro, no centro histórico da cidade.

Durante o anúncio, o prefeito destacou os investimentos na cultura e que o festival promete posicionar Manaus entre os maiores destinos turísticos da América Latina, além de potencializar a carreira dos artistas locais no cenário nacional.

"Nós vamos vender esse evento para o mundo, eu quero ser o prefeito que vai fazer Manaus ser conhecida pela sua arte, pela sua cultura e nós vamos dar os holofotes necessários para os artistas locais para que o mundo conheça todos eles.

Esse é o primeiro da nossa gestão, após a pandemia, nós conseguimos atrair mais de 660 artistas locais.

Belarus ameaça Otan e diz que modificou aviões militares para que carreguem armas nucleares

O presidente de Belarus Alexander Lukashenko direcionou nesta sexta-feira (26) uma ameaça clara ao Ocidente, ao anunciar que as forças armadas do país modificaram seus aviões militares SU-24 para que sejam capazes de carregar armamento nuclear. As informações são da agência catari Al Jazeera

O anúncio foi direcionado particularmente à Polônia, com quem Belarus faz fronteira e que é membro da Otan (Organização do Tratado do Atlântico Norte). Segundo a agência belarussa estatal de notícias Belta, Lukashenko disse confiar que os militares poloneses, diferente de seus governantes, entendam como Minsk poderia reagir em caso de uma escalada. A decisão de modernizar as aeronaves foi tomada em parceria com o presidente russo Vladimir Pu-



tin, de quem Lukashenko é aliado. E, considerando que Belarus não tem arsenal nuclear, os aviões seriam usados para transportar armamento de Moscou. Entretanto, não foi informado pelo governo belarusso se de fato ogivas serão transportadas para o território aliado, nem mesmo quando ou como isso aconteceria.

“Eles [o Ocidente] devem entender que, se optarem pela escalada, nenhum helicóptero ou avião os salvará”, disse Lukashenko. “Não é uma boa ideia escalar as coisas com Belarus porque isso seria uma escalada com o Estado da União [de Rússia e Belarus], que tem armas nucleares. Se começarem a criar problemas, a resposta será imediata”.

No norte de Cabul: 21 morreram na explosão da mesquita no Afeganistão

Uma grande explosão aconteceu na mesquita Siddiquiya, em Cabul, capital do Afeganistão, na quarta-feira (17), durante as orações do fim de tarde. Segundo informações divulgadas pela polícia local nesta quinta (18) e reproduzidas pela agência Catari Al Jazeera, 21 pessoas morreram.

Khalid Zadran, porta-voz da polícia de Cabul, disse que outras 33 pessoas ficaram feridas no episódio, que ocorreu em um bairro da zona norte. A explosão chegou a quebrar vidraças de prédios da região, e testemunhas afirmam que o imã da mesquita, mulá Amir Mohammad Kabuli, está entre os mortos.

Um hospital local gerido por uma ONG italiana diz que recebeu depois da explosão 27 pessoas feridas, entre elas algumas crianças. Stefano Sozza, que dirige o estabelecimento, afirmou que duas pessoas já chegaram mortas, enquanto uma terceira vítima morreu durante o atendimento.

“As lesões são principalmente devido à [bomba] e a queimaduras após a explosão. Nove pacientes têm menos de 18 anos, e uma criança tem sete anos”, disse Sozza. “O hospital agora está bastante cheio. Temos apenas oito leitos livres e estamos ficando sem capacidade, infelizmente.”

Embora nenhum grupo tenha assumido a autoria do ataque, ele carrega as características do Estado Islâmico-Khoroasan Estado Islâmico-Khorasan (EI-K), grupo extremista que rivaliza com o Taleban no Afeganistão e que tem como principais alvos de seus violentos ataques a minoria xiita e os próprios talibãs.

Na semana passada, a ação de um homem-bomba matou, importante clérigo do Taleban.

