



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1- OBJETO

1.1. Elaboração de Estudo Técnico Preliminar – ETP, visando aferir a viabilidade técnica e econômica para aquisição de materiais e equipamentos odontológicos.

2- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E SOLUÇÃO ENCONTRADA

2.1 A Secretaria Municipal Saúde Orobó/PE, em face da necessidade de contratação de empresa especializada no fornecimento de material técnico hospitalar, objetivando atender as necessidades da secretaria municipal de saúde de Orobó/PE. Por um período de 12 (doze), justifica a abertura do presente procedimento licitatório, pela necessidade de as demandas dos postos e unidades de saúde além do hospital municipal para garantir o atendimento ao público usuário do Sistema único de Saúde – SUS, durante a assistência de saúde prestada nas diversas unidades de saúde pública, sendo obrigação da secretaria municipal de saúde essa oferta de serviços e a cobertura assistencial dos programas de saúde, cuja falta pode significar interrupção no tratamento e até a falta de atendimento de emergência, que pode causar transtorno em alguns casos, devendo sua disponibilização ser garantida por meio de processos licitatórios.

2.2 A aquisição dos produtos visa promover a melhoria da efetividade das ações em saúde, devendo sua disponibilização ser garantida por meio de política que assegure o acesso desta população ao objeto citado, oferecendo, segurança, eficácia, qualidade e o menor custo possível.

2.3 Tendo em vista que a administração municipal, calçada na experiência vivenciada nos últimos anos optou por deflagrar procedimento licitatório que contemple todo o material técnico hospitalar, haja vista que este serviço é um direito da população e faz parte da saúde pública, mantendo assim os serviços públicos em níveis aceitáveis ao funcionamento dos trabalhos, para o cumprimento de sua finalidade com eficiência, continuidade e economia.

3- REQUISITOS E CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

3.1. Justifica-se ainda, a adoção da licitação pelo Sistema de Registro de Preços, visto que pela natureza do objeto fica evidenciada a necessidade de contratações frequentes, e ainda, trata-se de itens cuja natureza não possibilita definir previamente o quantitativo exato demandado durante a vigência do contrato, além do benefício com redução dos custos operacionais, pois somente haverá a contratação quando surgir à necessidade efetiva. Vale ressaltar também que com o registro de preços, a realização frequente de licitações durante o exercício financeiro é reduzida, não se fazendo necessária a cada demanda, refletindo na redução de custos operacionais e de publicidade, além de proporcionar agilidade e otimização nas contratações públicas, pois a licitação estará realizada, as condições de execução ajustadas, os preços e os fornecedores definidos.

No presente certame será adotado um prazo de 10 (dez) dias úteis para a entrega dos materiais e equipamentos odontológicos, prazo estes contados a partir do envio das autorizações de compras nos e-mails estabelecidos pelas empresas.

4- ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

4.1. O município tomou como base os gastos dos exercícios anteriores.

Item	Nome	Quant.	Unidade
1	Abaixador de língua, MADEIRA, 100 unidades, tipo espátula, confeccionado em madeira resistente, com rigidez compatível com a finalidade, descartável, não estéril, com bordas arredondadas.	2.000	Pacotes
2	Ácidos graxos essenciais FR C/200ML - solução para tratamento de feridas, a	5.000	Unidades





