



ENTRE/OPINIÃO

www.correio24horas.com.br



André Lemos

texto
redacao@
correio24horas.com.br

ANDRÉ LEMOS É PROFESSOR TITULAR DA FACOM/UFBA

COP-26, Metaverso e Antropoceno

Fomos bombardeados nos últimos dias pelas repercussões de dois eventos que, aparentemente, não estão relacionados: o início da COP-26, a Conferência das Nações Unidas sobre as Mudanças Climáticas de 2021 e o anúncio de que o Facebook mudaria de nome e faria parte de uma nova empresa, META, investindo agora no metaverso.

A COP-26 é um evento mundial reunindo líderes políticos, ativistas, instituições..., com o intuito de buscar acordos mínimos para frear as consequências nefastas do Antropoceno (termo criado pelo químico Paul Crutzen, Prêmio Nobel de 1995, para descrever a nova era geológica do planeta causada pela interferência humana direta). As mudanças climáticas, a perda da biodiversidade, a extinção de espécies animais, a agressão aos povos da terra, a falta de água e de alimentos já estão acontecendo. É imperativo realizar ações imediatas, como neutralizar as emissões de carbono e reduzir a temperatura do planeta, para garantir a vida das gerações futuras e dos outros animais.

O sociólogo francês Bruno Latour em "Onde aterrar? Co-

mo se orientar politicamente no Antropoceno" (Boi Tempo, 2020), mostra que essa situação se deve a um movimento de saída da Terra gerado pelo projeto moderno. O planeta é um "recurso natural", e o objetivo é, como em uma plataforma, saltar para além da natureza. Em um primeiro momento, os recursos pareciam inesgotáveis, mas agora percebemos que nossas ações podem acabar com a vida no planeta. Essa evidência científica, por incrível que pareça, não convence os que continuam em rota de fuga pelo negacionismo climático.

A recente corrida espacial

MIGRAR PARA UM UNIVERSO PARALELO, ABANDONAR ESPAÇOS E CORPOS EM UM MUNDO PÓS-COVID INTERAGINDO COM AVATARES FAZ PARTE, PORTANTO, DO MESMO MOVIMENTO DE ESCAPE QUE GEROU O ANTROPOCENO

privada de bilionários buscando experiências em volta da Terra, ou em outros planetas, é apenas a constatação da realidade dessa ação, negando a dimensão do "comum", a possibilidade de uma solução para todos. Recente matéria no El País informa que "cientistas de vários países projetaram uma cidade em Marte para um milhão de pessoas". Embora possamos ver a beleza das viagens espaciais, trata-se do sintoma do mesmo problema. Só faltaria espaço para 7,79 bilhões de habitantes. Continuamos, assim, decolando ao invés de encarar a materialidade da Terra! A COP-26 é mais uma tentativa de romper com essa migração e forçar uma nova aterragem.

Um mesmo movimento de "escape velocity" acontece com a aposta da plataforma Facebook (rede social mais importante do planeta com quase 3 bilhões de usuários e proprietária do Instagram e do WhatsApp) no metaverso ("mundo" 3D criado por computadores). Atuais sistemas de realidade virtual, aumentada e games de imersão como Roblox, Minecraft, ou Fortnite oferecem multiversos para usuários já há algum tempo. A

promessa é de um "outro universo", embora a "nuvem" e o "mundo virtual" sejam apenas uma metáfora já que precisam de uso intensivo de energia fóssil (para a conectividade) e de extração de minerais da Terra (para produção de equipamentos).

E lembremos que isso já foi testado e não funcionou: chamava-se "Second Life" ou Google Glass.

Se o metaverso vai dar certo ou não, se tem usos potenciais ou não, esse não é o meu argumento. O que quero destacar é que temos aqui o mesmo princípio que nos trouxe ao Antropoceno: uma fuga da materialidade da Terra (o projeto moderno de conquista da natureza; o foguete que rompe a gravidade; o metaverso digital) nos levando para universos paralelos, e para poucos: os que se salvam da era industrial; os bilionários em seus foguetes; os que podem ter acesso à alta conectividade e equipamentos para navegar ágil e autonomamente pelos metaversos! O Facebook já anunciou lojas físicas para vender óculos de RV!

