



HOSPITAL MUNICIPAL “DR. TABAJARA RAMOS”

CNPJ/MF nº 59.015.438/0001-96

Avenida Padre Jaime, nº 1500 – Jardim Planalto Verde – CEP 13844-070 – Mogi Guaçu/SP

Telefone (19) 3894-9444 www.mogiguacu.sp.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AQUISIÇÃO MATERIAIS DESCARTÁVEIS PARA USO NO HOSPITAL MUNICIPAL DR. TABAJARA RAMOS E UPAS POR UM PERÍODO DE 12 MESES

1 – INTRODUÇÃO

Este documento tem por objetivo identificar e analisar os cenários para atendimento da demanda imediata e temporária de fornecimento de materiais descartáveis que constam no Documento de Formalização de Demanda - DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

2 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Ofertar aos munícipes que têm acesso às instalações do Hospital Municipal Dr. Tabajara Ramos e suas dependências, do município de Mogi Guaçu, materiais descartáveis caracterizados como bem comum e item essencial ao atendimento em casos de emergência, procedimentos cirúrgicos e atendimentos ambulatoriais e clínicos.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.1- Somente no atual exercício a Prefeitura de Mogi Guaçu/SP regulamentou seus trabalhos na égide da Lei Federal nº 14.133/2021, através dos Decretos Municipais nº 27.089/2024 e 27.090/2024, ambos de 22/01/2024, e, por este motivo, não possui, ainda, o Plano de Contratação Anual, ficando sua aplicação condicionada ao próximo exercício de 2025.

2.1.1- Porém, cabe esclarecer que se trata de fornecimento de demanda que vem sendo feito por diversos exercícios anteriores, não possuindo novidades de gestão e restando, apenas, sua adequação à nova legislação.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.2- Especificação e requisitos técnicos:

3.3- O prazo de validade do produto para consumo, não poderá ser inferior a doze meses, contados da data de cada entrega.

3.4- A contratação deve obedecer às normas de licitações e contratos, de sustentabilidade do Governo Federal, bem como à legislação específica, conforme levantamento de mercado e de acordo com a solução escolhida.

3.5- Essa contratação não pressupõe a necessidade de utilização de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas existentes no local da execução.

3.6- Não há vedação ou indicação de uma marca/produto específico, nos termos do Art. 41, Inciso I e III, da Lei Federal nº 14.133/2021.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

4.1- QUANTITATIVO: No cálculo estimativo tem-se como referência o histórico de consumo e sua projeção para os próximos 12 (doze) meses, levando em conta ainda o quantitativo necessário definido conforme o uso mensal dos itens.

Item	Qtd	Unid	Código	Material
1.	80	Pacote	21.02.000202	Canudo plástico embalado individualmente pacote com 100 unidades
2.	220	Pacote	21.02.000002	Conjunto de copo com tampa descartável capac. 500ml, contendo 50 unidades por pacote (conjunto deve conter 01 emb. copo +1 emb. tampa) Norma ABNT
3.	260	Pacote	21.02.000006	Conjunto pote plástico descartável com tampa capac. 100 ml, contendo 100 unidades por pacote (conjunto deve conter 01 emb. pote +1 emb. tampa) Norma ABNT.
4.	50	Caixa	21.02.000032	Copo plástico cristal Premium 300ml, descartável extra forte, em poliestireno cristal (PS), caixa com 1000 unidades, conforme norma técnica ABNT NBR 14865/2002
5.	4.000	Pacote	21.02.000311	Copo térmico de isopor capacidade 180 ml/200 ml, pacote com 25 unidades.
6.	26	Maço	21.02.000009	Fosforo - maço contendo 10 caixas com 40 palitos cada .
7.	260	Pacote	21.02.000011	Guardanapo de papel branco, 20 cm x 22 cm pacote com 100 unidades
8.	80.000	Unidade	21.02.000318	Kit colher de sopa descartável máster, branca, embalada, contendo 01 colher de sopa e 01 guardanapo.
9.	45.000	Unidade	21.02.000317	Kit talher descartável máster, branco, embalado, contendo 01 faca, 01garfo e 01 guardanapo.
10.	170	Pacote	21.02.000021	Luva plástica descartável em polietileno para segurança e proteção das mãos, pct. c/ 100unidades.
11.	20.000	Unidade	21.02.000020	Marmitex com 3 divisões, descartável, 260x233x38, tampa cartão aluminizado, capacidade 900ml, fechamento manual caixa com 100 unidades
12.	1.000	Rolo	21.02.000306	Pano não tecido multi uso, tipo cross hatch, descartável, anti-bactéria, rolo com 300m x 33 cm, picotado a cada 50cm , com fibra de viscose 70% e poliéster 30%, tratado com antibactéria , gramatura 45g/m2
13.	160	Rolo	21.02.000203	Papel alumínio, rolo com 30 cm x 7,5m



