



ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica especializada no fornecimento de gases medicinais, mediante Pregão Eletrônico, destinados ao atendimento das necessidades da Rede Municipal de Saúde do Município de Mata de São João, contemplando os serviços de Média Complexidade, abrangendo o Hospital Municipal e a Unidade de Pronto Atendimento – UPA; as ações da Atenção Básica, financiadas nos termos da Portaria nº 3.493, de 10 de abril de 2024; o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU 192, custeado nos termos da Portaria nº 10.146, de 12 de janeiro de 2026; bem como o Programa Melhor em Casa, conforme disposto na Portaria nº 1.545, de 25 de setembro de 2015, sendo as demais demandas custeadas com recursos próprios do Município, observadas as especificações técnicas, os quantitativos estimados e as condições de fornecimento estabelecidas neste Termo de Referência, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e demais normas legais e regulamentares aplicáveis.

1 - Responsável pela elaboração do ETP:

Nome: Claudia Simone Macedo

Cargo: Coordenadora de Compras

Matrícula: 7744

Servidor Público Municipal (X) Empresa terceirizada ()

2 – Descrição da necessidade da contratação:

Na Rede Municipal de Saúde, o oxigênio medicinal e demais gases medicinais são insumos essenciais, amplamente utilizados em procedimentos de anestesia, reanimação cardiopulmonar, terapias profiláticas e curativas, bem como na administração de medicamentos por meio de inalações e nebulizações. Sua utilização é indispensável para o atendimento seguro e eficaz aos pacientes assistidos pelos serviços de saúde do Município.

O Hospital Municipal Dr. Eurico Goulart de Freitas realiza atendimentos eletivos e de urgência/emergência, demandando a disponibilidade contínua de recursos terapêuticos e propedêuticos adequados. Dessa forma, o fornecimento regular de gases medicinais torna-se imprescindível para assegurar a manutenção dos serviços assistenciais, garantindo suporte à vida, realização de procedimentos cirúrgicos, atendimentos ambulatoriais e exames diagnósticos.

A aquisição dos cilindros de gases medicinais faz-se igualmente necessária para atender pacientes em situações emergenciais que dão entrada nas Unidades Básicas de Saúde (UBS), no Pronto Atendimento de Praia do Forte, nos atendimentos realizados pelo SAMU, bem como aos pacientes assistidos pelo Programa Melhor em Casa, assegurando assistência integral e contínua em todos os níveis da Rede Municipal de Saúde.

Ressalte-se ainda que os gases industriais são utilizados nos serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos e instalações, contribuindo para a continuidade, segurança e conforto na prestação dos serviços médicos e hospitalares.

Diante do exposto, e considerando a imprescindibilidade desses insumos para o funcionamento regular das unidades de saúde, bem como a necessidade de evitar qualquer risco de desabastecimento que possa comprometer



Prefeitura Municipal de Mata de São João

Rua Luiz Antônio Garcez, nº140, Centro – Centro Administrativo – Mata de São João/BA.

Tel.: (71)3635-1310 – <http://www.matadesaojao.ba.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



o atendimento à população, justifica-se a contratação de empresa especializada para o fornecimento de cilindros de gases medicinais, a fim de garantir a assistência adequada, segura e ininterrupta aos usuários da Rede Municipal de Saúde do Município de Mata de São João.

3 – Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual:

A referida contratação foi prevista no Plano Anual de Contratações, conforme o item 200 da planilha do plano em questão, que consta anexado aos autos.

4 – Requisitos da Contratação:

Qualificação Técnica - Os licitantes deverão apresentar:

