

Alex Medeiros

[INSTAGRAM @alexmedeiros1959]



Galileu e a carta de defesa

Ela foi procurada por muitos durante anos. Extraviada nos vastos arquivos da Real Sociedade Britânica, a mais importante entidade científica da história, ela foi praticamente esquecida e dada como perdida, menos para os pesquisadores. E eis que um dia seu paradeiro foi revelado na revista Nature.



Falo da carta do físico, filósofo e matemático florentino Galileu Galilei, escrita em resposta às acusações da igreja católica contra ele no século 17. O texto original da primeira carta que desencadeou outras (na verdade artigos científicos) no processo de heresia que o condenou em 1633.

Na primeira resposta, Galileu repeliu as denúncias, defendeu suas descobertas astronômicas e confirmou sua fé na teoria de Nicolau Copérnico (1473-1543) sobre a Terra girar em torno do Sol e não o contrário. Desde 1616, Roma rejeitava a tese copernicana e somente em 1983 concedeu perdão a Galileu.

A carta foi encontrada em 2018, devidamente reconhecida pelo testemunho do cientista Allison Abbot e depois tendo seu conteúdo inteiro publicado no boletim da Real Sociedade Britânica.

A carta trazia parte da estratégia de Galileu para evitar conflitos mais graves com o Vaticano. Afinal, ele debateu com a igreja, mas sem jamais renegar a doutrina católica. A forma da defesa das suas convicções evitou que fosse queimado como Giordano Bruno.

Antes do achado, o que se conhecia eram sete páginas de parte das correspondências, iniciadas em 1613 e endereçadas

ao matemático Benedetto Castelli, da Universidade de Pisa, defendendo a manutenção da pesquisa científica além dos dogmas religiosos e não vindo conflito entre Copérnico e a Bíblia.

O documento estava cheio de alterações e supressões, e a análise indicava que foi o próprio Galileu quem fez. Não foi fácil distinguir o texto original da versão conhecida em que sua queixa era baseada. O astrônomo suavizou a narrativa e desenvolveu para Castelli assim que o conflito ganhou gravidade.

Por trás da descoberta da carta houve um fato que parecia roteiro de filme juvenil. O jovem historiador italiano Salvatore Ricciardo procurou em bibliotecas inglesas citações das obras de Galileu, quando achou uma referência a uma carta enviada ao matemático Castelli em 1613. Aí viu que achou algo grande.

Ele começou a estudar o caso na Universidade de Bérgamo e depois comunicou à Real Sociedade, que decidiu investigar o tempo em que estava de posse do documento sem que ninguém nunca tivesse percebido. E se chegou à conclusão que a missiva de Galileu estava ali há 300 anos. Desde 2018 que eu espero um bom filme sobre o gênio de Florença.

Rejeição

A nova pesquisa MDA/CNT empurra o Stalinício e seu governo para o limbo da desaprovação onde já afundam os governadores do PT e de outras legendas inquilinas do Planalto, como é o caso da gestão Fátima Bezerra.

Censura

A pesquisa também mostrou que a maioria absoluta da nação tem a percepção de que existe controle das redes sociais e que os poderes estão ávidos por impor a censura na opinião e na expressão. E muitos se dizem temerosos.

Enchentes

Duas fotos equiparadas do centro de Porto Alegre, uma da enchente de 1941 e outra atual, mostram a incrível semelhança no nível das águas. Mas há quase 90 anos não existiam ameaças da tal mudança climática e nem agronegócio.

Aquamem

Um grupo de surfistas brasileiros especialistas nas ondas gigantes da praia de Nazaré, em Portugal, está fazendo resgates incríveis no RS. Liderados por Pedro Scooby e Lucas Chumbo, seus jet skis vão a locais de difíceis acessos.

Jabutí

De Hamilton Mourão: "A aprovação do DPVAT, na CCJ do Senado, é uma vergonha! O brasileiro não pode mais arcar com impostos, taxas ou quaisquer imposições. Vergonha maior é o jabuti de R\$15 bilhões no orçamento...".

Fake news

A jornalista da GloboNews Natuza Nery surgiu na tela, enfática, quase raivosa, denunciando que eram mentiras as interpretações de caminhões e veículos náuticos por pura burocracia. Mas o SBT e a Record exibiram as imagens.

Trend topic

Três assuntos incendiaram as redes sociais: a burocracia atrapalhando a solidariedade, o descaso contra o salvamento de animais e a derrota do Flamengo. Ontem durante o dia inteiro a hashtag dominante foi "vaitomarnocu".

Flamengo

De um observador sniper, entre um gole e outro do vinho travado na garganta por causa do Mengão: "perdeu a primeira, foi a altitude; a segunda foi a grama sintética; a terceira foi o calor das 11h; a quarta, a via-gem; e agora o chuveiro".