China dribla embargo e usa estatal de defesa para buscar petróleo na Venezuela

Beijing contratou a estatal China Aerospace Science and Industry Corp (CASIC), sua maior fabricante de mísseis, para enviar milhões de barris de petróleo venezuelano ao país, apesar do embargo EUA às petrolíferas da nação sul-americana. As remessas são parte de um acordo para a compensação de uma dívida bilionária de Caracas com a China que data da era Chávez, segundo reportagem da agência Reuters.

A CASIC transporta o combustível fóssil venezuelano desde novembro de 2020 em três navios-tanque adquiridos no mesmo ano da Petro-China, uma unidade de capi-

tal aberto da China National Petroleum Corp (CNPC), petrolífera semi-estatal que parou de transportar petróleo venezuelano em agosto de 2019 por conta das sanções impostas por Washington. O armazenamento é feito em uma instalação industrial, também adquirida da Petro-China.

As penalidades foram impostas pelo governo de Donald Trump para deter todas as exportações de petróleo da Venezuela e, assim, dificultar o controle de Maduro sobre o país.

Os navios-tanque da empresa já carregaram 13 cargas, transportando cerca de

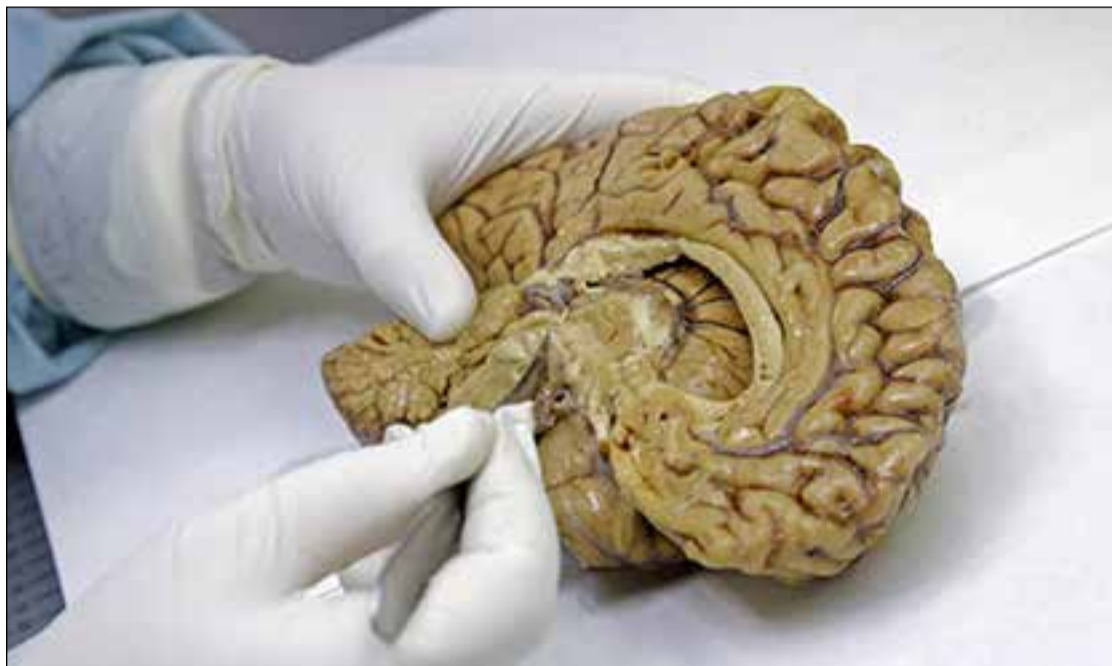
25 milhões de barris de petróleo, incluindo dois que devem chegar à China em setembro, segundo documentos da petroleira estatal venezuelana PDVSA.

Os embarques, avaliados em US\$ 1,5 bilhão, foram declarados “petróleo bruto” pela alfândega chinesa, disse uma fonte ouvida sob condição de anonimato pela reportagem, sem especificar a origem. “Esses embarques estão estritamente sob um mandato do governo, onde a CASIC foi designada para mover o petróleo como pagamento para compensar a dívida venezuelana com a China”, explicou a fonte.

