

Agência Espacial Brasileira destaca entrada de Alcântara no mercado mundial de transportes espaciais

GIL MARANHÃO

Ao celebrar nessa quinta-feira (10), em Brasília, 28 anos de atividade, a Agência Espacial Brasileira (AEB) destacou, entre as ações da autarquia nesses anos, a inserção do Centro de Lançamentos de Alcântara (CLA), no Maranhão, no mercado mundial de transportes espaciais.

Esse também será o tema da conferência que uma comitiva brasileira participará, a partir de segunda-feira (14), nos Estados Unidos, promovida pela da Federal Aviation Administration (FAA) – que é a agência de aviação americana.

“Apresentaremos todo um balanço da nossa atuação, nesses 28 anos de atividades, e das ações do Programa Especial Brasileiro e esforços de nosso governo para inserir Alcântara, em especial, e o Brasil como um todo, no privilegiado mercado mundial de transportes espaciais”, afirmou o presidente da AEB, engenheiro Carlos Moura, em entrevista exclusiva ao **Jornal Pequeno**, em Brasília. Segundo ele, as iniciativas importantes da Agência, nesses anos, “relacionam-se ao nosso objetivo de inserir nossa indústria e nossos empreendedores nas cadeias globais do mercado espacial”.

“Para tanto, fizemos mapeamento de nossas capacidades, elaboramos os Catálogos da Indústria Nacional e dos Fornecedoros do CLA, colocamos no ar o nosso Observatório do Setor Espacial. Pretendemos ter, nos meios de comunicação da AEB, informações que abranjam desde a parte vocacional e educacional, até as de empreendedorismo e de inserção internacional”, afirmou. Nesta entrevista, Moura resgatou a relação histórica entre AEB-Alcântara e falou de outros trabalhos desenvolvidos no Maranhão, dos avanços do Programa Espacial Brasileiro, das parcerias com Universidades, Institutos tecnológicos e centros de pesquisas em vários estados; e das projeções para o futuro. Seguem os principais trechos.

AEB E ALCÂNTARA

“A Agência foi criada três anos após a entrada em operação do Centro de Lançamento de Alcântara (CLA). Desde então, já coordenou diversos investimentos tanto no Centro, para aprimoramento de seus meios técnicos, logísticos e de qualificação profissional, como no entorno. Cito a reconstrução da MA-106, que permitiu a ligação da sede de município com o atracadouro de Cujupe



Na celebração dos 28 anos da Agência Espacial Brasileira, o presidente Carlos Moura destacou a inserção do espaçoporto de Alcântara, no Maranhão, no mercado global de transportes espaciais



Ministro da Ciência e Tecnologia, astronauta Marcos Pontes, discorreu sobre o trabalho da AEB, do Programa Espacial Brasileiro e lançamentos já realizados e ações em andamento

(ferry-boat), de forma segura e muito mais rápida. O reflexo disso está na melhoria das condições de mobilidade para toda a região, assim como no barateamento dos produtos adquiridos para comércio local. Lembremos, também, que o atracadouro flutuante no Porto do Jacaré, em Alcântara, surgiu por conta das iniciativas, na virada deste século, entre a Aeronáutica, a AEB e a Infraero: legados que permanecem e influenciam diretamente a vida local”.

AERÓDROMO DO CLA

“Toda vez que o Programa Espacial contrata uma obra, uma instalação ou um serviço continuado de manutenção, geram-se oportunidades de negócio e emprego. A recente reclassificação do aeródromo do CLA para atividades civis e militares, permitirá que o município seja dotado de um aeroporto em condições de receber operações aéreas

internacionais. Um salto gigantesco, não apenas para as atividades operacionais do Espaçoporto de Alcântara, como para o desenvolvimento turístico da região”.

PARCERIA - UFMA E IFMA

“Essas iniciativas demandam e viabilizam outros avanços, como os de formação e qualificação profissional. Entidades reconhecidas como o Ifma e Ufma já se fazem presente, assim como aquelas do Sistema S. Só nos últimos meses, Alcântara recebeu o apoio dessas entidades maranhenses com atividades de vacinação, assistência médica e odontológica, cursos de culinária e de formação profissional. É apenas o início de um esforço continuado para que a cidade e a região estejam aptas a aproveitar as oportunidades, a se engajar nas atividades espaciais e de apoio, assim como desenvolver todo seu entorno com produtos

e serviços locais. Educação, cultura, saneamento, lazer, turismo, há espaço para múltiplas ações”.

PARCERIA - TERCEIRO SETOR

Outro trabalho no Maranhão que destacou foi a Comissão de Desenvolvimento Integrado para o Centro Espacial de Alcântara (CDI-CEA), criada com o objetivo de interligar as demandas estritamente espaciais com as necessidades e potencialidades locais. “Através de uma interação muito profícua das organizações federais com entidades governamentais do Maranhão, juntamente com o terceiro setor, temos avançado na definição do que é necessário e do como atuar. A Fiema, por exemplo, empregou diversos meios para diagnosticar e aportar ações concretas, especificamente na região. Hoje, temos a convicção, por exemplo, de que a melhoria das condições do transporte marítimo entre a Ilha de S. Luís e Alcântara é fator chave para viabilizar diversas outras ações”.