- Habilitação e Qualificação específica do Contratado que deverá ser comprovado mediante apresentação de pelo menos um Atestado de Capacidade Técnica compatível com a demanda, expedida por entidade pública ou privada;
- Apresentar prova de Regularidade Fiscal junto a Fazenda Federal (Tributos e Dívida Ativa da União), Estadual e Municipal, FGTS (CRF – Certificado de Regularidade do FGTS) e Justiça do Trabalho (CDT – Certidão de Débitos Trabalhistas), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- Exigências relativas à habilitação jurídica, e os critérios de qualificação econômico-financeira serão conforme a legislação e constarão no Edital;
- CNAE compatível com o objeto da licitação;
- Autorização de Funcionamento de Empresa – AFE emitida pela ANVISA conforme Resolução RDC nº 69 de 2008, RDC nº 70 de 2008 e RDC nº 9 de 2010; que dispõe sobre as empresas fabricantes e envasadoras de gases medicinais;
- Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle por Linha de Produção/Produtos emitido pela ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária e/ou Protocolo junto a ANVISA;
- Alvará de Vigilância Sanitária expedida pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal, com validade prevista em lei, ou declaração emitida pelo licitante, e/ou fabricante de que é isento da autorização da ANVISA, para fabricar e/ou comercializar o produto cotado;
- No caso de Distribuidora de Gases Medicinais, deverá apresentar a AFE e Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle por Linha de Produção/Produtos pertinentes à empresa fabricante/envasadora, acompanhada de declaração da Fabricante/envasadora autorizando a distribuidora a dispor de seus documentos em processos licitatórios.
- E outros documentos que poderão ser solicitados pela Comissão Permanente de Licitação.

5 – Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala:



Prefeitura Municipal de Mata de São João

Rua Luiz Antônio Garcez, nº140, Centro – Centro Administrativo – Mata de São João/BA.

Tel.: (71)3635-1310 – <http://www.matadesaojoao.ba.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



As quantidades estimadas para a presente contratação foram definidas com base no histórico de consumo dos exercícios anteriores, na demanda média mensal das unidades de saúde integrantes da Rede Municipal, bem como na previsão de atendimentos dos serviços de Atenção Básica, Média Complexidade, Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU 192 e Programa Melhor em Casa.

Para a elaboração das estimativas, foram consideradas as especificidades operacionais de cada unidade, os atendimentos de urgência e emergência, os procedimentos assistenciais realizados, bem como a necessidade de manutenção de estoque mínimo de segurança, de modo a evitar desabastecimento e assegurar a continuidade dos serviços essenciais.

As memórias de cálculo encontram-se devidamente demonstradas em planilhas anexas aos autos, elaboradas a partir do consumo médio histórico e da projeção de uso durante a vigência da contratação, com os quantitativos ajustados à capacidade operacional das unidades demandantes.

Ressalta-se, ainda, que as estimativas consideraram a contratação de forma centralizada, abrangendo toda a Rede Municipal de Saúde, com vistas à padronização do fornecimento, otimização dos custos e obtenção de economia de escala. Informa-se que houve apenas um reajuste nos quantitativos inicialmente projetados, decorrente da inclusão da demanda da Unidade de Pronto Atendimento – UPA, recentemente incorporada à Rede Municipal de Saúde, não havendo interdependência com outras contratações vigentes que comprometam ou alterem os quantitativos ora estimados.

6 – Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar:

Com base nos requisitos definidos, foram realizados levantamentos para identificar quais soluções existentes no mercado atendem aos requisitos estabelecidos, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação, com os respectivos preços estimados, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

Das Formas:

- Forma 1 - Buscar atas de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.
- Forma 2 - Realizar licitação própria.

Da análise:

- Forma 1 – Não vislumbramos Atas vigentes de outros Órgãos com os itens que se pretende adquirir.
- Forma 2 - É possível a realização de processo licitatório para firmar Ata de Registro de Preços.

Conclusão:

Considerando o exposto acima, conclui-se que se deve realizar licitação própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



7 – Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação:

Com base na pesquisa de preço realizada, a estimativa do valor da contratação corresponde à R\$ 217.440,00 (Duzentos e dezessete mil, quatrocentos e quarenta reais).

O detalhamento dos preços unitários referenciais encontra-se anexado neste ETP

A memória de cálculo encontra-se no anexo desde ETP.

8 – Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso:

A solução proposta consiste na contratação de pessoa jurídica especializada para o fornecimento contínuo e sob demanda de gases medicinais, compreendendo o envase, o transporte, a entrega e a reposição de cilindros, de acordo com as especificações técnicas e quantitativos definidos neste Termo de Referência, visando atender de forma regular e ininterrupta as necessidades da Rede Municipal de Saúde.