Alzheimer: cientistas identificam região do cérebro onde doença começa

Uma equipe de pesquisadores da Universidade de Coimbra, em Portugal, fez uma descoberta que abre possibilidades para o desenvolvimento de tratamentos direcionados para a redução da neuroinflamação na doença de Alzheimer (DA). Essa terapêutica pode ser viabilizada através da região cerebral chamada cíngulo posterior, identificada pelos cientistas como o local onde ocorrem as primeiras manifestações da doença neurodegenerativa.

De acordo com o estudo, é no cíngulo posterior que ocorrem os três sintomas característicos da fase inicial da DA: inflamação neural, acúmulo das proteínas amiloides no cérebro e atividade neuronal compensatória que supostamente



tenta agir para contrabalançar o déficit apresentado em outra região.

Ao identificar claramente um alvo cerebral de alteração precoce, dizem os autores, a pesquisa abre caminhos para um possível tratamento proativo da doença. No entanto, "a região identificada é crítica, pois serve de pivô em processos de memória de curto e longo prazo que

sabemos estarem crucialmente afetados na doença de Alzheimer", explica Miguel Castelo-Branco, coordenador da equipe.

Os testes mostraram que a ativação da micróglia, célula que ataca agentes causadores de inflamação, ocorre com o aumento da atividade cerebral especificamente nas pessoas em estágios iniciais da doença.

Novas medidas do Instagram vão ajudar a proteger adolescentes

O Instagram anunciou em sua página de blog que vai ativar as medidas mais restritivas das suas definições para os novos usuários da rede social que tenham menos de 16 anos.

O objetivo desta medida prende-se com a intenção de proteger os usuários mais jovens de conteúdos com violência e sexualidade. Estes conteúdos apenas aparecerão para pessoas com mais de 18 anos.

O Instagram também está consciente da importância de proteger a saúde mental dos mais jovens, motivo porque também aplicará estas restrições à área de pesquisa, contas sugeridas, hashtags, recomendações de 'feed' e também vídeos Reels.



Carros da Tesla terão acesso à internet via satélite

Os carros da Tesla poderão se conectar à internet em qualquer lugar nos Estados Unidos, para acesso a uma série de serviços online, utilizando a conexão fornecida pela rede de satélites Starlink da SpaceX. A novidade foi revelada pelo CEO da montadora Elon Musk, na quinta-feira (25).

Como de costume, o bilionário usou o Twitter para anunciar mais uma inovação dos produtos de suas empresas. Desta vez, a confirmação veio após um seguidor questionar se as conexões disponibilizadas pelas antenas celulares acopladas à segunda geração dos satélites também seriam aproveitadas pelos carros elétricos.

Em resposta, Musk respon-



deu que "Sim", sem dar maiores detalhes a respeito de como funcionará o sistema nos veículos. Porém, o empresário havia participado de um evento, momentos antes do tweet, no qual apresentou a nova cobertura de internet via

satélite para celular da empresa, que será oferecida em parceria com a T-Mobile.

Segundo o bilionário, os usuários terão acesso a velocidades de 2 Mbps a 4 Mbps, que provavelmente serão as mesmas distribuídas aos auto-

móveis. Isso não é o suficiente para utilizar recursos como as transmissões ao vivo das câmeras dos carros, mas garantirá acesso a funções mais básicas mesmo fora da área de cobertura das torres de telefonia.

Ford Escort dirigido por princesa Diana é vendido por US\$ 850 mil dólares em leilão

Escort RS Turbo Series 1, dirigido pela falecida princesa Diana, arrecadou 724.500 libras (851.070 dólares) em um leilão realizado no autódromo de Silverstone, Reino Unido, no sábado.

O site de Silverstone descreve o carro como o último Ford Escort da Princesa de Gales, tendo percorrido 24.961 milhas (40,2 mil km). O veículo pertenceu à princesa de Gales entre 1985 e 1988.

Diana foi muitas vezes vista dirigindo o carro por Chelsea e Kensington e percorreu 6.800 milhas



antes de devolvê-lo à Ford. Após o retorno, o carro teve vários proprietários antes de voltar a posse da montadora, de acordo com o site de Silverstone.