Memes

As piadas virtuais com o Flamengo ocuparam as redes na noite da terça e entraram pela manhã de ontem. Uma delas mostrava um jornal com jogadores chorosos e o texto: "foi o único êxito palestino desde a ofensiva israelense".

Fluminense

Com a aquisição de Thiago Silva (39 anos), o Flu virou time sub-40. O goleiro Fábio tem 40, o lateral Marcelo 36, o zagueiro Thiago Santos 35, o lateral Samuel 34, o xerife Felipe Melo 40, o volante Renato 36 e o meia Ganso 34.

Avaliação do governo Lula volta a oscilar para baixo

« CENÁRIO » Pesquisa Genial/Quest mostra que o governo Lula ainda vai precisar de uma agenda positiva para reverter impopularidade de Lula

JOSE CRUZ, AGÊNCIA BRASIL

Nova rodada da pesquisa Genial/Quaest divulgada nesta quarta-feira mostra que a avaliação dos brasileiros em relação ao governo de Luiz Inácio Lula da Silva (PT) teve nova variação negativa. O percentual dos que aprovam o trabalho do Executivo federal oscilou de 35% para 33% em relação a fevereiro, enquanto as percepções negativas sobre a gestão petista passaram de 34% para 33% no período. O grupo que classifica o governo como "regular" variou de 28% para 31%. Levando em conta a margem de erro, estimada em 2,2 pontos percentuais para mais ou menos, os três grupos são considerados estatisticamente equivalentes.

O novo recuo numérico na avaliação do governo Lula é o quarto consecutivo registrado pelo instituto de pesquisas desde agosto do ano passado, quando a gestão do presidente atingiu seu ápice de aprovação, de 42%.

O mau momento do Planalto junto à opinião pública reflete as percepções das pessoas em relação aos rumos do próprio país. Subiu de 43% para 49% o percentual dos que veem o Brasil caminhando na direção errada, enquanto os que têm percepções positivas passaram de 45% para 41%. Esta é a primeira vez desde outubro que o número de brasileiros que veem o país dando marcha a ré supera o dos que se dizem satisfeitos.

Nos últimos meses, pesquisas de opinião pública têm mostrado que a percepção de que os preços estão mais altos é o principal fator que puxa para baixo a avaliação do governo. Para 67% dos entrevistados pela Quaest, o poder de compra dos brasileiros diminuiu nos últimos 12 meses, enquanto 19% acham que aumentou. Nunca antes no gover-



O presidente Lula tem reclamado das ações de comunicação de seus ministros e pede mais empenho

no Lula 3 houve tantas pessoas com o sentimento de que a inflação apertou, e tão poucas com a sensação de que bens e serviços estão mais em conta.

Quando perguntados especificamente sobre o trabalho do presidente, 50% dos entrevistados dizem aprovar (eram 51% em fevereiro), enquanto 47% afirmam que desaprovam (contra 46% do levantamento anterior). De novo, trata-se de um empate técnico entre os dois grupos.

Apesar da oscilação negativa no geral, Lula passou a ser mais bem avaliado no Sul do país, em meio à tragédia que atinge o Rio Grande do Sul em razão das fortes chuvas que provocaram enchentes em diversas cidades do estado. Nessa região, eram 57% os que desaprovavam o trabalho do presidente, percentual que agora é de 52%. Já a taxa de avaliações positivas subiu de 40% para 47% na comparação com os dados de fevereiro.

Lula também teve evolução

junto ao segmento evangélico, público que mais tem sido avesso ao presidente desde a campanha eleitoral de 2022. Até fevereiro, havia 27 pontos percentuais separando os evangélicos que aprovam dos que desaprovam a atuação do presidente, distância que encolheu agora para 19 pontos. São 58% os que reprovam o trabalho de Lula, contra 39% que o aprovam.

Mais da metade (52%) dos brasileiros avalia que o governo trabalha para "atender às necessidades de todos", enquanto 35% consideram que as ações são voltadas para "atender às necessidades de quem votou no Lula". Os nordestinos e os mais pobres (que ganham até dois salários mínimos por mês) são os que mais acham que o governo federal atua pelo bem de todos, enquanto os mais ricos e os evangélicos são os que menos acreditam nisso — o que mostra que a desconfiança desse segmento religioso não evaporou.

Promessas e programas

A maioria da população diz acreditar que Lula não tem conseguido entregar aquilo que prometeu durante a campanha de 2022. Essa é a avaliação de 63%, sete pontos percentuais a mais que os 56% que faziam essa declaração em dezembro. A taxa dos que acreditam que o petista tem feito o que prometeu baixou de 38% para 32% no mesmo período.