O fornecimento deverá assegurar a disponibilidade permanente dos gases medicinais, observando rigorosamente as normas técnicas e sanitárias vigentes, especialmente aquelas estabelecidas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, bem como os padrões de segurança aplicáveis ao manuseio, armazenamento e utilização dos cilindros.

Quando aplicável, a solução inclui a manutenção preventiva e corretiva dos cilindros, válvulas e acessórios, garantindo o pleno funcionamento, a segurança dos usuários e a conformidade com as exigências técnicas. A empresa contratada deverá ainda prestar assistência técnica, sempre que necessário, para substituição imediata de cilindros avariados, com vazamento ou fora das condições adequadas de uso, sem ônus adicional para a Administração.

A execução do objeto deverá ocorrer de forma integrada, de modo a evitar desabastecimento, assegurar a continuidade dos serviços assistenciais, especialmente nos atendimentos de urgência e emergência, e garantir a qualidade e a segurança no atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS no âmbito do Município de Mata de São João.

9 – Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

A adjudicação será por item. A escolha pela contratação de um único fornecedor para aquisição do objeto em questão traz diversos benefícios, agilidade e eficiência que são aprimoradas de acordo com a execução do fornecimento/serviço, resultando em soluções eficientes alinhadas às necessidades específicas da Administração.

Além disso, a designação de responsabilidade única simplifica a gestão e a atribuição de cargos, reduzindo a complexidade associada à coordenação de diversas entidades em um consórcio.

A gestão de riscos também é facilitada, uma vez que a distribuição de riscos e contingências entre empresas diferentes em um consórcio pode ser complexa, enquanto uma única empresa permite uma clara atribuição de responsabilidades por problemas potenciais. Sendo assim, manifestar-se inteiramente inviável que o objeto em



Prefeitura Municipal de Mata de São João

Rua Luiz Antônio Garcez, nº140, Centro – Centro Administrativo – Mata de São João/BA.

Tel.: (71)3635-1310 – <http://www.matadesaojoao.ba.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



questão seja executado por diversas empresas, ou seja, em modo de consórcio, o que pode provocar contratempos no gerenciamento do objeto a ser licitado.

10 – Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis:

A contratação visa assegurar **economicidade e uso racional dos recursos públicos**, por meio da centralização do fornecimento de gases medicinais, possibilitando melhores condições de aquisição, padronização dos insumos e redução de custos operacionais.

Pretende-se garantir o **adequado aproveitamento dos recursos materiais**, com fornecimento contínuo e planejado, evitando desperdícios, aquisições emergenciais e riscos de desabastecimento. Quanto aos recursos humanos, a medida contribui para a **otimização das atividades das equipes**, reduzindo interrupções nos serviços assistenciais e permitindo maior eficiência na prestação do atendimento.

Do ponto de vista financeiro, busca-se maior **previsibilidade orçamentária**, controle dos quantitativos e melhor gestão dos recursos disponíveis, sem prejuízo da continuidade e da qualidade dos serviços de saúde.

.

11 – Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual:

A aquisição é a própria providência adotada diante das demandas. Desta forma, entendemos que, momentaneamente, não haverá necessidade de outro tipo de adequação ou providência a ser tomada, também levando em consideração que o órgão oferece ambiente propício ao fornecimento proposto

Os indicados ao acompanhamento e fiscalização das entregas deverão adequar seus conhecimentos para a correta verificação e análise do que está sendo fornecido, e deverão realizar o mapeamento dos riscos durante a gestão, indicando possíveis melhorias para as futuras contratações.

12 – Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

13 – Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável:

Não se aplica.

14 – Prorrogação (PRAZO E QUANTIDADE) e reajuste da Ata de Registro de Preços-ARP:

- Prazo de Vigência e Prorrogação de prazo e quantidade:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Visando a economicidade, eficiência administrativa e considerando a natureza continuada da demanda, bem como a necessidade de assegurar o fornecimento ininterrupto dos materiais/serviços, a Ata de Registro de Preços terá vigência inicial de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada de prazo por igual período e renovação de quantidade (conforme planilha abaixo), uma única vez, nos termos do art. 84 da Lei 14.133/2021, desde que haja interesse da administração e vantajosidade da prorrogação.

