

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARNAÍBA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2025-SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 053/2025-PMAP

A Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba inscrita no CNPJ sob nº. 06.997.571/0001-29, sediada à Avenida Rio Parnaíba, 820 – Centro, CEP: 65.810-000 – Alto Parnaíba - MA, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021, através do Agente de Contratação, torna público, que fará realizar a licitação do **Pregão Eletrônico n.º 13/2025**, no dia **09 de maio de 2025 às 08:00min (oito), horas** no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>- Portal Bolsa Nacional de Compras (BNC). O objeto do certame é Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para o fornecimento de refeições prontas (tipo marmiteix) para atender às necessidades das Secretarias vinculadas à Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba/MA, que tem por critério de julgamento o **menor preço por item**. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos do site oficial da Prefeitura de Alto Paraiba/MA, <http://www.transparenciadministrativa.com.br/licitacaotm/> Outras informações pelo e-mail comissaocontratosmpmap@gmail.com das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 14.133/2021 e seus Articulados.

Alto Parnaíba/MA, 23 de abril de 2025.

JOSÉ MELO DE OLIVEIRA JÚNIOR
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARNAÍBA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2025-SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 064/2025-PMAP

A Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba inscrita no CNPJ sob nº. 06.997.571/0001-29, sediada à Avenida Rio Parnaíba, 820 – Centro, CEP: 65.810-000 – Alto Parnaíba - MA, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021, através do Agente de Contratação, torna público, que fará realizar a licitação do **Pregão Eletrônico n.º 15/2025**, no dia **14 de maio de 2025 às 15:00min (quinze), horas** no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>- Portal Bolsa Nacional de Compras (BNC). O objeto do certame é Registro de Preços para futura e eventual para Contratação de empresa para Prestação de Serviços de Natureza Continuada de Locação de Impressoras, incluindo serviços de recarga e manutenção dos equipamentos para atender as necessidades das Secretarias vinculadas ao Município de Alto Parnaíba/MA que tem por critério de julgamento o **menor preço por item**. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos do site oficial da Prefeitura de Alto Paraiba/MA, <http://www.transparenciadministrativa.com.br/licitacaotm/> Outras informações pelo e-mail comissaocontratosmpmap@gmail.com das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 14.133/2021 e seus Articulados.

Alto Parnaíba/MA, 23 de abril de 2025.

JOSÉ MELO DE OLIVEIRA JÚNIOR
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARNAÍBA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº16/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 46/2025-PMAP

A Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba inscrita no CNPJ sob nº. 06.997.571/0001-29, sediada à Avenida Rio Parnaíba, 820 – Centro, CEP: 65.810-000 – Alto Parnaíba - MA, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021, através do Agente de Contratação, torna público, que fará realizar a licitação do **Pregão Eletrônico n.º16/2025**, no dia **14 de maio de 2025 às 08:00min (oito), horas** no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>- Portal Bolsa Nacional de Compras (BNC). O objeto do certame é Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de informática, impressoras e recarga de tonners de interesse da Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba/MA,que tem por critério de julgamento o **menor preço por lote**. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos do site oficial da Prefeitura de Alto Paraiba/MA, <http://www.transparenciadministrativa.com.br/licitacaotm/> Outras informações pelo e-mail comissaocontratosmpmap@gmail.com das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 14.133/2021 e seus Articulados.

Alto Parnaíba/MA, 23 de abril de 2025.

JOSÉ MELO DE OLIVEIRA JÚNIOR
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARNAÍBA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17/2025-SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 65/2025-PMAP

A Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba inscrita no CNPJ sob nº. 06.997.571/0001-29, sediada à Avenida Rio Parnaíba, 820 – Centro, CEP: 65.810-000 – Alto Parnaíba - MA, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021, através do Agente de Contratação, torna público, que fará realizar a licitação do **Pregão Eletrônico n.º 17/2025**, no dia **12 de maio de 2025 às 08:00min (oito), horas** no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>- Portal Bolsa Nacional de Compras (BNC). O objeto do certame é Registro de Preços para aquisição de Kits Natalidade, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social do município de Alto Parnaíba - MA, que tem por critério de julgamento o **menor preço por item**. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos do site oficial da Prefeitura de Alto Paraiba/MA, <http://www.transparenciadministrativa.com.br/licitacaotm/> Outras informações pelo e-mail comissaocontratosmpmap@gmail.com das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 14.133/2021 e seus Articulados.

