

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE SACOS DE LIXO HOSPITALAR, VISANDO ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DE MATA DE SÃO JOÃO/BA ATRAVÉS DE RECURSOS PRÓPRIO.

OBJETIVO: OS RESÍDUOS ACUMULADOS APÓS A LIMPEZA NECESSITAM SER ACONDICIONADOS EM EMBALAGENS APROPRIADAS PARA GARANTIR DESCARTE APROPRIADO ATÉ O SEU DESTINO, A AQUISIÇÃO SE FAZ NECESSÁRIA PARA PROTEGER O MEIO AMBIENTE CONTRA A CONTAMINAÇÃO POR SUBSTÂNCIAS NOCIVAS E DAR CONTINUIDADE NAS ATIVIDADES DA SECRETARIA

Estudo Técnico Preliminar

1 - Responsável(is) pela elaboração do ETP:

Realizado por (Nome/Razão Social): Daniele dos Santos Souza

Matrícula / CPF / CNPJ: 9030 (x) Servidor Público Municipal () Empresa terceirizada

2 – Descrição da necessidade da contratação:

A aquisição de saco de lixo hospitalar se faz necessária por sua essencialidade na manutenção das atividades de limpeza dos Órgãos públicos que são assistidos pela Secretaria de Saúde do Município, a exemplo do hospital, postos de saúde, unidade de pronto atendimento e afins. Além disso, os sacos plásticos para lixo hospitalar são necessários para manter o ambiente livre das contaminações que possam estar presentes no local.

Os sacos são usados para armazenar os resíduos sólidos hospitalares, onde após a limpeza de forma geral necessitam ser acondicionados em embalagens apropriadas para garantir o descarte de forma correta até o seu destino. O objeto em questão tem sua importância como material de apoio na dispensação de materiais e medicamentos, por se tratar de materiais imprescindíveis a serem empregados no tratamento de pessoas. Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física das pessoas que transitam na área.

Os sacos para lixo hospitalar são produtos adquiridos pelos hospitais, postos de saúde e afins, caracterizando, no entanto, como parte de um serviço oferecido à população. Seu uso está diretamente relacionado à saúde pública e ao meio ambiente, uma vez que se destina ao acondicionamento do lixo de natureza infectante. É de fundamental importância a aquisição dos produtos em questão para atender as demandas existentes nos Órgãos da Secretaria de Saúde da Prefeitura Municipal de Mata de São João/BA para acondicionamento e descarte correto dos resíduos de lixo, auxiliando na manutenção das atividades de limpeza desenvolvidas nas unidades de saúde.



RECOMENDAÇÃO 002/2022

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

O Município se encontra em fase de elaboração do Plano de Contratação Anual, conforme previsão na Lei 14.133/2021, e conforme recomendação nº 002/2022 da CGM, essa contratação será anotada em registro próprio da Secretaria para utilização futura no Plano de Contratações Anual.

4 – Requisitos da Contratação:

Qualificações Técnicas – Os licitantes deverão apresentar:

Habilitação Jurídica e CNAE compatível com o objeto contratado.

Atestado de Capacidade Técnica, em nome da empresa, fornecido (s) por pessoa jurídica de direito público ou privado de que atua no ramo de atividade do fornecimento do objeto deste processo e de que cumpriu, ou vem cumprindo, integralmente e de modo satisfatório o Contrato anteriormente mantido com o emitente do atestado, emitido em um prazo máximo de 24 meses.

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 SETOR DE COMPRAS DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS					
MEMORIAL DE CAUCULO					
OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE SACOS DE LIXO HOSPITALAR, VISANDO ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DE MATA DE SÃO JOÃO/BA ATRAVÉS DE RECURSOS PRÓPRIO.					
OBJETIVO: OS RESÍDUOS ACUMULADOS APÓS A LIMPEZA NECESSITAM SER ACONDICIONADOS EM EMBALAGENS APROPRIADAS PARA GARANTIR DESCARTE APROPRIADO ATÉ O SEU DESTINO, A AQUISIÇÃO SE FAZ NECESSÁRIA PARA PROTEGER O MEIO AMBIENTE CONTRA A CONTAMINAÇÃO POR SUBSTÂNCIAS NOCIVAS E DAR CONTINUIDADE NAS ATIVIDADES DA SECRETARIA.					
LOTE ÚNICO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	PEDIDO MINIMO	PEDIDO MAXIMO	JUSTIFICATIVA
1	SACO PLÁSTICO BRANCO LEITOSO PARA ACONDICIONAMENTO DE LIXO HOSPITALAR INFECTANTE 100 LITROS, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ESPESURA MÍNIMA DE 0,07MICRAS/0,007MM, COM SOLDA LATERAL CONTÍNUA, HOMOGÊNEA E UNIFORME QUE GARANTA A PERFEITA VEDAÇÃO. CADA SACO DEVE CONTER: IDENTIFICAÇÃO E SIMBOLOGIA DE MATERIAL INFECTANTE; CAPACIDADE/VOLUME EM LITROS OU KG, NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, DATA DE VALIDADE E MARCA, FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA TÉCNICA 9191, NBR 7500/2009, PADRÕES DA ABNT. CAPACIDADE 100 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS DE 75X105CM. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE COM 100 UNIDADES	1	43	O QUANTITATIVO ESTIMADO FOI CALCULADO COM BASE NO CONSUMO DE CADA UNIDADE DURANTE O PERÍODO DE 12 MESES, VISTO QUE ATENDEU A DEMANDA DA SECRETARIA DE SAÚDE EM CONFORMIDADE. POR MEDIDA DE SEGURANÇA E POR TRATA SE DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, ESTAMOS SOLICITANDO ALGUMAS QUANTIDADES PARA RESERVA, O QUAL QUE PODERÁ ATENDER QUALQUER EVENTUALIDADE QUE POSSA SURTIR.
2	SACO PLÁSTICO PARA ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUO INFECTANTE 200 LITROS, INODORO, RESISTENTE, DE COR BRANCA LEITOSO, CONFECCIONADO COM RESINA TERMOPLÁSTICA, MEDINDO 95 CM LARGURA X 105 ALTURA, SUPORTANDO APROXIMADAMENTE 35 KG, CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 200 LITROS, APRESENTAR SOLDA CONTÍNUA HOMOGÊNEA E UNIFORME, DEVIDAMENTE IDENTIFICADO COM A SIMBOLOGIA DE MATERIAL INFECTANTE, CONFORME NBR 9191/2008 E 7500/2009 DA ABNT. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE COM 100 UNIDADES	1	607	O QUANTITATIVO ESTIMADO FOI CALCULADO COM BASE NO CONSUMO DE CADA UNIDADE DURANTE O PERÍODO DE 12 MESES, VISTO QUE ATENDEU A DEMANDA DA SECRETARIA DE SAÚDE EM CONFORMIDADE. POR MEDIDA DE SEGURANÇA E POR TRATA SE DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, ESTAMOS SOLICITANDO ALGUMAS QUANTIDADES PARA RESERVA, O QUAL QUE PODERÁ ATENDER QUALQUER EVENTUALIDADE QUE POSSA SURTIR.