Os moradores do Sudeste, a região mais populosa do país, são os mais insatisfeitos com o nível de entregas do presidente. Para 74% dos eleitores da região, Lula está aquém do que havia prometido na campanha — taxa que era de 59% há cinco meses. Os sudestinos que se dizem satisfeitos com os resultados apresentados minuíram de 34% para 22%.

O presidente tem reclamado das ações de comunicação de seus ministros, alegando que a população não está sendo bem informada sobre as realizações do governo.

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

MINISTÉRIO DA DEFESA

BASE AÉREA DE NATAL

AVISO DE LICITAÇÃO

Suspensão Pregão Eletrônico nº 90137/BANT/2024

A BASE AÉREA DE NATAL (BANT) comunica que a licitação supracitada encontra-se suspensa em virtude de adequações no Edital e seus anexos. OBJETO: Contratação de serviços de Esterilização de Materiais Médico-Hospitalares termossensíveis e emissão de relatórios mensais para atender a Central de Material de Esterilização do Grupo de Saúde de Natal (GSAU-NT), conforme condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos INFORMAÇÕES GERAIS: Na Seção de Licitações e Contratos da BANT pelo telefone (084) 3644-7409.

FRANCISCO IRAN DE VASCONCELOS MURAYAMA Cel Int
Ordenador de Despesas da BANT

CONCESSÃO DE LICENÇA AMBIENTAL

A 3R POTIGUAR S.A., CNPJ 44.186.763/0001-44, torna público que recebeu do Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente do Rio Grande do Norte - IDEMA, as licenças relacionadas abaixo:

- Renovação de Licença de Operação nº 2023-205198/TEC/RLO-0926, com validade 07/05/2027, para 02 (dois) poços petrolíferos códigos: 7-ET-1648D-RN, 7-ET-1686D-RN, produção escoada para a Estação de Teste ET-U. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Estreito (ET), Município de Assú/RN.
- Renovação de Licença Simplificada nº 2024-207128/TEC/RLS-0259, com validade 06/05/2027, para 01 (um) acesso ao poço petrolífero código: 7-CAM-1233-RN. Localizado Polo Potiguar, Subpolo CAM, Campo de Produção de Canto do Amaro (CAM), Município de Mossoró/RN.
- Renovação de Licença Simplificada nº 2023-205009/TEC/RLS-0236, com validade 06/05/2027, para 01 (um) acesso ao poço petrolífero código: 7-ARG-0694-RN. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Alto do Rodrigues (ARG), Município de Pendências/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2023-203780/TEC/RLO-0851, com validade 06/05/2027, para 01 (um) poço petrolífero código: 3-MO-0084-RN, produção escoada para a Estação de Teste (ET) CJ-B. Localizado Polo Potiguar, Subpolo CAM, Campo de Produção de Canto do Amaro (CAM), Município de Mossoró/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2023-203772/TEC/RLO-0845, com validade 06/05/2027, para 01 (uma) linha de surgência do poço petrolífero código: 7-CAM-1077-RN, produção escoada para a Estação Coletora Satélite (ECS) CAM-F. Localizado Polo Potiguar, Subpolo CAM, Campo de Produção de Canto do Amaro (CAM), Município de Mossoró/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2023-195827/TEC/RLO-0465, com validade 06/05/2027, para 04 (quatro) poços petrolíferos códigos: 7-ARG-0885D-RN, 7-ARG-0886D-RN, 7-ARG-0887-RN, 7-ARG-0888D-RN, produção escoada para a Estação Coletora Satélite (ECS) ARG-ART-IV. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Alto do Rodrigues (ARG), Município de Pendências/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2023-195618/TEC/RLO-0451, com validade 06/05/2027, para 01 (uma) linha de surgência do poço petrolífero código: 7-CAM-1023-RN, produção escoada para a Estação Coletora Satélite (ECS) AP-B. Localizado Polo Potiguar, Subpolo CAM, Campo de Produção de Canto do Amaro (CAM), Município de Mossoró/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2024-209430/TEC/RLO-1163, com validade 31/08/2027, para 01 (um) poço petrolífero código: 7-MAG-0074-RN, produção escoada para a Estação Coletora Satélite (ECS) MAG-A. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Monte Alegre (MAG), Município de Pendências/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2023-205011/TEC/RLO-0895, com validade 03/05/2027, para 01 (uma) linha de surgência do poço petrolífero código: 7-ARG-0694-RN, produção escoada para a Estação Coletora Satélite (ECS) ARG-ART-IV. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Alto do Rodrigues (ARG), Municípios de Alto do Rodrigues/RN e Pendências/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2024-210860/TEC/RLO-1215, com validade 05/05/2027, para 01 (uma) linha de surgência do poço petrolífero código: 7-CAM-1249A-RN, produção escoada para a Estação de Teste (ET) AP-E. Localizado Polo Potiguar, Subpolo CAM, Campo de Produção de Canto do Amaro (CAM), Município de Mossoró/RN.
- Renovação de Licença de Operação nº 2024-207308/TEC/RLO-1093, com validade 02/05/2027, para 01 (um) poço petrolífero código: 7-ET-0956-RN, produção escoada para a Estação de Teste (ET) ET-F. Localizado Polo Potiguar, Subpolo ARG, Campo de Produção de Estreito (ET), Município de Carnaubais/RN.