	base de ácido graxo essencial, lecitina de soja, vitaminas A e E. Antialérgico. Acondicionado em frasco resistente, contendo 200 ml do produto.		
3	Álcool líquido 70%, com teor alcóólico 70% INPM 70,0 a 72,0°. Estado físico/aspecto visual líquido límpido, incolor, odor característico.	10.000	Unidades
4	Algodão hidrófilo em rolo, fibras 100% algodão, alvejado, isento de impurezas, inodoro e insípido. embalagem de 500 gramas	7.000	Unidades
5	Bota de Unna, composição óxido de zinco, acácia, glicerina, petrolato branco, tamanho 10,16 CM X 9,14 M	200	Unidades
6	Caixa, coletora, para materiais perfuro cortantes, não estéril, uso único, capacidade 20 litros, contendo: Coletor, fundo e cinta interna em papelão rígido; bandeja interna em papelão ondulado; Saco plástico de revestimento em polietileno.	10.000	Unidades
7	Coletor de urina sistema fechado branco na face posterior e transparente na face anterior estéril em data de validade tipo de esterilização com capacidade de 2000 mililitros escala de graduação a partir de 25 mililitros	5.000	Unidades
8	Carvão, ativado, pó, pote ou frasco, 500g. Manipulação magistral. A embalagem deveser conter a frase: venda proibida pelo comercio. Unidade de fornecimento: pote ou frasco	200	Unidades
9	Esfigmomanômetro aneróide/adulto. Esfigmomanômetro Ajuste: Analógico, Aneróide, Tipo Fecho: Fecho em Velcro, Faixa de Operação: Até 300 MMHG, Tipo: de Braço, Tamanho: Adulto, Material Braçadeira: Braçadeira em Nylon.	1.000	Unidades
10	ESPARADRAPO, não estéril, hipoalérgico de não -tecido a base de fibra viscosa, com resina acrílico, e massa adesiva a base de poliacrilatoem , com boa fixação , em rolo, dimensões 10 cm x 4,5 m.	7.000	Unidades
11	Estetoscópio adulto, com duas olivas maleáveis de borracha macia ou similar, com sistema de fixação sem rosca formato duosonic que permita ausculta de sons de baixa e alta frequência, com audibilidade de 20 a 500 hz.	1.000	Unidades
12	Fita micropore hipoalergenica, branca, medindo 25mm x 10m. Registro na Anvisa.	5.000	Unidades
13	Fita adesiva para teste de esterilização em autoclave com indicador térmico, dorso de papel crepe a base de fibra de celulose, tinta termoativa. Tamanho: 19mm x 30m, embalada individualmente.	10.000	Unidades
14	FIXADOR CELULAR LÂMINA PAPANICOLAU 100ML SPRAY: Fixador citológico 100 ml spray. Solução de propilenoglicol e álcool absoluto. Kolpofix ou similar.	5.000	Unidades
15	GEL CONDUTOR, condutor de reposição, para eletrodos reutilizáveis, composto por estrutura adesiva de polietileno de célula fechada, polímero adesivo solido, classe de impedância baixa, compatível com desfibrilador R/ Mseries. 1kg	2.000	Unidades
16	Kit Papanicolau tamanho "G", descartável, composto por: 01 (um) espéculo vaginal, modelo Collins, com bordas atraumáticas, 01 (uma) escova ginecológica, descartável cilíndrica ou facetada, com 2 cm de cerdas macias numa das extremidades, etc.	2.000	Unidades
17	Lâmina bisturi- material: aço carbono. Tamanho: nº 22. Características adicionais: descartável, estéril, embalada individualmente. Apresentação: caixa com 100 unidades. O produto deve possuir registro Anvisa.	500	Caixas
18	Lâmina bisturi- material: aço carbono. Tamanho: nº 23. Características adicionais: descartável, estéril, embalada individualmente. Apresentação: caixa com 100 unidades. O produto deve possuir registro Anvisa.	500	Caixas
19	Lâmina bisturi- material: aço carbono. Tamanho: nº 24. Características adicionais: descartável, estéril, embalada individualmente. Apresentação: caixa com 100 unidades. O produto deve possuir registro Anvisa.	500	Caixas
20	Lençol Descartável; Em Não Tecido, na Cor Branca, sem Emendas; Embalado Individualmente Em Material Que Garanta a Integridade do Produto.	2.000	Unidades
21	Manta de aquecimento por sistema de ar forçado, uso adulto, pra ser usada por abaixo do paciente, de acesso total, constituída de não tecido de polipropileno, duas entradas de mangueira, sistema de drenagem, de uso único.	500	Unidades
22	Medidor de glicose (glicosímetro), cada glicosímetro acompanha 10 lancetas e 01 lancetador (caneta para fazer o furo no dedo). Marca: ON CALL PULS II.	1.000	Unidades
23	Fio cirúrgico mononylon preto 6.0, (cuticular) com ag 2,0 cm 3/8 circulo triangular ethipoint para cirurgia de 45cm	1.500	Caixas
24	Fio cirúrgico mononylon preto 3.0, (cuticular) com ag 2,5 cm 3/8 circulo triangular ethipoint para cirurgia de 45cm.	1.500	Caixas
25	Mascara cirúrgica descartável, na cor branca, confeccionada em TNT (Tecido Não Tecido, confeccionado a base de polipropileno e viscose, semipermeável, atóxico e biodegradável), com gramatura mínima de 20 g/m²	7.000	Caixas