Mata de São João/BA, 17 de Junho de 2024.

Elaborado por:

Daniele Souza
Subcoordenadora/SECAF
Matrícula: 9030

RECOMENDAÇÃO 002/2022

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 verificar quais soluções existentes no mercado que possam atender ao quanto estabelecido, de modo a alcançar os resultados planejados para atender à necessidade da contratação, com os respectivos preços estimados, levando-se em conta aspectos da eficácia, eficiência e da economicidade.

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: Verificamos que existem Atas de outros Órgãos com os itens que se pretende adquirir, porém não foram consideradas para Adesão, haja vista que, não foram encontrados os itens com as especificações iguais que está administração pretende adquirir em uma única Ata, o que prejudicaria na gestão da mesma.
- Forma 2: Realização de processo licitatório para firmar Ata de Registro de Preços.

No mercado existe a solução proposta que é considerada viável, a qual garante a concorrência no certame e a participação de empresas que atuam no ramo.

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:

A estimativa do valor da contratação, será baseada através de pesquisas mercadológicas, em conformidade com o Art. 23 da Lei 14.133/2021 e a determinação do Alcaide Municipal por meio do Decreto Municipal Nº 1563 de 27 de novembro de 2020 e suas posteriores alterações, conforme mapa expositivo de valor em anexo.

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

Para o objeto da presente aquisição não haverá necessidade de exigência de manutenção e/ou assistência técnica, visto que corresponde a itens sem disponibilização de tecnologias e/ou demais características que demandariam a aplicação de tais exigências.

RECOMENDAÇÃO 002/2022

9 – Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

A presente contratação será por lote com vistas a estimular a competitividade, mitigar riscos e gerenciar contratos de maneira mais eficiente e adaptável as necessidades da Administração.

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

Pretende-se contratar os itens descritos neste ETP pelo menor preço, até o limite do preço unitário máximo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência, visando garantir a não interrupção dos atendimentos a esta Administração.

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:

É necessário que esta CONTRATANTE garanta suporte e acesso às informações que posteriormente serão tratadas pela CONTRATADA, ou qualquer outra informação ou disponibilização para garantir a entrega e pleno funcionamento dos materiais adquiridos.

12 – Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Considerando que a utilização dos itens a serem adquiridos não está condicionada a contratação de qualquer objeto e/ou equipamento para sua utilização, dessa forma, justifica-se a contratação independente.

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:

- **Descarte Inadequado:** Resíduos hospitalares contaminados podem representar riscos se não forem corretamente segregados e descartados.
- **Consumo de Recursos:** A produção de sacos de lixo hospitalar consome recursos naturais, como energia e matéria-prima plástica.
- **Poluição e Emissões:** Processos industriais associados à produção dos sacos e o descarte inadequado podem contribuir para a poluição do ar, água e solo.

Medidas Mitigadoras:

- **Uso de Materiais Biodegradáveis ou Reciclados:** Optar por sacos de lixo hospitalar feitos de materiais biodegradáveis ou reciclados pode reduzir a pegada de carbono e facilitar a decomposição em caso de descarte inadequado.



RECOMENDAÇÃO 002/2022

- **Educação e Treinamento:** Treinar profissionais de saúde e funcionários municipais sobre a segregação correta de resíduos hospitalares pode reduzir a quantidade de material contaminado nos sacos, facilitando o tratamento e o descarte seguro.
- **Certificações Ambientais:** Optar por fornecedores que sigam práticas sustentáveis e possuam certificações ambientais pode garantir que os sacos de lixo hospitalar adquiridos tenham menor impacto ambiental ao longo de seu ciclo de vida.

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

DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após os estudos técnicos que acompanham esta declaração, o(s) técnico(s) responsável(is) pela elaboração deste estudo técnico preliminar, identificado(s) no item 01 e adiante assinante(s) de tal declaração, declara(m) ser viável a contratação da solução pretendida, 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.

Daniele Souza
Subcoordenadora/SECAF
Mat. 9030