



FUNDAÇÃO HEMOPA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Processo administrativo nº 2024/512986

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE		
1.1 - QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Para otimizar o uso do espaço disponível nos ambientes destinados a armazenagem de insumos da Fundação Hemopa e Unidades da Hemorede, organizando materiais de maneira eficiente e segura a fim de manter registros atualizados da quantidade e localização dos itens, evitando assim a superlotação ou desperdício de recursos.	
2. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO		
2.1 - QUAL O TIPO DE OBJETO?	☒ Bem. ☐ Serviço.	
2.2 - QUAL A NATUREZA?	☐ Continuada.	☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio.
	☒ Não continuada.	
2.3 - QUAL A VIGÊNCIA?	☒ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☐ 12 meses. ☐ Indeterminado. ☐ dias. ☐ Outro: ____ ☐ meses. ☐ anos.	
2.4 - PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	☐ Sim. ☒ Não. ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.	
2.5 - HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	☐ Sim. Contrato nº: / Prazo final: / / ☒ Não.	
2.6 - PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	Item	Descrição detalhada
	1	- Capacidade de 1200kg para carga dinâmica e 3000kg para carga estática. - Materiais duráveis e resistentes de alta qualidade. - Vida útil, maior do que outros materiais.
2.7 - HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☒ Sim. Especificar: Apesar de ser produto feito de insumo de baixíssima poluição, existe a poluição visual, a ocupação de espaço público, série de questão que proíbem que sejam simplesmente abandonados. ☐ Não.	
2.8 - HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim. ☒ Não.	



FUNDAÇÃO HEMOPA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Processo administrativo nº 2024/512986

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

3.1 - ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?

- ☐ Consulta a fornecedores. ☒ Contratações similares.
☒ Internet. ☐ Audiência pública.
☐ Outro. **Especificar:** (Indicar o meio).

3.2 - JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO

Considerando a eficiência de movimentação de carga, na organização e armazenagem, também uma opção econômica para estocar materiais. Considerando as soluções encontradas no mercado conforme descrição abaixo:

Solução 1 – Aquisição de estantes para suportar carga volumosa e pesada.

- **Vantagens:** maior capacidade de carga e organização na armazenagem.
- **Desvantagens:** Custo mais elevado do equipamento, montagem de fixação ao chão ou parede, manutenção regular incluindo reparo com pintura.

Solução 2 – Palete de plástico, feito de matéria prima (Polietileno de alta densidade ou Polipropileno).

- **Vantagens:** Durabilidade, otimização de espaço, é mais higiênico pela possibilidade de lavagem sem se desgastar, mais econômico, e segue as normas da ANVISA- Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
- **Desvantagens:** Palete de plástico quando danificado não pode ser reparado, tem que ser substituído por um novo.

Da Conclusão:

Considerando as soluções levantadas e diante do espaço físico onde será realizado o armazenamento de materiais, os custos e demais vantagens, optamos pela aquisição da solução 2.

3.3 - HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?

- ☐ Sim.
☒ Não.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

4.1 O QUE SERÁ CONTRATADO?

Empresa especializada para fornecimento de Palete de plástico para transporte e armazenagem de material.

4.2 - QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?

- ☒ Não há.
☐ 90 dias.
☐ 12 meses.
☐ dias.
☐ Outro: ☐ meses.
☐ anos.

4.3 - HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?

- ☐ Sim. **Justificativa:** (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação).
☒ Não.



FUNDAÇÃO HEMOPA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Processo administrativo nº 2024/512986

4.4 - HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. Descrever solução: (Contrato de manutenção). ☒ Não.				
5. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO					
5.1 - COMO SE OBTVEU O QUANTITATIVO ESTIMADO?	☐ Análise de contratações anteriores. ☐ Análise de contratações similares. ☒ Outro. Especificar: A demanda, no uso das dependências da Fundação Hemopa.				
5.2 - DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	O quantitativo foi a partir da demanda informado pelos gestores, conforme necessidade nas dependências da Fundação Hemopa - sede, anexos e hemorrede.				
5.3 - ESPECIFICAÇÃO	Item	Descrição	Und	Qtd	
	1	Palete/Estrado Plástico, capacidade de 1200 kg para cargas dinâmica e capacidade de 3000kg para carga estática, superfície vazada, fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD) ou polipropileno(PP) Especificações: Largura - 100cm Comprimento - 120cm Altura - 15cm Cor – Branco Conforme Anexo I	Und	108	
	2	Palete/Estrado plástico modular, capacidade de carga estática de 200kg, superfície vazada, encaixe “macho e fêmea” entre as peças, fabricado em polietileno de alta densidade(PEAD) ou polipropileno (PP). Especificações: Largura – 50cm Comprimento – 60cm Altura – 15cm Cor – Branco Conforme Anexo II	Und	122	
6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO					
6.1 - MEIOS USADOS NA PESQUISA	☒ Pannel de preços. ☒ Contratações similares. ☒ SIMAS ☐ Fornecedores. ☒ Internet. ☐ Outro. Especificar: (Indicar o meio).				
6.2 - ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
	1	Palete/Estrado Plástico, capacidade de 1200 kg para cargas dinâmica e capacidade de 3000kg para carga estática, superfície vazada, fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD) ou polipropileno(PP) Especificações: Largura - 100cm Comprimento - 120cm Altura - 15cm Cor – Branco Conforme Anexo I	R\$ 267,90	108	R\$ 28.933,20



FUNDAÇÃO HEMOPA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Processo administrativo nº 2024/512986

