

# Estudo Técnico Preliminar 530/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

Necessidade de aquisição de cama elastica para atender a emenda impositivas nº 08/2023 do vereador Danclar Rossato com aquisição de uma unidade de cama elástica para a EMEI Eufrásia Pengo Lorensi e a 25/2023 da vereadora Luci Duarte que contemplara a EMEF Prof. Erlinda Minoggio Vinadé com aquisição de duas unidades de cama elástica.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Superintendencia Administrativa e Financeira	Tiago Schimanko

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 3. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS:

#### ITEM 10 – CAMA ELÁSTICA 4,27 6 PÉS.

**Descrição:** cama elástica infantil 4,27M 6 pés, suporta até 240kg, estrutura em aço zincado 38,10 mm, sistema de impulsão: 72 molas de 18 cm, sistema de montagem por encaixe, diâmetro mínimo da cama elástica: 4,27M 6 pés e peso mínimo da estrutura: 49,1kg.

**Ponteiras** com forma arredondada para facilitar a instalação e fixação de rede de proteção.

**Isotubos** blindados multicoloridos e altamente resistente para proteção dos usuários e da haste da cama elástica.

**Rede de proteção** confeccionada com fio 5/1 de alta qualidade.

**Molas bicônicas** produzidas com fio 3,05 e aço zincado.

**Lona de salto** fabricada em manta poliéster emborrachada com proteção UV, proteção antioxidante e antifungo com acabamento com fita CBR 50mm e reforço duplo em cima e em baixo para maior durabilidade e resistência no salto.

**Quantidade de 2 unidades.**

#### ITEM 11 – CAMA ELÁSTICA 3,05 M .

**Descrição:** Cama elástica pula-pula 3,05M suporta até 135 kg, estrutura em aço zincado 38,10 mm, sistema de impulsão: 64 molas de 18 cm, sistema de montagem por encaixe, acompanha escada de ferro com 2 degraus, diâmetro minimo da cama elástica: 3,05M, altura mínima do chão até a lona de salto: 68 cm, peso aproximado da estrutura: 32,1 kg.

**Ponteiras** com forma arredondada para facilitar a instalação e fixação de rede de proteção.

**Isotubos** blindados multicoloridos e altamente resistente para proteção dos usuários e da haste da cama elástica.

**Rede de proteção** confeccionada com fio 5/1 de alta qualidade.

**Molas bicônicas** produzidas com fio 3,05 e aço zincado.

**Lona de salto** fabricada em manta poliéster emborrachada com proteção UV, proteção antioxidante e antifungo com acabamento com fita CBR 50mm e reforço duplo em cima e em baixo para maior durabilidade e resistência no salto.

**Quantidade de 1 unidade.**

## 5. Levantamento de Mercado

Pesquisas de preços realizadas através de solicitação de orçamento para empresas fornecedoras deste item através de e-mail institucional.

## 6. Descrição da solução como um todo

Necessidade de aquisição de cam elastica para atendimento das emendas impositivas nº 08-2023, e 25-2023.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

**ITEM 10 - CAMA ELÁSTICA 4,27 6 PÉS – CONFORME TERMO DE REFERENCIA** na quantidade total de 2 unidades.

**ITEM 11 - CAMA ELÁSTICA 3,05 M - CONFORME TERMO DE REFERENCIA** na quantidade de 1 unidades

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 7.492,37

O valor total da pesquisa de preços considerando a média de cada item é de R\$ 7.492,37 nasua totalidade

Para o item 01- a média para cada cama elastica é de R\$ 2.843,74

Para o item 2 - a média para a cama elastica é de R\$ 1.804,90

Conforme orçamentos em anexo.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não será necessário o parcelamento, será feito aquisição de forma única de cada item.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Atraves de emendas impositivas nº 08/2023 do vereador Danclar Rossato com aquisição de uma unidade de cama elástica para a EMEI Eufrásia Pengo Lorensi e a 25/2023 da vereadora Luci Duarte que contemplara a EMEF Prof. Erlinda Minoggio Vinadé com aquisição de duas unidades de cama elástica.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Executar as emendas recebidas para aprimorar as atividades psicomotoras e de recreação dos alunos matriculados nas escolas contempladas pelas emendas impositivas.

## 13. Providências a serem Adotadas

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

não se aplica

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaramos viável a execução das emendas impositivas visto que aps a realização das especificações do produto e orçamento elas as correspondem.

## 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](#).

**FERNANDA BORIN NOAL**

Gerente setorial



*Assinou eletronicamente em 03/06/2024 às 13:57:38.*