O site não menciona o

vencedor do leilão.

O RS Turbo Series 1 geralmente era branco, mas o guarda da polícia da família real pediu que o de Diana fosse pintado de preto "por discrição", dis-

seram os leiloeiros. Para a princesa dirigir o veículo foi "uma escolha muito corajosa", disse Arwel Richards, especialista em carros clássicos da Silverstone Auctions, à Reuters no início da última semana.

Na semana que vem, completa-se 25 anos da morte de Diana. Ela faleceu aos 36 anos, quando uma limusine em que era passageira caiu em um túnel de Paris enquanto se afastava de paparazzis que a seguiam em motos.

(Por Rachna Dhanrajani-Reuters)

Dólar desvaloriza 0,62% e real é destaque no mundo com juro alto

O dólar no mercado à vista caiu 0,62%, a 5,0793 reais --menor taxa desde 12 de agosto (5,0742 reais). Na semana, perdeu 1,73%, levando a queda em agosto para 1,81%. Em 2022, a cotação recua 8,87%. O real teve o melhor desempenho global neste pregão entre as principais moedas, e analistas voltaram a citar que a divisa brasileira tem se beneficiado da perspectiva de mais fluxo pelo juro alto e também de mais exportações à China, que atravessa uma grave seca e quebras de safras.

Por medidas de várias instituições financeiras o real ainda estaria subvalorizado em relação ao dólar. Isso, junto com o custo maior de se montar posições de venda na divisa brasileira, dado o dilatado diferencial de juros entre o Brasil e outras economias, melhoraria a relação risco/retorno de se ficar comprado em reais.

A taxa de juros embutida em contratos a termo de reais para um ano está em torno de 13,1% ao ano, contra 11,5%

para o peso mexicano, um dos maiores concorrentes do real. No entanto, segundo cálculos do Goldman Sachs (NYSE:GS) para um de seus modelos, a moeda brasileira está 16% abaixo do sugerido pelos fundamentos (considerando desalinhamento contra o dólar), enquanto a mexicana estaria com 1% de sobrevalorização. "O real se beneficia desse 'trade' de juros ainda, o Brasil vai ficar com juro alto por mais tempo. E nos EUA as curvas de juros ainda mostram um comportamento indeciso: uma hora tira prêmio, outra hora bota prêmio", disse o profissional de um banco estrangeiro em São Paulo.

Em sua aguardada fala no tradicional simpósio anual de Jackson Hole, Powell disse que a economia dos Estados Unidos precisará de uma política monetária apertada "por algum tempo" antes que a inflação fique sob controle, alertando sobre crescimento mais lento, mercado de trabalho mais fraco e "alguma dor" para famílias e empresas.

Apesar de queda nas vendas de imóveis, setor de construção estima retomada no segundo semestre

No primeiro semestre, com a Selic em alta, custos da construção subindo e problemas enfrentados pelo programa Casa Verde e Amarela (CVA), o setor de construção via um cenário nebuloso pela frente. Entre abril e junho, os lançamentos de casas e apartamentos no País caíram 15,4%, para 63.878 unidades, enquanto as vendas recuaram 5,5%, indo a 72.861 unidades.

O clima neste segundo semestre, no entanto, mudou totalmente. A Câmara Brasileira da Indústria de Construção (CBIC), por exemplo, agora prevê que os lançamentos e as vendas de imóveis residenciais este ano devem ficar próximos dos registrados em 2021, quando o setor teve um recorde de negócios.

Uma das principais causas para a volta do otimismo foram as mudanças no CVA - como o aumento dos

prazos de financiamento e dos subsídios -, que possibilitaram a retomada das contratações. Em julho, elas subiram 20% em relação ao mesmo mês de 2021, e em agosto seguem no mesmo ritmo, disse o presidente da CBIC, José Carlos Martins.

Para o presidente da Associação Brasileira das Incorporadoras Imobiliárias (Abrainc), Luiz França, o mercado imobiliário tende a crescer ao longo dos próximos dois anos. Segundo ele, os custos dos materiais também já estão mais comportados. Outro fator favorável é o nível positivo de criação de empregos no País.