HOSPITAL MUNICIPAL “DR. TABAJARA RAMOS”

CNPJ/MF nº 59.015.438/0001-96

Avenida Padre Jaime, nº 1500 – Jardim Planalto Verde – CEP 13844-070 – Mogi Guaçu/SP

Telefone (19) 3894-9444 www.mogiguacu.sp.gov.br

14.	45.000	Unidade	21.02.000320	Pote multiuso/sopeira com tampa - na cor branco leitoso, tampa transparente em polipropileno para freezer e micro-ondas capacidade 500ml formato redondo ou quadrado.
15.	24.600	Unidade	21.02.000307	Pote retangular ou redondo, cristal pet, com tampa articulada capacidade 250ml.
16.	20.000	Unidade	21.02.000322	Pote/cumbuca térmica redonda de isopor (EPS) com tampa, capacidade 500ml, dimensões aproximadas: Alt-7cm, Diam. -14cm.
17.	18.000	Unidade	21.02.000319	Prato/bandeja com tampa 3 divisões -na cor branco leitoso, tampa transparente em polipropileno para freezer e micro-ondas capacidade mínima 880 ml.
18.	300	Pacote	21.02.000040	Saco de papel monolúcido para 1/2 kg, medida- 15 cm x 17.5 cm, com 500 und.
19.	10.000	Unidade	21.02.000024	Saco plástico com fechamento hermético (tipo zip lock) transparente. Medidas aproximadas - 17x20cm
20.	80	Rolo	21.02.000033	Toalha de papel absorvente, rolo com 60 unidades de 22 x 20 cm.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Após levantamento de mercado com os fornecedores ou fabricantes de materiais descartáveis, foi possível o levantamento com os seguintes fornecedores:

RAZÃO SOCIAL	CNPJ/MF
NP CAPACITAÇÃO E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS- BANCO DE PREÇOS	07.797.967/0001-95
PAINEL DE PREÇOS	33.683.111/0002-80
Fonte: Preços obtidos em painéis de preços praticados pela Administração Pública. (Inciso I do artigo 12 do Decreto Municipal nº 27.090/24)	
RIBAS&RIBAS EMBALAGENS LTDA	01.751.555/3000-18
DNAC COMERCIO VAREJISTA DE PRODUTOS E PERFUMARIA E HIGIENE LTDA	34.536.819/0001-90
LIMA E SILVA COMERCIO DE DESCARTÁVEIS LTDA	12.620.602/0001-20
Fonte: Cotação Sítios Eletrônicos (Inciso II do artigo 12 do Decreto Municipal nº 27.090/24)	
RICARDO GONÇALVES ITAPIRA	02.573.131/0001-93
Fonte: Preços praticados pela administração pública (Inciso IV do artigo 12 do Decreto Municipal nº 27.090/24)	

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1- Com base nas especificações, o método para estimativa de preços, seguindo as diretrizes dos normativos dos Decretos Municipais, a estimativa foi obtida através de cotações com fornecedores e preços utilizados pela administração pública no período de 12 (doze) meses.