- Critérios de Reajuste:

O valor da Ata de registro de Preços poderá ser reajustado, através de acordo entre as partes, após 12 (doze) meses a partir da data em que foi firmada, tomando-se por base a variação do IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), ou na sua falta, de acordo com o índice que legalmente vier a lhe substituir.

O reajuste visa garantir o equilíbrio econômico-financeiro da contratação e deverá ser aplicado após o transcurso de 12 (doze) meses contados da data de assinatura de Ata.

	DESCRIPTIVO		1 ANO	2 ANO
ITEM		UF	QUANTIDADE	QUANTIDADE
1	FORNECIMENTO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL EM CILINDRO DE 2M³ ATÉ 4M³	M3	20	20
2	FORNECIMENTO DO METRO CÚBICO (M³) DE AR COMPRIMIDO DE USO MEDICINAL EM CILINDROS DE ATÉ 10 M³	M3	1.080	1080
3	FORNECIMENTO DO METRO CÚBICO (M³) DE OXIGÊNIO MEDICINAL EM CILINDRO DE 1 M³	M3	380	380
4	FORNECIMENTO DO METRO CÚBICO (M³) DE OXIGÊNIO MEDICINAL EM CILINDRO DE 2 M³ ATÉ 4 M³	M3	200	200
5	FORNECIMENTO DO METRO CÚBICO (M³) DE OXIGÊNIO MEDICINAL EM CILINDROS DE ATÉ 10 M³	M3	3.720	3720
6	FORNECIMENTO DO QUILOGRAMA (KG) DE DIÓXIDO DE CARBONO MEDICINAL EXTRA PURO EM CILINDROS DE 4 KG ATÉ 6 M³	KG	120	120

A licitação será realizada com base na demanda prevista para o primeiro ano de vigência. Caso, ao final desse período, a prorrogação da Ata se revele vantajosa para a Administração, poderá ser formalizada a prorrogação do prazo de vigência, com a consequente renovação dos quantitativos estimados para o segundo ano.

Informo que a quantidade estimada para o primeiro ano foi calculada com base no histórico de consumo dos últimos 12 meses, conforme demonstrado na Memória de Cálculo constante nos autos. A previsão para o segundo ano justifica-se pelos mesmos critérios.



Prefeitura Municipal de Mata de São João

Rua Luiz Antônio Garcez, nº140, Centro – Centro Administrativo – Mata de São João/BA.

Tel.: (71)3635-1310 – <http://www.matadesaojoao.ba.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATA DE SÃO JOÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Em caso de variação de consumo, a previsão de atualização para o segundo ano, poderá sofrer alterações do quanto constante no Art. 125 da Lei 14.133/21, que estipula alterações unilaterais de 25% do quanto contratado, ou de outras porcentagens com a plena anuência do contratado para este último.

15 – Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina:

Entendemos que a contratação é viável, tendo em vista, que a aquisição é imprescindível para assistência dos pacientes e sua ausência poderá comprometer a saúde dos mesmos.

Com base nos elementos no presente documento de estudos preliminares, além de tecnicamente possível, fica evidenciando a viabilidade da contratação pretendida.

DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após os estudos técnicos que acompanham esta declaração, o técnico responsável pela elaboração deste estudo técnico preliminar, identificado no item 01 e adiante assinante de tal declaração, declara ser viável a aquisição dos moveis e /ou equipamentos pretendidos, considerando que:

- a) a forma da contratação é a mais indicada;
- b) possui a máxima possibilidade de alcance dos resultados pretendidos;
- c) os riscos foram mitigados;
- d) cumpre os princípios de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade.

Mata de São João/BA, 05 de fevereiro de 2026.

SETOR DE COMPRAS / SECRETARIA DE SAÚDE

Claudia Simone Macedo
Coordenadora de Compras
Matrícula: 7744