BANDA LARGA

“Em outras dimensões, destacamos dois importantíssimos avanços: a chegada de conexão em banda larga no município. Diversas comunidades têm, hoje, conexão via o satélite brasileiro SGDC-1: escolas, unidades básicas de saúde e população usufruem desse avanço. Em breve, Alcântara estará conectada por fibra óptica à Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), com ganhos exponenciais de qualidade e confiabilidade”.

Lançamentos do Amazônia 1 e de nanossatélites se destacam entre os produtos da AEB

O presidente da Agência Espacial Brasileira (AEB), Carlos Moura, ressaltou que, ao longo dos 28 anos da autarquia, foram lançados satélites de coleta de dados (SCD-2), de sensoriamento remoto (CBERS) e, já no último quinquênio, o geoestacionário de comunicações (SGDC-1), o Amazonia 1 – primeiro de sensoriamento remoto concebido, produzido e operado integralmente pelo Brasil – e diversos nanossatélites. “Alguns acadêmicos, e outros científicos e com potencial de emprego operacional”, explicou. Ele informou que, atualmente, existem dez desses satélites sendo produzidos no país. “Vivemos, portanto, um momento de transição em que nos aproximamos da

tendência mundial: emprego de satélites mais compactos, com menor tempo de vida, mas com potencial de emprego em diversas demandas a custos mais baixos. Esperamos que essa tendência ajude a florescer um forte segmento econômico espacial brasileiro”, sublinhou.

OUTROS PRODUTOS

Ao falar sobre outros produtos trabalhados pela AEB, Moura lembrou que é parte fundamental do papel da Agência coordenar atividades espaciais, em linha com política de estado que mire os grandes objetivos nacionais. “Boa parte de nosso trabalho consiste em estudar cenários e mercado e planejar a forma como o Brasil

pretende atender suas demandas. Elas crescem e se diversificam. Por exemplo: com a pandemia, ficou evidente, para todo cidadão, o quão importante é estar conectado”, enfatizou. Moura também discorreu sobre o novo o Programa Nacional de Atividades Espaciais (PNAE) 2022-203. “É fruto de extensivo e minucioso trabalho desenvolvido a várias mãos, durante quatro anos. “Espelha os objetivos nacionais, a estratégia, nossas grandes linhas de atuação. Deve, portanto, nortear a próxima década do Programa Espacial, agora com mais flexibilidade de muito mais coerência na forma de adotar missões”, observou.

CÂMARA MUNICIPAL DE CODÓ – MA

AVISO DE LICITAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022 - SRP – PROCESSO ADMINISTRATIVO 570/2022 - CPL/CMC. NA PRAÇA DO PARLAMENTO, Nº456, SÃO BENEDITO, CODÓ – MA, na forma do decreto Federal 10.024/2019, Lei 10.520/02 aplicando subsidiariamente a Lei Federal nº 8.666/93, através do Pregoeiro da Câmara Municipal, torna público, que fará realizar Licitação na modalidade PREGÃO, em sua forma ELETRÔNICA, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, com finalidade de REGISTRO DE PREÇOS Para Futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de equipamentos, suprimentos e acessórios de informática para atender às necessidades da Câmara Municipal de Codó/MA, conforme Edital e Anexos. Assessão será realizada no dia 23 de Fevereiro de 2022, às 08h30min (oito e trinta horas), no sítio Portal de Compras Públicas - www.portaldecompraspublicas.com.br. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos Portal de Compras Públicas-www.portaldecompraspublicas.com.br, <http://cmcodoma.gov.br/portal/index.php/transparencia> e SACOP. Outras informações pelo telefone (99) 3661 – 1266 das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 8.666/93 e seus Articulados. 09 de fevereiro de 2022. Josué Trindade Sousa. Pregoeiro Da Câmara Municipal.

PREFEITURA MUNICIPAL DE AÇAILÂNDIA

AVISO DE ERRATA DO CHAMAMENTO PÚBLICO 001/2022

A Prefeitura Municipal de Açailândia – MA, por meio da Secretaria Municipal de Educação, torna público aos interessados a retificação do Aviso de Chamamento público nº 001/2022. **ONDE SE LÊ:** Simone Pereira Carvalho dos Santos, Presidente da CCL. **LEIA-SE:** Karla Janys Lima Nascimento, Secretaria Municipal de Educação. Todas as demais informações ficam ratificadas. Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura Municipal de Açailândia, Estado do Maranhão, em 10 de fevereiro de 2022. Karla Janys Lima Nascimento. Secretaria Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE AÇAILÂNDIA

AVISO DE ERRATA DE INEXIGIBILIDADE 001/2022 - SEMAS

A Prefeitura Municipal de Açailândia – MA, por meio da Secretaria Municipal de Assistência Social, torna público aos interessados a retificação de Inexigibilidade nº 001/2022 - SEMAS. **ONDE SE LÊ:** Dispensa de licitação nº 001/2022 - SEMAS. **LEIA-SE:** Inexigibilidade de Licitação nº 001/2022 - SEMAS. Todas as demais informações ficam ratificadas. Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura Municipal de Açailândia, Estado do Maranhão, em 10 de fevereiro de 2022. Patricia Andrea Giroto - Secretaria Municipal de Assistência Social.