	2	Paleta/Estrado plástico modular, capacidade de carga estática de 200kg, superfície vazada, encaixe “macho e fêmea” entre as peças, fabricado em polietileno de alta densidade(PEAD) ou polipropileno (PP). Especificações: Largura – 50cm Comprimento – 60cm Altura – 15cm Cor – Branco Conforme Anexo II	R\$ 123,48	122	R\$ 15.064,26	
					TOTAL	R\$ 43.997,76

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

7.1 - A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	☒ Sim.	
	☐ Não. Por quê?	☐ Objeto indivisível. ☐ Tecnicamente inviável. ☐ Aproveitamento da Competitividade. ☐ Perda de escala. ☐ Economicamente inviável. ☐ Outro. Especificar: Material Permanente

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

8.1 - HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	☐ Sim. Especificar: (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente).
	☒ Não.

9. ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO

9.1 - HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	☐ Sim. Especificar item do PCA: _____.
	☒ Não. Providências: PCA ainda em fase de elaboração

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1 - QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	☐ Manutenção do Funcionamento Administrativo	☒ Redução de Custos
	☐ Redução dos Riscos do Trabalho	☐ Aproveitamento de Recursos Humanos
	☒ Serviço/Bem de Consumo	☒ Ganho de Eficiência
	☐ Outro. Especificar: (Indicar o benefício).	☐ Realização de Política Pública

11. PROVIDÊNCIAS PENDENTES

11.1 - HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. Especificar: (Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc).
	☒ Não.



FUNDAÇÃO HEMOPA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Processo administrativo nº 2024/512986

12. IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO	
12.1 - HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?	☒ Sim. Especificar os impactos: Paletes/estrado de plástico são conhecidos por sua durabilidade e longa vida útil, o que pode reduzir a necessidade de substituição frequente e, portanto, minimizar o impacto ambiental associado à produção do material. Especificar as medidas de mitigação dos impactos: (Detalhar). ☐ Não.
13. CONCLUSÃO	
13.1 - A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	☒ Sim. ☐ Não.

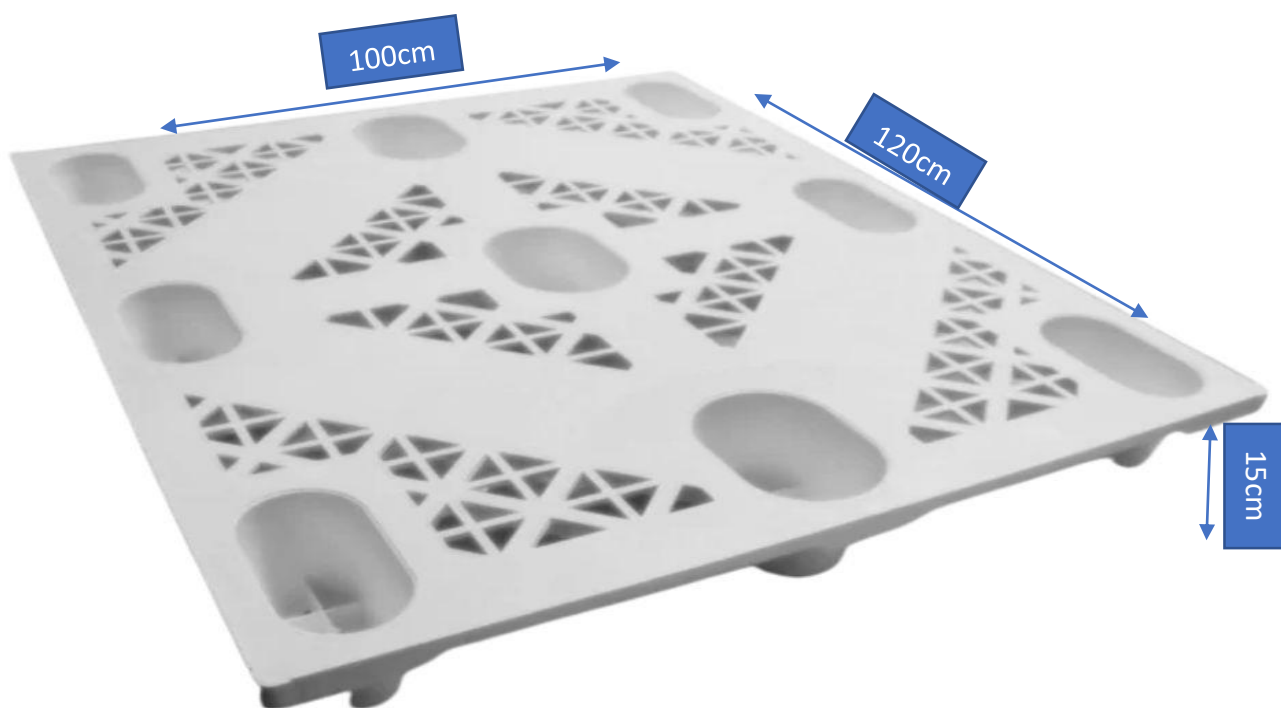
Belém (PA), 11/06/2024

Maria Onezima Oliveira de Souza
Gerente de Almoxarifado e Patrimônio
MAT. 55589412

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Josyanne Cristine de Lima Rátis (Lei 11.419/2006)
EM 12/06/2024 15:31 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 651FCB791CE49294.490070AF2A6A4BD2.AAC062EE03C2D295.3C3D9069934AA286

SUGESTÃO - MODELOS DE PALETE/ESTRADO

ITEM 1



ITEM 2