Estamos perdendo a chance que nos foi dada pela pandemia do novo coronavírus. Ela apontou para a necessidade de pensarmos nas nossas interdependências. A doença em si só virou pandemia pela escalada híbrida e planetária da aventura humana (ver meu livro "A Tecnologia é um Vírus", Sulina, 2021). Ela nos ensina que só sobreviveremos se abandonarmos essa migração e voltarmos a atenção ao pensamento comum, ligado à

materialidade da Terra.

No isolamento vimos como as tecnologias digitais ajudaram (ou fizeram falta) para manter relações interpessoais no trabalho, na educação ou no lazer através de atividades remotas. Houve uma resignificação dos espaços público e privado, das tensões nos corpos, das formas de contato com os objetos, das maneiras de adoecer e de lidar com os mortos... Infelizmente, ao invés de propor sistemas que nos façam entender a nossa relação com as tecnologias de comunicação em um mundo à beira do colapso climático, o que se propõe é uma nova plataforma de lançamento: a META e seu metaverso.

Migrar para um universo paralelo, abandonar espaços e corpos em um mundo pós-covid interagindo com avatares faz parte, portanto, do mesmo movimento de escape que gerou o Antropoceno. Talvez eu seja pessimista, mas não há saída em metaversos, ou em viagens intergalácticas. No Antropoceno, não há second life. Marte, ou turismo espacial, é para poucos. É preciso enfrentar os enormes desafios econômicos, industriais, energéticos, alimentares... com os pés na terra. Racionalidade e objetividade devem estar vinculadas à materialidade do planeta e a um projeto de uma Terra para todos.

Para nós, no Brasil, os alertas estão aí: na deambulação patética da comitiva presidencial que não foi à COP-26 (revelando pouca importância ao problema) e, siderada e isolada, vagou pela Itália em busca de eventos militares e homenagens particulares; na força da nossa única representante a falar em Glasgow, a indígena Txai Suruí; no triste suicídio do artista, escritor e ativista indígena Jaider Esbell; na destruição diária da Amazônia, na aniquilação da cultura, da educação, da ciência... O delírio é tamanho que o presidente, defensor do negacionismo climático e pandêmico, se auto-condecorou, em 4 de novembro, com uma "Medalha Nacional do Mérito Científico". Definitivamente estamos em um país fora do mundo e em rota de fuga da Terra, sem direção!

Metaverso, Antropoceno, viagens privadas ao espaço, COP-26 são, portanto, eventos entrelaçados. Por um lado, expõe-se o sintoma e, por outro, tenta-se criar pactos para voltarmos a uma base material e comum. Romper movimentos alucinatórios de migrações delirantes para metaversos, redes de fake news, ou outros planetas é a única possibilidade de sobrevivermos aos perigos do Antropoceno. Como disse Txai Paiter Suruí na abertura da COP-26, "não temos mais tempo!"

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO

PREF. MUN. MATA DE SÃO JOÃO/AVISO DE LICITAÇÃO Nº 148/2021. Pregão Eletrônico nº. 179/2021 Objeto: Contratação de empresa especializada para locação de máquinas de grande porte. Abertura: 26/11/2021 às 9h. Pregão Eletrônico nº. 180/2021 Objeto: Contratação de empresa especializada para locação de veículos de grande porte. Abertura: 26/11/2021 às 9h. Editais disponíveis em: <https://www.matadesaojoao.ba.gov.br/site/licitacoes>

PREF. MUN. MATA DE SÃO JOÃO/AVISO DE LICITAÇÃO Nº 149/2021. Pregão Eletrônico nº. 63/2021 FMS – Registro de Preços - Objeto: Registro de Preços para fornecimento de gases medicinais a ser custeado com recurso próprio e vinculado através da Portaria 1545 de 25/09/2015. Abertura: 30/11/2021 às 9h. Editais disponíveis em: <https://www.matadesaojoao.ba.gov.br/site/licitacoes>