Mara Oliveira
Gerente Geral de SMS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO TOMÉ/RN

EXTRATO DO CONTRATO Nº 53/2024
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2024
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10283604/2024

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO TOMÉ/RN.
CONTRATADA(O): CONCREALL COMERCIALIZAÇÃO EIRELI - CNPJ Nº 12.607.846/0001-73. **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL COM DRENAGEM SUPERFICIAL, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO VERTICAL. CONTRATO DE REPASSE OGU Nº 945488/2023 - OPERAÇÃO 1088096/31. **VALOR TOTAL:** R\$ 377.552,82 (trezentos e setenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e dois reais e oitenta e dois centavos). **DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:** ORGÃO REQUISITANTE: 07 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS. UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 07.001 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS. AÇÃO: 1.039 - CONSTRUÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS. NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.51 - OBRAS E INSTALAÇÕES. SUBELEMENTO: 099 - OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES. FONTE DE RECURSO: 17000000 - OUTRAS TRANSFERÊNCIAS DE CONVENÍOS OU INSTRUMENTOS CONGÊNERES DA UNIÃO. REGIÃO: 0001 - SÃO TOMÉ. **VIGÊNCIA:** O contrato terá sua vigência de 07 de maio de 2024 a 31 de dezembro de 2024. **DATA DA ASSINATURA:** 07 de maio de 2024. **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO TOMÉ/RN - CNPJ Nº 08.080.210/0001-49 - ANTECIOMAR PEREIRA DA SILVA - Prefeito. CONCREALL COMERCIALIZAÇÃO EIRELI - CNPJ Nº 12.607.846/0001-73 - LAYSSA MATIAS MEDEIROS - CPF Nº ***.512.044.-*- Representante.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ/RN

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 011/2024

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ, inscrita no CNPJ sob o nº 08.358.889/0001-95, localizada à Rua Ferreira Chaves, nº 40, Centro, Santa Cruz/RN, torna público para conhecimento dos interessados que realizará licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA no Regime de Empreitada por Preço Unitário**, a se processar de forma eletrônica, do tipo **MENOR PREÇO**, objetivando a **contratação dos serviços de engenharia para execução de reparos e manutenções nas estruturas físicas, elétricas e hidráulicas no prédio onde funcionará o Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos do Município de Santa Cruz/RN**, nos termos da Lei nº 14.133/2021, do Decreto Municipal nº 2060/2023 e demais determinações legais regulamentares vigentes aplicáveis à licitação, devendo ser observadas as seguintes disposições: **INÍCIO DE ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS:** Às 15h00min do dia 13/05/2024. **LIMITE PARA ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS:** Às 15h00min do dia 28/05/2024. **ABERTURA DAS PROPOSTAS:** Às 15h10min do dia 28/05/2024. **ABERTURA DA SESSÃO E INÍCIO DA DISPUTA DE PREÇOS:** Às 15h30min do dia 28/05/2024. **LOCAL/SITE:** www.portaldecompraspublicas.com.br. **REFERÊNCIA DE TEMPO:** Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília/DF. **DATA, HORA E LOCAL DA DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL E SEUS ANEXOS:** O Edital estará disponível para consulta e retirada de cópia, a partir do dia 13/05/2024, no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br, na sede da Prefeitura Municipal de Santa Cruz, situada à Rua Ferreira Chaves, nº 40, Centro, Santa Cruz/RN, no horário das 8h00min às 12h00min, de segunda a sexta-feira, em dias úteis; ou retirado no site www.santacruz.rn.gov.br - Portal da Transparência - Licitações. **FORMALIZAÇÃO DE PEDIDO DE ESCLARECIMENTO E/OU ENCAMINHAMENTOS:** Pedidos de esclarecimento e/ou encaminhamentos poderão ser dirigidos diretamente ao Agente de Contratação, na sede da Prefeitura Municipal de Santa Cruz, situada à Rua Ferreira Chaves, 40, Centro, Santa Cruz/RN, no horário das 8h00min às 12h00min, de segunda a sexta-feira; ou através do Portal www.portaldecompraspublicas.com.br.

Santa Cruz/RN, em 08 de maio de 2024.
João Marcelo da Silva Farias
AGENTE DE CONTRATAÇÃO