Alto Parnaíba/MA, 25 de março de 2025.

JOSÉ MELO DE OLIVEIRA JÚNIOR
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARNAÍBA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2025-SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 46/2025-PMAP

A Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba inscrita no CNPJ sob nº. 06.997.571/0001-29, sediada à Avenida Rio Parnaíba, 820 – Centro, CEP: 65.810-000 – Alto Parnaíba - MA, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021, através do Agente de Contratação, torna público, que fará realizar a licitação do **Pregão Eletrônico n.º 18/2025**, no dia **15 de maio de 2025 às 08:00min (oito), horas** no sítio eletrônico: <https://bnc.org.br/>- Portal Bolsa Nacional de Compras (BNC). O objeto do certame é Registro de Preços para futura e eventual para Contratação de empresa especializada para a prestação de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de ar-condicionado, bem como (des)(des)instalação, destinados às Secretarias vinculadas à Prefeitura Municipal de Alto Parnaíba/MA que tem por critério de julgamento o **menor preço por item**. Os interessados poderão consultar e obter o Edital e seus Anexos gratuitamente através dos endereços eletrônicos do site oficial da Prefeitura de Alto Paraiba/MA, <http://www.transparenciadministrativa.com.br/licitacaotm/> Outras informações pelo e-mail comissaocontratosmpmap@gmail.com das 09:00 às 12:00 h. Base Legal Lei nº 14.133/2021 e seus Articulados.

Alto Parnaíba/MA, 23 de abril de 2025.

JOSÉ MELO DE OLIVEIRA JÚNIOR
Agente de Contratação

Uema e a encruzilhada da inovação: O caminho a ser seguido



ROBERTO SERRA*

Na encruzilhada entre o potencial e a estagnação, Maranhão e Brasil enfrentam um paradoxo inquietante: produzem ciência em volume expressivo, mas geram pouca inovação efetiva. Um olhar atento sobre variáveis estruturais e dados recentes revela que a produção acadêmica, embora significativa, ainda se traduz em poucos resultados concretos para a sociedade e o mercado. Mais do que responsabilizar isoladamente um único segmento, defendo aqui que universidades, setor produtivo, governos e a própria sociedade compartilhem responsabilidades e ajam de maneira articulada para reverter esse cenário. Esta é a primeira de três partes de uma análise que também examinará os esforços em curso para transformar essa realidade no Maranhão. O Brasil é hoje a 10ª maior economia do mundo, segundo dados de 2025, após ter ocupado a 9ª posição em 2024 - flutuação derivada da volatilidade do câmbio. Apesar desse peso econômico, de acordo com o Índice Global de Inovação (IGI) de 2024, publicado pela Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI), o país ocupa apenas a 50ª posição entre 133 economias, revelando um grande descompasso entre sua dimensão econômica e sua capacidade inovadora.

É notório o quanto o desempenho brasileiro está aquém do seu potencial. Entre as principais causas, estão as variáveis que medem o grau de inovação entre empresas e centros de pesquisa — a chamada sofisticação dos negócios. Esse pilar abrange elementos como a existência de cadeias produtivas organizadas, a maturidade da relação universidade-empresa, a qualidade das redes colaborativas, a facilidade para financiamento da inovação e a capacidade das empresas de absorver conhecimento externo e transformá-lo em valor. Outro fator que contribui para o baixo desempenho inovador do Brasil é o volume insuficiente de investimentos em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D). Dados recentes do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) mostram que o país destina menos de 1,3% do seu PIB a essas atividades, enquanto as nações mais inovadoras ultrapassam a marca de 3%. Esse