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA

PREGÃO PRESENCIAL Nº 044/2021-PP. Tipo: Menor Preço por Lote. Objeto: Contratação de empresa especializada na instalação, manutenção e monitoramento em vigilância eletrônica à distância 24 horas por dia de forma contínua, para prestar serviços de alarme monitorado, rastreamento veicular, CFTV (Circuito Fechado de TV) nas repartições públicas e vias urbanas em regime de comodato para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Buritirama - BA e de suas Secretarias. Abertura: 25/11/2021, às 08:00h.

PREGÃO PRESENCIAL Nº 045/2021-PP. Tipo: Menor Preço Global. Objeto: Aquisição de instrumentos cirúrgicos para atender as necessidades das unidades de saúde do município de Buritirama - BA. Abertura: 26/11/2021, às 08:00h. Local: Prefeitura - Avenida Buriti, nº 291, Centro, Buritirama - BA. Informações: www.buritirama.ba.gov.br/licitacaoburitirama@gmail.com. Setor de Licitações. 11.11.2021. Uelbem de Souza Cruz - Pregoeiro.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARINHANHA

AVISO DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS N. 004/2021

A Prefeitura Municipal de Carinhanha - Bahia, torna público, para conhecimento dos interessados que fará realizar no dia 1º de Dezembro de 2021, às 09:00 horas, Licitação Tomada de Preços Nº 004/2021, regida pela Lei Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, cujo objeto refere-se a Contratação de empresa de engenharia civil para a execução de revitalização do Estádio de Futebol Luiz Pinto Menezes (antigo Presidente Médico), situado na sede do município de Carinhanha - Bahia, objeto da execução de Reprogramação do TC nº. 787743/2013/MINISTERIO DA CIDADANIA/CAIXA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Transportes e Serviços Urbanos. Valor Total Estimado: R\$ 146.288,52. O Edital está à disposição no site: www.carinhanha.ba.gov.br, aba editais ou na sede da Prefeitura Municipal, situado a Avenida Santo Antônio, s/n, Centro, das 08:00 às 14:00 horas. Informações gerais através do e-mail: licitacao@carinhanha.ba.gov.br. CPL: Janici Conceição da Silva.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÉRICO CARDOSO

AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001-2022 - BB Nº 905460

Processo Administrativo Nº 001-2022 - Objeto: Registro de preços para futura e eventual aquisição de utensílios, material de limpeza, higiene, descartáveis e correlatos, com a finalidade de atender as demandas da Prefeitura Municipal de Érico Cardoso e suas secretarias. Abertura das propostas: 01/12 às 09:00 e início da disputa de preços: 01/12 às 10:00, no site: www.licitacoes-e.com.br. Edital disponível no site www.licitacoes-e.com.br, mediante solicitação pelo e-mail: licitacoes.ec@gmail.com, ou no site: http://www.ericocardoso.ba.gov.br/diario_oficial. Maiores informações de segunda à sexta das 08h00min às 12h00min. Telefone: (77) 3677- 2100. Endereço: Praça da Matriz, Centro. Érico Cardoso/BA, em 12.11.2021- Pregoeiro - Renan Felix dos Santos - Decreto nº 050/2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAETITÉ

COMUNICADO DE PROTOCOLO DE RECURSOS CONCORRÊNCIA Nº.: 005/2021 A Comissão Permanente de Licitação de Caetité - CPL Caetité, nomeada pela portaria 245, de 28 de junho de 2021, torna público o recurso protocolado pela empresa CONSTRUTORA OLIVEIRA CAETITÉ EIRELI, CNPJ Nº.: 36.507.931/0001-28, cuja íntegra encontra-se divulgada no Diário Oficial Próprio do Município de Caetité-BA., no dia 12/11/2021, no endereço eletrônico: <http://diariooficial.caetite.ba.gov.br/>, para conhecimento de todos, em tempo convoca os interessados a apresentarem as respectivas contrarrazões no período de 16/11/2021 a 23/11/2021, conforme item 10.1, alínea "a" e "b", 10.4, 10.5, do Edital de Concorrência 005/2021, podendo ainda ser enviado através do e-mail: licitacao@caetite.ba.gov.br, ou protocolado na sede da Prefeitura Municipal, situada no Centro Administrativo de Caetité, localizado na Rua Professora Marlene Cerqueira de Oliveira, nº.: 1.000, Bairro Prisco Viana, Caetité - Bahia, no Setor de Licitação das 07h30min às 12h00min e das 13h30min às 17h00min, Caetité-BA. JOAQUIM OLYMPIO GOMES NUNES - Presidente - 12/11/2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICOARA

CNPJ N: 13.922.588/0001-82

LEILÃO Nº 001/2021

Prefeitura Municipal de IBICOARA/BA Torna público: LEILÃO 001/2021 online. Maior lance. Bens móveis inservíveis(veículos/sucatas)AUTOMÓVEIS:GM/CHEVROLET D20 CUSTOM, Placa: GMC5452, Chassi: 9BG244RNKKC032535, Ano/Modelo: 1989/1989, GM/CELTA 2PLIFE,Placa:JRC1458,Chassi:9BGRZ0898G227790,Ano/Modelo: 2007/2008. FIAT/STRADA FIRE FLEX, Placa: NZE8808, Chassi: 9BD27803MC7441403, Ano/Modelo: 2011/2012. I/TOYOTA HILUX SW4 SRV4X4, Placa: EJC9333, Chassi: 8AJY259G793035280, Ano/Modelo: 2009/2009. FIAT/UNO MILE WAY ECON, Placa: NZW3787, Chassi: 9BD15844AC6703238, Ano/Modelo: 2012/2012. E SUCATAS. Lances a partir desta publicação, encerrando-se em 01/12/2021, às 15:00h, conforme edital no site www.bezerraleiloes.com.br. Leiloeiro: João Paulo Mineiro Bezerra, Juceb 18/847818-3. Informações: (0xx71)9.8420-2465

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUPORÃ

AVISO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO - PREGÃO PRESENCIAL Nº 022/2021

Registro de preço para a contratação de serviços técnicos especializados em manutenção preventiva e corretiva em poços tubulares, bombas e demais equipamentos, bem como a aquisição de bombas, motores, material elétrico e hidráulico, conforme termos e condições contidas em edital e seus anexos. Abertura: 29/11/2021, às 08h30min. Informações: sede da Prefeitura situada na Rua Deputado João de Figueiredo, nº 85, Centro, Botuporã - Bahia, telefone: (77) 3678-2119, de segunda a sexta-feira, das 08 às 12 horas. Edital disponível na íntegra no endereço: <http://www.procedebahia.com.br/ba/botupora>. Diário Oficial do Município. Botuporã - BA, 12 de novembro de 2021. Marcos Nunes Loliola - Pregoeiro Oficial.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ - BA

AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 020/2021. A PREGOEIRA torna público aos interessados que realizará licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 020/2021: Processo Administrativo: 275/2021, Tipo: MENOR PREÇO POR LOTE, Objeto: Registro de preço para futura e eventual aquisição de kits de projetos pedagógicos voltados para o ensino das ciências, da matemática, tecnológico, dos projetos de leitura, da inclusão social, da mapoteca e da brinquedoteca, para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação de Santaluz, sessão de abertura: às 09:30 horas do dia 26/11/2021, na sala de reuniões da COPEL na Prefeitura Municipal de Santaluz - Bahia, local Av. Getúlio Vargas - Centro Administrativo, Santaluz - BA. Maiores informações através do tel. 75 3265-2843 das 08:00h às 12:00h. Os interessados poderão obter o Edital na Prefeitura Municipal de Santaluz - BA, na sala da Comissão Permanente de Licitação, das 08:00h às 12:00h. Santaluz- BA, 12 de novembro de 2021. Iraide Cabral Calado, Pregoeira.