Além disso, diz, há a expectativa de corte da Selic a partir da metade do ano que vem, abrindo espaço para redução das taxas cobradas nos financiamentos habitacionais.

MST passa a vender arroz orgânico com desconto após fala de Lula no JN



O MST (Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra) decidiu oferecer descontos na venda de arroz orgânico após o produto ser citado pelo ex-presidente Luiz Inácio Lula da Silva (PT) durante sua entrevista ao Jornal Nacional, na noite de quinta-feira (25).

O Armazém do Campo, que vende produtos oriundos de assentamentos e de acampamentos do movimento, comercializa dez tipos de arroz orgânico, indo do comum ao cateto vermelho.

Nesta sexta-feira (26), todos eles serão ofertados em rede nacional com pelo menos 13% de desconto. Em algumas lojas, como a de Belo Horizonte e a de São Paulo, a redução no preço poderá chegar a 20%. O benefício também será disponibilizado para aqueles que optarem por fazer a compra online.

A promoção está sendo chamada internamente como "sextou com Lula". "A nossa produção é voltada para alimentar o povo com comida de qualidade e a preço justo", destaca o coordenador da rede Armazém do Campo, Ademar Ludwig.

Veja a lista de bancos que são investigados por fraudes no consignado

O Ministério da Justiça e Segurança Pública anunciou na quinta-feira (25) que irá investigar 23 bancos e instituições financeiras por suposta prática de fraude em cartões de crédito consignados. A denúncia foi apresentada pelo Núcleo de Defesa do Consumidor da Defensoria Pública (Nudecon) do estado do Rio de Janeiro.

Os defensores públicos explicam que a fraude se configura quando, ao receber o cartão não solicitado junto com o empréstimo consignado, o cliente não é orientado que o dinheiro

tomado como empréstimo, na verdade, é lançado como saque no cartão e depositado na conta corrente. Com isso, juros abusivos e pagamentos mínimos são debitados diretamente na folha de pagamento dos tomadores.

As instituições financeiras investigadas são as seguintes:

- Banco BMG S.A
- Banco Bradescard
- Banco Bradesco Cartões S.A
- Banco Bradesco S.A
- Banco Cetelem S.A
- Banco CSF S.A
- Banco do Brasil S.A

- Banco Itaucard S.A
- Banco Losango S.A
- Banco Pan.
- Banco Santander (Brasil) S.A
- Banco Triângulo S.A
- Bancoob
- BV Financeira S.A. CFI
- Caixa Econômica Federal
- Hipercard BM S.A FIN
- Itaú CBD CFI
- Luizacred S.A. SOC CFI,
- Midway S.A - SCFI,
- Nu Pagamentos S.A
- Pernambucanas Financ S.A. CFI
- Portoseg S.A. CFI
- Realize CFI S.A.

Inimigo da ZFM? Ministro Paulo Guedes volta a pedir o fim do IPI: "temos que zerar"

O ministro da Economia, Paulo Guedes, voltou a defender o fim do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI). Convidado a proferir uma palestra organizada pela Associação da Classe Média (Aclame), em Porto Alegre, Guedes disse que a cobrança do tributo desestimula os investimentos produtivos, contribuindo para a "desindustrialização" do país.

"Temos que zerar o IPI", declarou o ministro após destacar que o governo federal já conseguiu reduzir em até 35% o valor do imposto cobrado da maioria dos produtos fabricados no país, à exceção de parte dos fabricados na Zona Franca de Manaus.

"É um bom começo. E assim a gente segue e vê o que vai acontecer ali na frente. [Cortando] mais



35%, faltarão apenas 30% [para o zerarmos]. E, aí sim, dá para abaixar mais a tarifa do Mercosul e outras", acrescentou o ministro, assegurando que a intenção do governo federal é baixar impostos de forma "muito gradual". "O Brasil já foi a economia mais di-

nâmica do mundo, crescia a 7,3% em média, ao longo de duas, três décadas [...] Trazíamos gente do mundo inteiro, crescíamos rapidamente, e não tínhamos um Ministério do Planejamento. Quando o criamos, começamos a descer", disse o ministro.

