



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DOS EQUIPAMENTOS DA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA.

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade de identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Clínica Municipal de Fisioterapia “Maria do Carmo da Silva” utiliza equipamentos eletromédicos e mecânicos essenciais para a reabilitação física dos pacientes atendidos. A ausência de manutenção preventiva pode ocasionar falhas técnicas, interrupção dos atendimentos, riscos à segurança dos pacientes e profissionais, além de redução da vida útil dos equipamentos.

Diante disso, é necessária a contratação de serviço especializado para manutenção preventiva periódica dos equipamentos, assegurando o pleno funcionamento e conformidade com as normas técnicas vigentes.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação está alinhada às ações e diretrizes da Secretaria Municipal de Saúde, integrando as políticas públicas de prevenção e promoção da saúde. A aquisição está prevista no plano anual de contratações por se tratar de serviço de manutenção e conservação de máquinas e equipamentos, e constar dotação orçamentaria no ano de 2026.

3- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O serviço a ser contratado deverá realizar a manutenção preventiva e o teste de segurança elétrica dos equipamentos, revisão técnica, testes de funcionamento, emissão de relatório técnico detalhado após cada manutenção e ser executado por empresa especializada, com profissionais legalmente habilitados

4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Será contratado uma empresa especializada para realizar a manutenção preventiva e testes de segurança elétrica dos seguintes:

- 04 (quatro) aparelhos Stimulus Physio, marca HTM;
- 03 (três) aparelhos de Ondas Curtas, marca CARCI;
- 01 (um) aparelho Tensmed analógico de 4 canais, marca CARCI;
- 01 (um) aparelho Tensmed IV digital, marca CARCI;
- 01 (um) aparelho Sonic Compact 1–3 Hz, marca HTM.

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Em relação ao levantamento de mercado, buscou-se identificar soluções existentes no mercado, de modo a alcançar os resultados pretendidos e a atender à necessidade da contratação, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização. Foi realizado levantamento de mercado junto a empresas especializadas em manutenção de equipamentos de fisioterapia e eletromédicos, verificando a existência de fornecedores aptos a atender a demanda, com valores compatíveis aos praticados no mercado regional.

6 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base em três orçamentos obtidos junto as empresas especializadas em manutenção e testes de segurança elétrica dos equipamentos de fisioterapia, foi calculado o preço médio da contratação, resultando no valor estimado de **R\$ 3.328,00 (três mil trezentos e vinte e oito reais)**, valor compatível com os praticados no mercado regional .

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na contratação de empresa especializada para execução de manutenção preventiva e testes de segurança elétrica dos equipamentos da Clínica Municipal de Fisioterapia, garantindo segurança, eficiência operacional e continuidade dos atendimentos. O procedimento optado para a aquisição dos exames será: Dispensa de Licitação através de compra direta de conforme art. 75, inciso II da Lei 14.133/2021, cujo critério será o menor preço por item.

8 - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A aquisição será realizada em parcela única.

9 - RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação, tem como finalidade garantir o pleno funcionamento dos equipamentos, reduzir falhas e manutenções corretivas, aumentar a vida útil dos equipamentos, assegurar a segurança dos pacientes e profissionais, conseqüentemente manter a continuidade dos serviços de fisioterapia.

10 - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não há providências a serem celebradas anteriormente à contratação, sendo, no entanto, a fiscalização necessária da execução do contrato por parte da administração municipal.

11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes. Após uma análise abrangente do órgão ou entidade pública, não foi constatada a existência de outros processos de contratação em andamento que estejam diretamente relacionados ou que possam interferir na execução do contrato em questão. Portanto, não há necessidade de considerar contratações correlatas ou interdependentes neste contexto específico

12 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se identificam impactos ambientais significativos decorrentes da contratação do serviço.

13 – ATENDIMENTO DA NECESSIDADE

A contratação atende integralmente à necessidade, garantir o pleno funcionamento dos equipamentos, assegurar a segurança dos pacientes e profissionais, conseqüentemente manter a continuidade dos serviços de fisioterapia.

Ariella C. dos Santos Braga
Secretária de Saúde



Documento assinado eletronicamente por **Ariella Christina dos Santos Braga**, Secretária de Saúde, em 18/02/2026, às 12:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#) e [Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://cidades.sei.sp.gov.br/ribeirao/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0197377** e o código CRC **D490767E**.