26	Máscara oxigênio alta concentração adulto com reservatório e de não-reinalação, de formato anatômico, não reinalante. Extensão em pvc flexível transparente.	1.500	Unidades
27	Máscara oxigênio alta concentração infantil com reservatório e de não-reinalação, de formato anatômico, não reinalante. Extensão em pvc flexível transparente.	1.000	Unidades
28	Papel térmico milimetrado para eletrocardiograma ecg bionet - 216x30 papel térmico para ecg.	1.500	Rolos
29	Sonda Uretral de Alívio N. 14 - Indicado para realização de sondagem vesical. Uma extremidade fechada com dois orifícios laterais, outra extremidade com conector universal luer 6% e tampa. Calibre: 14 FR.	10.000	Unidades
30	Sonda Uretral de Alívio N. 16 - Indicado para realização de sondagem vesical. Uma extremidade fechada com dois orifícios laterais, outra extremidade com conector universal luer 6% e tampa. Calibre: 16 FR.	10.000	Unidades
31	Sonda Uretral Foley N. 14 - Indicado para realização de sondagem vesical. Com duas vias, balão simétrico de 30mL, conector universal para bolsa coletora. Fabricada em látex, siliconizada, atóxica, superfície lisa, sem rebarbas. Calibre: 14 FR.	10.000	Unidades
32	Scalp 23, dispositivo para infusão intravenoso de acordo com a nr 32 e portaria 1748 do MTE, com asas de empunhadura dispositivo de segurança, conector proximal luer lock fêmea com tampa rosqueável, protetor de cânula 23g.	1.000	Caixas
33	Scalp 25, dispositivo para infusão intravenoso de acordo com a nr 32 e portaria 1748 do MTE, com asas de empunhadura dispositivo de segurança, conector proximal luer lock fêmea com tampa rosqueável, tubo em pvc distal, asa em pvc flexível colorido.	1.000	Caixas
34	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (célsius); isento de mercúrio; à prova d'água.	1.500	Unidades
35	Fitas reagentes para a determinação quantitativa de glicose (hemoglicoteste capilar), capacidade mínima para medicao de 20mg/dl a 600mg/dl, com amostra de 0,6ul a 2.5ul de sangue capilar total. On call plus	1.500	Caixas
36	TOUCA, sanfonada, elástico soldado em toda volta, em 100% polipropileno, não estéril, de uso único, descartável, pacote com 100 unidades	1.000	Pacotes

5- VALOR ESTIMADO

5.1. O valor estimado para contratação foi obtido após pesquisa de mercado, em conformidade com o Art. 23 da Lei Federal 14.133/21.

5.2. Foram utilizados para obtenção dos valores os seguintes parâmetros: Pesquisa de Preço Realizadas junto ao Sistema Banco de Preços e empresas especializadas, tendo-se em vista a grande especificidade de alguns itens.

5.2.1. Todo detalhamento consta em anexo classificado nos autos do procedimento licitatório, contendo as fontes e os memoriais de cálculo empregados na pesquisa.

6- DA FORMA DE CONTRATAÇÃO

6.1. Em observância ao princípio do parcelamento, optou-se pela realização divisão do objeto em itens, visando fomentar a disputa e alcançar o maior número de fornecedores interessados na participação do certame, haja vista que os objetos não possuem interdependência entre si que inviabilizem a execução por licitantes distintos.

7- NECESSIDADE TÉCNICA PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

7.1. Após realização deste estudo verificou-se que não há necessidade de contratação de terceiros para auxiliar os responsáveis pela fiscalização e gestão do futuro contrato, bem como não há necessidade de formação profissional específica dos mesmos tampouco a qualificação técnica específica para o acompanhamento da execução. Porém ressalta-se que no momento da designação, é importante verificar se os atores possuem conhecimento técnico compatível e suficiente para atestar o cumprimento das exigências estabelecidas.



8- CONTRATAÇÃO CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

8.1. Para o perfeito cumprimento deste objeto não se faz necessária a contratação de objetos correlatos ou interdependentes de natureza distinta ou que não estejam previstos nas especificações constantes deste instrumento.

9- CONCLUSÃO

9.1. Após realização do Estudo Técnico Preliminar – ETP certificou-se que a solução abordada é a mais adequada para contratação atender plenamente a necessidade que se destina, em face de suas características e peculiaridades identificadas durante a elaboração.

Orobó, 20 de setembro de 2024.


Fátima Gabrielle de Oliveira Silva
Responsável pela Elaboração do ETP