ESTADO DO MARANHÃO PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

AVISO DE LICITAÇÃO Pregão Presencial nº 01/2022 Processo nº 35342/2021

Objeto: Concessão de uso para funcionamento de restau-rante e lanchonete com cafeteria; **Abertura:** 24/02/2022 às 10:00h (horário de Brasília-DF); **Local:** Auditório da Diretoria Administrativa do Tribunal de Justiça – Rua do Egito, 144, Centro, São Luís/MA - CEP: 65.010-190; **Edital e seus anexos** poderão ser adquiridos, sem custos, através do portal da Transparência do Poder Judiciário no link https://www.tjma.jus.br/financas/index.php?acao_portal=licitacoes, através do e-mail: colocacao@tjma.jus.br ou na Coordenadoria de Licitação e Contratos nos dias úteis, das 08h às 15h (Rua do Egito, 144, Centro); **Fone:** (98) 3261-6194. São Luís/MA, 09 de Fevereiro de 2022. **Wherbeth Silva Sousa - Pregoeiro TJMA.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2021. REGISTRO DE PREÇOS. A Pregoeira da Prefeitura Municipal de Luís Domingues/MA, com autorização do ordenador de despesa, avisa aos interessados que fará realizar licitação na seguinte modalidade e condições. Modalidade: Pregão Eletrônico. Modo de disputa: Aberto. Tipo de licitação: Menor preço por item, que será regida pela Lei nº 10.520/2002, Decreto Federal nº 10.024/2019, subsidiariamente as disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações. Objeto: Registro de Preços para a futura e eventual aquisição de Combustíveis, de interesse da Secretaria Municipal de Administração e demais Secretarias. Data e horário do início da disputa: 10:00 horas do dia 24/02/2022. Site para realização do Pregão: www.licitanet.com.br. Poderão participar da Licitação todas as empresas especializadas no ramo, que comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital, para a execução de seus objetivos. Maiores informações poderão ser obtidas no site da Prefeitura (<https://luisdomingues.ma.gov.br>) e também nos dias de expediente das 08:00 às 12:00 horas, no Setor de Licitação do Município de Luís Domingues-MA, onde poderão ser consultados gratuitamente, ou obtidos mediante a entrega de 01 (uma) resma de papel (500 folhas), tamanho A4, 210 x 297 mm, 75 g/m², referente ao custo de reprodução podendo ainda ser solicitado via e-mail: cpl.luisdomingues@gmail.com. Luís Domingues/MA, 09 de fevereiro de 2022. Mykaellem Samara Costa Nazaré. Pregoeira.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURITUBA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022. REGISTRO DE PREÇOS. A Pregoeira da Prefeitura Municipal de Bacurituba/MA, com autorização do ordenador de despesa, avisa aos interessados que fará realizar Licitação na seguinte modalidade e condições. Modalidade: Pregão Eletrônico. Modo de disputa: Aberto. Tipo de licitação: Menor preço por item, que será regida pela Lei nº 10.520/2002, Decreto Federal nº 10.024/2019, e subsidiariamente as disposições da Lei nº Lei nº 8.666/93 e suas alterações. Objeto: Registro de Preços para o Eventual Fornecimento de materiais, insumos, e equipamentos de proteção individual para enfrentamento a Covid-19, de interesse da Secretaria Municipal de Saúde. Data e horário do início da disputa: 10:00 horas do dia 25/02/2022. Site para realização do Pregão: www.licitabacurituba.com.br. Poderão participar da Licitação todas as empresas especializadas no ramo, que comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital, para a execução de seus objetivos. Maiores informações poderão ser obtidas no site da Prefeitura (<https://bacurituba.ma.gov.br>) e também nos dias de expediente das 08:00 às 12:00 horas, no Setor de Licitação do Município de Bacurituba-MA, onde poderão ser consultados gratuitamente, desde que em mídia, ou obtidos mediante a entrega de 01 (uma) resma de papel (500 folhas), tamanho A4, 210 x 297 mm, 75 g/m², referente ao custo de reprodução podendo ainda ser solicitado via e-mail: cplbacurituba@gmail.com. Bacurituba/MA, 09 de fevereiro de 2022. Talyta Garreto dos Santos. Pregoeira Oficial

pormetro quadrado
arquitetura
PROJETOS ARQUITETÔNICOS E CONSULTÓRIAS

**PENSAMOS POR METRO QUADRADO!
PEÇA JÁ O SEU ORÇAMENTO!**

Comercial - Residencial - Interiores - Urbanismo - Hospitalar - Perspectiva 3D

Contate:
MARCOS NUNES MORAIS
(98) 9 8781-0957
MARINA LIZ FREIRE BOGÉA
(98) 9 8880-2945

pormetroquadrado.arq@gmail.com
[@pormetroquadrado](https://www.instagram.com/pormetroquadrado)
Rua 03, Qd G, n.º 19, Conjunto dos Ipês
Recanta dos Vinhos, S/ta 02.