



ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DO OBJETO

Este Estudo Técnico Preliminar corresponde a demanda relacionada a contratação de empresa para fornecimento de material fisioterapêutico para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde de Couto de Magalhães de Minas/MG.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Justifica-se a aquisição de material fisioterapêutico para suprir as demandas do setor de fisioterapia do município de Couto de Magalhães de Minas/MG, garantindo o atendimento ao público, usuário do Sistema Único de Saúde – SUS, durante a assistência à saúde prestada pelo município.

Estes se fazem essenciais para atendimento e tratamento de pacientes e a falta destes poderia ocasionar a interrupções no tratamento e até falta de atendimento de emergência, causando transtornos e prejuízos para a população.

3. ÁREA REQUISITANTE:

Secretaria Municipal de Saúde do município de Couto de Magalhães de Minas/MG.

4. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO:

O município encontra-se em fase de elaboração do Plano Anual de Contratações, tendo em vista que se trata de um instrumento de suma importância no planejamento municipal.

No entanto, os produtos solicitados já estão incluídos no planejamento anual e por conseguinte estarão no Plano Anual de Contratações.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos nas diversas modalidades licitatórias.

Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor também deverão estar previstos no edital.

O critério de julgamento da proposta deverá ser o menor preço por item.

Os itens deverão atender a legislação pertinente.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Pelas características dos materiais a serem adquiridos, verificou-se uma faz-se que existem no mercado diversas empresas que atuam no ramo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS

RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPJ: 17.754.177/0001-86

TEL: (38) 99914-6970

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição de materiais de consumo e materiais permanentes fisioterapêuticos em virtude da necessidade de se manter um estoque para uso, conforme demanda, contribuindo para a saúde das pessoas atendidas no Setor, além de resguardar a continuidade na prestação de um serviço de qualidade para a população.

A presente aquisição enquadra-se como produtos comuns por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, e, ademais, por ser de natureza imprevisível, a melhor forma é a Administração Pública utilizar a modalidade de Pregão Eletrônico, utilizando-se o critério de Menor Preço e o Sistema de Registro de Preços, em que os pedidos serão feitos de acordo com o consumo, no momento adequado.

8. DESCRIÇÃO DOS INTENS, ESTIMATIVAS DE QUANTIDADE E VALOR ESTIMADO PARA A CONTRATAÇÃO.

| Item | Descrição dos itens | Quant. | Unid. | Valor médio unitário | Total |
|------|---|--------|-------|----------------------|--------------|
| 01 | APARELHO DE ELETROESTIMULAÇÃO, COM, NO MÍNIMO, QUATRO CANAIS DE CONTROLES INDEPENDENTES COM AS CORRENTES TENS (NEUROESTIMULAÇÃO ELÉTRICA TRANSCUTANEA), FES (ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA FUNCIONAL) E CORRENTE RUSSA (FORTELECIMENTO MUSCULAR GLOBAL). DISPLAY GRÁFICO INTERATIVO, OFERECE PROTOCOLOS DE TRATAMENTO PROGRAMADOS E A INCLUSÃO DE PARÂMETROS PARA PERSONALIZAÇÃO DE SEUS PRÓPRIOS PROTOCOLOS | 03 | unid | R\$ 1.474,75 | R\$ 4.424,25 |
| 02 | APARELHO DE ULTRASSOM 3 MHZ, DISPLAY LCD, COM UMA ÁREA EFETIVA DE RADIAÇÃO (ERA) DE, APROXIMADAMENTE, 7 CM ² , FREQUÊNCIAS ENTRE 1MHZ A 3 MHZ, COM OPÇÃO DE MODO CONTÍNUO OU PULSADO E SENSOR TÉRMICO QUE INTERROMPE AUTOMATICAMENTE A EMISSÃO QUANDO A TEMPERATURA DO APLICADOR ALCANÇA OS 41°C. O EQUIPAMENTO DEVERÁ PERMITIR A REALIZAÇÃO (SIMULTÂNEA) ULTRASSOM E ELETROESTIMULAÇÃO. | 01 | unid | R\$ 2.005,83 | R\$ 2.005,83 |
| 03 | BOLA PARA EXERCÍCIO, 23 CM, MACIA, LEVE E RESISTENTE, MATERIAL PVC | 08 | unid | R\$ 151,67 | R\$ 1.213,33 |
| 04 | FAIXA ELÁSTICA (ELÁSICO EXTENSOR) FEITO DE BORRACHA SINTÉTICA, MEDIAS APROXIMADAS: 208 CM COMPRIMENTO X 1,3 CM LARGURA X 0,5 CM ESPESSURA/RESISTÊNCIA DE 4,5 A 16KG | 50 | Unid | R\$ 59,50 | R\$ 2.975,00 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS

RUA SEBASTIÃO FRANCISCO MOTA, 45. CENTRO. CNPI: 17.754.177/0001-86

TEL: (38) 99914-6970

| | | | | | |
|----|---|----|------|-----------|--------------|
| 05 | FAIXA ELÁSTICA (ELÁSICO EXTENSOR) FEITO DE BORRACHA SINTÉTICA, MEDIAS APROXIMADAS: 208 CM COMPRIMENTO X 2,2 CM LARGURA X 0,5 CM ESPESSURA/RESISTÊNCIA DE 14 A 27KG. | 50 | unid | R\$ 50,11 | R\$ 2.505,50 |
| 06 | FAIXA ELÁSTICA (ELÁSICO EXTENSOR) FEITO DE BORRACHA SINTÉTICA, MEDIAS APROXIMADAS: 208 CM COMPRIMENTO X 3,2 CM LARGURA X 0,5 CM ESPESSURA/RESISTÊNCIA DE 18 A 36KG | 50 | unid | R\$ 91,76 | R\$ 4.588,00 |
| 07 | GEL CONDUTOR AZUL PARA ULTRASSOM, TENS, FES, ELETROCARDIOGRAMA – GALÃO DE 5KG | 01 | unid | R\$ 33,58 | R\$ 33,58 |
| 08 | TORNOZELEIRA/CANELEIRA (PAR) POSSUI VELCRO, PESO 1KG. MATERIAL RESISTENTE DE REVESTIMENTO VINÍLICO | 02 | par | R\$ 37,31 | R\$ 74,62 |
| 09 | TORNOZELEIRA/CANELEIRA (PAR) POSSUI VELCRO, PESO 2KG. MATERIAL RESISTENTE DE REVESTIMENTO VINÍLICO | 02 | par | 44,47 | R\$ 88,93 |
| 10 | TORNOZELEIRA/CANELEIRA (PAR) POSSUI VELCRO, PESO 3KG. MATERIAL RESISTENTE DE REVESTIMENTO VINÍLICO | 02 | par | 54,67 | R\$ 109,34 |
| 11 | TORNOZELEIRA/CANELEIRA (PAR) POSSUI VELCRO, PESO 4KG. MATERIAL RESISTENTE DE REVESTIMENTO VINÍLICO | 02 | par | 55,65 | R\$ 111,30 |

Assim, para fins de orçamentação e análise de vantajosidade da solução, o levantamento de valor de mercado, para os itens, objeto deste certame, foram realizadas consultas nas seguintes fontes:

- Pesquisas com fornecedores regionais
- Pesquisa na plataforma licitar digital: www.ammlicita.org.br
- Plataforma de Pesquisa de Preços da BDS SISTEMAS: www.app.bdsgrp.com.br

Após análise dos preços coletados ocorreu a aferição do preço médio, conforme descrito na planilha acima.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Visando propiciar a ampla participação, a licitação deverá ser realizada por item, tendo em vista a divisibilidade do objeto. Acredita-se que, neste formato, não haverá prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS

A demanda será acompanhada pelo corpo técnico responsável devidamente capacitado para tomar as providências necessárias e possíveis para o sucesso da contratação, incluindo o aceite de proposta, recebimento dos itens, sua instalação e eventuais diligências no intuito de garantir a qualidade de todo o fluxo da compra pública.



11. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Promoção da qualidade da saúde física dos usuários dos serviços disponibilizados pela Secretaria Municipal de Saúde de Couto de Magalhães de Minas/MG, por meio de atendimento fisioterapêutico.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Para as aquisições que tratam este documento não será necessária contratações correlatas haja vista que os profissionais que utilizarão os mesmos já encontra-se contratados.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbra impactos ambientais.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO.

Os estudos preliminares evidenciaram que a aquisição dos materiais fisioterapêuticos se mostram possível tecnicamente e fundamentadamente necessária.

Diante do exposto, declara-se ser viável a aquisição pretendida do ponto de vista técnico e gerencial, sendo necessária análise de viabilidade econômico-financeira e jurídica pelas autoridades competentes para que ela possa tomar ciência do ato e as providências cabíveis.

Couto de Magalhães de Minas/MG, 27 de setembro de 2024

Wenderson Juliano Reis
Secretaria Municipal de Saúde
Couto de Magalhães de Minas- MG