desequilíbrio limita fortemente a capacidade do Brasil de converter sua expressiva produção científica em inovações aplicadas, comprometendo sua competitividade global e a capacidade de agregar valor à sua base produtiva. Esse cenário de baixos investimentos em P&D também se reflete na distância entre a produção acadêmica e sua conversão em ativos de propriedade intelectual, base para a inovação. Para se ter ideia, o Brasil alcançou a 10ª posição no ranking global de produção científica em 2023, com cerca de 156.800 publicações indexadas, segundo o catálogo internacional OpenAlex, conforme divulgado pela CAPES. Apesar desse desempenho expressivo, muito pouco dessa produtividade tem se convertido em inovação com benefícios reais para a sociedade. Em 2024, o Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI) registrou 27.701 pedidos de patentes, dos quais apenas 6.371 foram depositados por residentes no país — o que representa apenas 20,7% do total. Isso significa que 79,3% das patentes solicitadas no Brasil são oriundas de outros países. Essa desproporcionalidade revela uma dependência tecnológica preocupante e coloca em risco a soberania científica e produtiva do Brasil, ao permitir que tecnologias essenciais sejam controladas por instituições estrangeiras. A baixa participação nacional nesse tipo específico de propriedade intelectual implica maiores custos de licenciamento, limitações de acesso a tecnologias críticas e perda de competitividade para empresas brasileiras. Diante disso, torna-se ainda mais urgente a ampliação dos investimentos em pesquisa, desenvolvimento e inovação (P&D&I), bem como a construção de mecanismos que fortaleçam a relação entre universidades e setores produtivos, para que o conhecimento gerado internamente possa ser protegido, transferido e aplicado de forma estratégica no país. Esses desafios nacionais se refletem de forma ainda mais acentuada no Maranhão, um estado historicamente marcado por profundas desigualdades socioeconômicas e por um ecossistema de inovação ainda incipiente. A baixa posição do Maranhão nos rankings de inovação não é um fenômeno isolado ou circunstancial, mas o resultado de décadas de carências estruturais — infraestrutura precária, escasso investimento em capital humano, baixa densidade tecnológica e a persistente desconexão entre pesquisa acadêmica e setor produtivo. Tudo isso é agravado por um ambiente nacional que, apesar dos avanços, ainda carece de uma estratégia sólida para integrar ciência, tecnologia e inovação ao desenvolvimento

econômico e social. Entre os diversos desafios que se impõem, a superação da baixa performance em inovação desponta como prioridade estratégica para o Maranhão. Recente levantamento do Índice Brasil de Inovação e Desenvolvimento (IBID) de 2024 posicionou o estado na penúltima colocação entre as unidades da federação, refletindo não apenas dificuldades conjunturais, mas, sobretudo, fragilidades históricas como a baixa qualificação do capital humano, a deficiência da infraestrutura tecnológica, a debilidade do ambiente institucional e a desconexão crônica entre academia e setor produtivo. Essa lacuna é crítica, pois a capacidade inventiva — entendida como a habilidade de gerar inovação contínua e aplicada — é motor comprovado de desenvolvimento socioeconômico. Sem avanços concretos nessa frente, o Maranhão seguirá distante dos patamares de prosperidade e inclusão que tanto almeja. A ausência de um ecossistema inovador sólido impede que a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico e as cadeias produtivas operem de forma integrada, bloqueando a transformação do conhecimento em soluções práticas e vantagens competitivas. Enquanto políticas públicas, agentes econômicos e sociedade civil atuarem de forma fragmentada, o estado continuará preso a um ciclo de baixo dinamismo econômico e social. Mudar esse cenário exige um novo pacto entre universidades, empresas, governo e sociedade. Cada um desses setores deve assumir papéis claros e complementares: as universidades, como geradoras de conhecimento aplicado; as empresas, como demandantes e financiadoras de soluções; o governo, como indutor de políticas públicas e infraestrutura de suporte; e a sociedade civil, como protagonista na identificação e validação das demandas reais. A transformação da inovação em prática cotidiana — e não apenas em discurso — precisa permear transversalmente setores estratégicos como educação, indústria, saúde e gestão pública. Só assim o Maranhão poderá reverter sua posição crítica e converter seu vasto potencial em resultados concretos e sustentáveis para seu desenvolvimento econômico e social. Essa é a base da reflexão que aprofundaremos nas próximas partes deste artigo, discutindo as iniciativas já em andamento e os caminhos possíveis para que o Maranhão trilhe, de maneira consistente e articulada, a rota da inovação como vetor de transformação estrutural.

