

ESP-INST. ASSIST. MEDICA SERV. PUB. ESTADUAL

Estudo Técnico Preliminar 928/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 147.00014099/2025-19

2. Descrição da necessidade

2.1 Aquisição de 24 kits parte interna EQ-209 para o equipamentos Gerador de ondas de choque Swiss Dolorclast FT217 e Dolorclast Classic.

2.2 Utilizados pelo SERVIÇO MEDICINA FÍSICA E REABILITAÇÃO, O equipamento de ondas de choque consiste em um sistema eletro-pneumático, que gera ondas de baixa, média e alta energia para fins terapêuticos em patologia do sistema músculo-esquelético, partes moles, partes ósseas proximais, entre outras. A pretensa aquisição faz-se necessária, pois o referido kit é responsável pela geração e aplicação das ondas de choque radiais no tratamento dos pacientes. O aparelho atende uma média de trezentos e cinquenta (370) pacientes ao mês, comportando cada kit de ondas de choque, um total de 1.200.000 ondas com duração média de 30 dias.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Medicina Física e Reabilitação/ Fisiatria	Margarida S.C.M de Oliveira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Entrega: em até 30 (trinta) dias úteis corridos após a recebimento da Nota de Empenho acompanhada de Autorização de Fornecimento.

4.2- Validade mínima: deverá ter validade mínima de doze (12) meses, quando da entrega do produto no almoxarifado central do IAMSPE.

4.3- Todos os produtos deverão ter Registro ativo junto ao Ministério da Saúde.

4.4 Deverão ser atendidas todas as demais exigências que constarão no Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

5.1 A empresa Ecomed nos enviou documentos para comprovação de que é representante exclusiva

5.2 Solicitamos orçamentos para empresas que comercializam peças para equipamentos médicos, porém estas retornaram negativas ou não demonstraram interesse

5.3 Não foi verificada emissão de empenho nos últimos 180 dias nos sistemas Siafísico, BEC e Compras.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 Aquisição de Kits parte interna para equipamentos Geradores de Ondas de Choque EQ-209 para atendimento dos pacientes do Serviço de Medicina Física e Reabilitação por meio de processo de inexigibilidade ou da forma estipulada pela administração do instuto, objetivando a constituição de Sistema de Registro de Preços para um período de 12 meses.

6.2 As aquisições decorrentes da deste certame serão formalizadas através de Nota de Empenho e Autorização de Fornecimento

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 O quantitativo máximo anual será conforme tabela abaixo, o qual foi definido de acordo com o consumo médio mensal dos últimos três meses multiplicado por 12 (meses), diante dos dados registrado no Sistema Hospitalar MV e Sistema de Logística ILogix - Sistemas Informatizados para Controle e Estoque e Planejamento de Compras do Iamspe.

7.2 Foi considerada a demanda para abastecimento de um período de 12 meses.

ITEM	Cod.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CMM (trimestral)	QTDE MÁXIMA ANUAL Projeção Anual (+30%)
1.1	EQ-209	Kit Parte interna gerador radial	Unidade	6	24

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 139.200,00

8.1 Valor estimado, baseado nos valores orfertados.

Item	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	Valor unitário	QTDE MÁXIMA ANUAL Projeção Anual (+30%)
1.1	384843	Kit Parte Interna Gerador Radial	Unidade	R\$ 5.800,00	24

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Diante da aquisição para Sistema de Registro de Preços, o valor será registrado durante 12 meses e será adquirido conforme política de abastecimento deste Instituto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Para a contratação em questão não existem outras correlatas e nem interdependentes para a viabilidade desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 Esta contratação está prevista no PCA vigente.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 O atendimento eficiente e eficaz das necessidades do HSPE-FMO para assistência aos pacientes, procurando a otimização dos serviços de saúde através da aquisição dos melhores produtos a um valor condizente com a realidade de mercado, sem perder a qualidade.

Ademais, esta contratação evitará desabastecimento de produtos essenciais, de forma a não gerar impacto nos atendimentos direto aos pacientes.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 A Administração deverá emitir a correspondente Nota de Empenho e elaboração do Contrato, se for o caso, para que a aquisição/contratação seja efetivada

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Não há impacto ambiental nesta aquisição.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Conforme demonstrado neste documento, há vantajosidade para o IAMSPE na aquisição das peças.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

RUDSON DE LIMA SILVA

Diretor Técnico II



Assinou eletronicamente em 16/07/2025 às 11:33:00.