Nova bateria autocarregável gera eletricidade com umidade do ar

A geração de energia elétrica por umidade (MEG na sigla em inglês), feita através da interação entre umidade e materiais, tem sido testada por vários cientistas. Para superar a questão da interrupção do dispositivo causada pela absorção de água saturada, uma equipe de pesquisadores criou um mecanismo ultrafino e autocarregável que gera eletricidade usando a umidade do ar.

Esse inédito dispositivo de geração de eletricidade acionado por umidade (MEG) foi desenvolvido por uma equipe de pesquisadores da Faculdade



de Design e Engenharia da Universidade Nacional de Singapura (NUS). Usando sal marinho como um absorvente de umidade ecologicamente correto, a "bateria" recarregável é na verdade só um tecido, mas entrega uma potência

maior do que a de uma bateria AA convencional.

O desenvolvimento de dispositivos MEG tem recebido um interesse crescente devido à grande variedade de potenciais aplicações no mundo real, na área dos chamados

dispositivos autoalimentados, ou seja, não precisam de uma fonte externa de energia para funcionar. Entre os mais conhecidos, estão os eletrônicos vestíveis, do tipo monitores de saúde, sensores de pele e armazenadores de dados.

Nova massa de ar frio derrubará temperaturas em várias regiões do país

Chuvas intensas, queda de temperatura e geadas vão marcar, a partir deste sábado (27), os próximos dias no Sul do Brasil com a chegada de nova frente fria.

A previsão é do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet). Com o passar dos dias, áreas das regiões Sudeste, Centro-Oeste e até o sul da região amazônica também serão afetadas. Para este sábado, a previsão indica chuvas - que pontualmente podem ser fortes - no Rio Grande do Sul.

No domingo (28), a concentração de chuvas no país deverá ser do norte do Rio Grande do Sul até o Paraná.

"Com o avanço da frente fria em direção ao cen-

tro-sul do país, a temperatura terá uma queda acentuada no Rio Grande do Sul. No domingo, existe uma pequena chance de neve nos pontos mais altos do Rio Grande do Sul e de Santa Catarina", informou o Inmet.

Na segunda-feira (29), também haverá formação de geada no Rio Grande do Sul e em Santa Catarina. Nas serras gaúchas as temperaturas mínimas deverão variar entre -4º graus Celsius (C) e 2ºC.

A massa de ar frio também deve derrubar as temperaturas em Mato Grosso do Sul, sul e oeste de Mato Grosso, em Rondônia e sul do Acre, além da Região Sudeste até a terça-feira (30).

Samsung e Bill Gates se unem em projeto de tratamento ecológico de fezes

Quando falamos na Samsung é comum esperar grandes novidades sobre smartphones, TVs, e etc. Acontece que a empresa sul-coreana e o fundador da Microsoft, Bill Gates, se uniram por uma causa maior: mudar o jeito que fazemos cocô, e como isso pode impactar positivamente o meio ambiente.

Na verdade, tanto a empresa quanto Gates já tem uma relação próxima no que tange o meio ambiente. A campanha, que começou em 2019, é uma resposta ao Desafio Reinventando o Toilet, criado pela Gates & Melissa Foundation para minimizar o gasto de recursos humanos.

O projeto criado foi desenvolvido pelo Instituto de Tecnologia Avançada

da Samsung, e foi concebido para ser utilizado em domicílios. A criação envolve tecnologias relacionadas ao tratamento e bioprocessamento de dejetos humanos, tornando as fezes liberadas mais seguras para o ambiente.

Por meio do sistema, a água utilizada passa por um tratamento especial e é reciclada, enquanto os resíduos sólidos são secos e transformados em cinzas; e os líquidos passam por um processo de purificação biológica.

Embora seja uma ótima notícia para mudar a forma que usamos o banheiro, a Samsung não deve fazer muito alarde com o projeto por enquanto, então é difícil que vejamos algo relacionado a isso em nossas casas em breve.