6.2- Esta pesquisa é preliminar, com vistas a se obter informação prévia da despesa e poderá ser refinada, na elaboração do Termo de Referência, sendo, portanto, aprimorada para efeito de estimativa dos valores.

Item	Qtd	Unid	Material	Valor Médio Unitário	Valor Médio total
1.	80	Pacote	Canudo plástico embalado individualmente pacote com 100 unidades	R\$7,06	R\$564,80
2.	220	Pacote	Conjunto de copo com tampa descartável capac. 500ml, contendo 50 unidades por pacote (conjunto deve conter 01 emb. copo +1 emb. tampa) Norma ABNT	R\$19,08	R\$4.197,60
3.	260	Pacote	Conjunto pote plástico descartável com tampa capac. 100 ml, contendo 100 unidades por pacote (conjunto deve conter 01 emb. pote +1 emb. tampa) Norma ABNT.	R\$12,31	R\$3.200,60
4.	50	Caixa	Copo plástico cristal Premium 300ml, descartável extra forte, em poliestireno cristal (PS), caixa com 1000 unidades, conforme norma técnica ABNT NBR 14865/2002	R\$270,11	R\$13.505,50
5.	4.000	Pacote	Copo térmico de isopor capacidade 180 ml/200 ml, pacote com 25 unidades.	R\$4,97	R\$19.480,00
6.	26	Maço	Fosforo - maço contendo 10 caixas com 40 palitos cada.	R\$5,02	R\$130,52
7.	260	Pacote	Guardanapo de papel branco, 20 cm x 22 cm pacote com 100 unidades	R\$2,32	R\$603,20
8.	80.000	Unidade	Kit colher de sopa descartável máster, branca, embalada, contendo 01 colher de sopa e 01 guardanapo.	R\$0,49	R\$39.200,00
9.	45.000	Unidade	Kit talher descartável máster, branco, embalado, contendo 01 faca,	R\$1,37	R\$61.550,00



HOSPITAL MUNICIPAL “DR. TABAJARA RAMOS”

CNPJ/MF nº 59.015.438/0001-96

Avenida Padre Jaime, nº 1500 – Jardim Planalto Verde – CEP 13844-070 – Mogi Guaçu/SP

Telefone (19) 3894-9444 www.mogiguacu.sp.gov.br

			01garfo e 01 guardanapo.		
10.	170	Pacote	Luva plástica descartável em polietileno para segurança e proteção das mãos, pct. c/ 100unidades.	R\$2,88	R\$489,60
11.	20.000	Unidade	Marmitex com 3 divisões, descartável, 260x233x38, tampa cartão aluminizado, capacidade 900ml, fechamento manual caixa com 100 unidades	R\$1,02	R\$20.400,00
12.	1.000	Rolo	Pano não tecido multi uso, tipo cross hatch, descartável, anti-bactéria, rolo com 300m x 33 cm, picotado a cada 50cm, com fibra de viscose 70% e poliéster 30%, tratado com antibactéria, gramatura 45g/m2	R\$126,20	R\$126.200,00
13.	160	Rolo	Papel alumínio, rolo com 30 cm x 7,5m	R\$5,08	R\$812,80
14.	45.000	Unidade	Pote multiuso/sopeira com tampa - na cor branco leitoso, tampa transparente em polipropileno para freezer e micro-ondas capacidade 500ml formato redondo ou quadrado.	R\$1,02	R\$45.900,00
15.	24.600	Unidade	Pote retangular ou redondo, cristal pet, com tampa articulada capacidade 250ml.	R\$0,47	R\$11.562,00
16.	20.000	Unidade	Pote/cumbuca térmica redonda de isopor (EPS) com tampa, capacidade 500ml, dimensões aproximadas: Alt-7cm, Diam. -14cm.	R\$0,60	R\$12.000,00
17.	18.000	Unidade	Prato/bandeja com tampa 3 divisões -na cor branco leitoso, tampa transparente em polipropileno para freezer e micro-ondas capacidade mínima 880 ml.	R\$1,53	R\$27.540,00
18.	300	Pacote	Saco de papel monolúcido para 1/2 kg, medida- 15 cm x 17.5 cm, com 500 und.	R\$25,59	R\$7.677,00
19.	10.000	Unidade	Saco plástico com fechamento hermético (tipo zip lock) transparente. Medidas aproximadas - 17x20cm	R\$0,89	R\$8.900,00
20.	80	Rolo	Toalha de papel absorvente, rolo com 60 unidades de 22 x 20 cm.	R\$5,16	R\$412,80