*ROBERTO SERRA É PROFESSOR ASSOCIADO DA UEMA E DIRETOR DA AGÊNCIA MARANDU/UEMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECURU-MIRIM
CNPJ Nº 05.648.696/0001-80

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELERÔNICO Nº 018/2025

O Município de Itapecuru-Mirim/MA por meio da Secretaria Municipal de Educação, com base nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e suas alterações posteriores, torna público aos interessados que fará licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 018/2025, do tipo menor preço por lote, em regime de Fornecimento, tendo por objeto Registro de preço para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de livros didáticos para atender demandas da Secretaria Municipal de Educação do município de Itapecuru Mirim/MA. A realização do certame está prevista para o dia **09 de maio de 2025, às 9h (nove horas)** – horário local de Itapecuru-Mirim/MA. O recebimento das propostas, abertura e disputa de preços será exclusivamente por meio eletrônico, no endereço: www.licitaitapecurumirimma.com.br. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico: www.itapecurumirim.ma.gov.br e através do Sistema de Informações para Controle de Contratações Públicas do Estado do Maranhão (SINC-CONTRATA/MA) (www.tcema.tc.br). Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos através do e-mail: licitacao@itapecurumirim.ma.gov.br

Itapecuru-Mirim/MA, 24 de abril de 2025.

Paulo Roberto Roma Buzar
Secretário Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL/MA

AVISO DE ADIAMENTO. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2025 – SRP.

A Secretaria de Saúde, torna público que o certame denominado PRE-GÃO ELETRÔNICO 006/2025, referente ao processo administrativo nº 081/2025, cujo objeto é Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de gás medicinal para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Mirinzal/MA, conforme especificações constantes do Termo de Referência, anexo I do Edital, com abertura programada para o dia 02 de maio de 2025, às 15h, fica adiado para o dia 12 de maio de 2025, às 09h30. Motivo: Atraso na publicação em jornal diário de grande circulação, conforme art.54, § 1º da Lei nº 14.133/2021. Maiores informações poderão ser obtidas nos dias de expediente das 08:00 às 12:00 horas, no Setor de Licitação do Município de Mirinzal/MA, ou ainda através do e-mail: prefeituramirinzal@hotmail.com. Mirinzal/MA, 24 de abril de 2025. Lourendir Lobato Cantanhede. Secretária Municipal de Saúde.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE - MA
AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE-028/2025-CPC/PMVG. PROC. ADMINISTRATIVO Nº 0101.08382.2025. ORGÃO REALIZADOR: Agente de Contratação. **BASE LEGAL:** Lei nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº 028/2023, Lei nº 123/06, Lei 147/14, e suas alterações. Tipo: menor preço, Global. OBJETO: Contratação de empresa do ramo de Transportes Escolar, para Prestação de Serviços de Transporte de Alunos, com Veículos devidamente Adaptados e Licenciados para Transporte Escolar de acordo com o Código Brasileiro de Trânsito Município de Vargem Grande/MA. Conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. ORGÃO CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Administração. LOCAL/SITE: <https://licitamaisbrasil.com.br/>. DATA: 12/05/2025. HORÁRIO: 09h00min. (nove horas). O Edital está disponibilizado, na íntegra, nos endereços eletrônicos: <https://licitamaisbrasil.com.br/> e <https://www.vargem-grande.ma.gov.br/> e <https://app.tcema.tc.br/sincontrata/mural/procedimento>. Quaisquer informações através do Tel.: (98) 3461-1103/ (98) 3461-1201 / e-mail: vargemgrande.licitacao@gmail.com e/ou na sala da Comissão Permanente de Licitação - CPL, situado na Rua Dr. Nina Rodrigues, 20, Centro, Vargem Grande/MA, no horário das 08h00min (oito horas) às 12h00min (doze horas). Vargem Grande - MA, 23 de abril de 2025. Raimundo Nonato da Costa - Secretário Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUTAPERA - MA
AVISO DE LICITAÇÃO

AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº CP-001-2025 Processo Administrativo Nº 021/2025. A Prefeitura Municipal de Carutapera - MA, através de sua Comissão Permanente de Licitações, torna público que realizará o Processo Licitatório, cujo Objeto é Aquisição por item de gêneros alimentos para o atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE, para atender à necessidade do Município de Carutapera – MA. DATA DE ABERTURA: 24/05/2025. HORÁRIO: 09:00 horas. BASE LEGAL: Lei Federal nº 14.133/2021. Disponibilidade do edital na Praça Pe. Augusto Mozet, nº 400, Centro Carutapera - Maranhão – Centro – Cep.: 65.295-000, inscrita no CNPJ sob o nº 06.903.553/0001-30, de 2ª. a 6ª. feira, das 08h00 às 12h00, mais informações pelo e-mail: cpl.pmcacarutapera11@gmail.com. Carutapera – MA, 24 de abril de 2025. Clarivaldo Dias da Silva Coelho Agente de Contratação