VALOR TOTAL (Estimado para 12 meses): R\$ 404.426,42

7 – ANÁLISE DE POSSÍVEIS SOLUÇÕES

7.1- A compra dos itens atenderá de forma satisfatória o objeto deste estudo, pois a aquisição de materiais descartáveis contribuirá na oferta básica necessária para o atendimento de pacientes internados, ambulatoriais ou em procedimentos no centro cirúrgico.

8 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1- A solução encaminhada é a contratação, através de processo licitatório, para aquisição com entrega programada e parcelada, conforme envio de pedido mediante necessidade dos gêneros alimentícios não perecíveis

8.2- Assim, considerando a aquisição dos itens e a observância do quanto disposto no artigo 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, observa-se que a demanda:

8.3- É conveniente a aquisição de itens com previsão de entregas parceladas, para evitar a formação de altos níveis de estoque;

8.4- Pela natureza do objeto não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração, cuja demanda depende da necessidade de cada setor, previsão que não é possível ser feita com muita antecedência.

8.5- Deve ser industrializada e comercializada de acordo com os procedimentos e boas práticas a fim de garantir sua condição higiênico-sanitária;

8.6- A data validade não deverá ser inferior a 12 (doze) meses da data do envio do pedido;

9 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

9.1- Necessidade de parcelamento por não haver espaço físico no estoque.

9.2- As solicitações são necessárias de acordo com a demanda.

9.3- Itens solicitados de acordo com a sazonalidade dos mesmos.

9.4- Tal situação possui alto potencial de aumentar as chances dos itens expirarem o prazo de validade.

10 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1- Disposição dos itens solicitados para atendimento imediato quando solicitado pelo prescritor.

10.2- Qualidade para pacientes internados, ambulatoriais e em procedimentos no centro cirúrgico para a recuperação da saúde, garantindo o ganho de qualidade e assertividade dos usuários do Hospital Municipal Dr. Tabajara Ramos e Upas.

11 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

11.1- Trata-se de aquisição de bem comum que já se vem sendo contratado por vários exercícios e, por este motivo, a Administração possui servidores/funcionários capacitados para realização e fiscalização do contrato.



HOSPITAL MUNICIPAL “DR. TABAJARA RAMOS”

CNPJ/MF nº 59.015.438/0001-96

Avenida Padre Jaime, nº 1500 – Jardim Planalto Verde – CEP 13844-070 – Mogi Guaçu/SP

Telefone (19) 3894-9444 www.mogiguacu.sp.gov.br

12 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Existe um processo licitatório nº 2023/000201 que se encerra no dia 13/07/2024.

13 – IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1- Os resíduos sólidos hospitalares, mais comumente denominado, lixo hospitalar, podem tornar-se um problema de saúde público devido à falta de informação dos colaboradores, o que pode ocasionar risco a saúde.

13.2- Nesse caso, a conscientização de servidores a realizarem a coleta seletiva para descarte correto dessas embalagens, ampolas e frascos, visto que no Município existe uma empresa especializada para a busca de reciclagem desses referidos descartes.

14 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

14.1- Após concluir os Estudos Técnicos Preliminares aqui registrados, declara-se viável a contratação para eventual aquisição com entrega parcelada e programada, soluções parenterais.

Mogi Guaçu, 24 de maio de 2024.

Luciana Devito Caron Pacini
Nutricionista Responsável Técnica