

Estudo Técnico Preliminar 10/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 058.00035618/2025-55

2. Descrição da necessidade

2. Estudo técnico preliminar para tratar da necessidade de aquisição de materiais de consumo (chuveiros elétrico, torneiras, tanques e reservatório de água) requisitado pelo Ministério Público para suprir as necessidades da Cadeia Pública de Cotia e 3º DP de Carapicuíba.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO	LAÉRCIO FERREIRA CHAGAS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4. Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

- a) Os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;
- b) A contratada deverá entregar o material, em remessa única, no endereço especificado no instrumento convocatório conforme o Termo de Referência;
- c) Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada;
- d) Os materiais entregues deverão possuir a data de fabricação recente, sendo no mínimo de 06 meses.

5. Levantamento de Mercado

5. Com Base nos requisitos definidos, foram realizados levantamentos para identificar soluções existentes no mercado para atender os requisitos estabelecidos, objetivando alcançar os resultados pretendidos e atender a necessidade da aquisição, levando em consideração os aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

Solução: realizar licitação própria. É possível a realização de licitação, pois a mesma é mais viável, tendo em vista atender as necessidades contínuas recorrentes.

6. Descrição da solução como um todo

6. Diante da necessidade de aquisição dos Materiais de Consumo descritos na presente, se faz necessária a presente Dispensa de Licitação para agilizar o processo, e suprir as necessidades o quanto antes.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7. A estimativa de contratação segue conforme planilha:

ITEM	QTE	ITEM	SIAFISIC	DISCRIMINAÇÃO	Valor unitário	Valor Total
1	15	1832387	601522	TORNEIRA - TIPO: DE POLIPROPILENO, COM ACABAMENTO NA COR BRANCA, VOLANTE NO MODELO COMPRIMENTO 15CM, VOLANTE NO MODELO UNIVERSAL, BICA DO TIPO BICA FIXA CURTA, FIXAÇÃO NA PAREDE, COM ENCAIXE 3/4 POLEGADA, BITOLA DA SAÍDA 3/4 POLEGADA, UTILIZADA EM INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COM GARANTIA DE 01 ANO	R\$ 14,69	R\$ 220,35
2	6	5705339	617813	TANQUE - TIPO: DE MARMORE SINTÉTICO, NO FORMATO QUADRADO, COM DIMENSÕES DE (60 X 60)CM, COM PROFUNDIDADE DE 26,5CM, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE CHUMBAMENTO, NA COR BRANCA	R\$ 156,91	R\$ 941,46
3	15	276383	614569	CHUVEIRO ELÉTRICO - TIPO: DE POLIPROPILENO, NA VOLTAGEM 220 VOLTS, COM CONTROLE DE 3 TEMPERATURAS (DESLIGADO, MÍNIMO E MÁXIMO), E POTENCIA DE NO MÍNIMO (VERÃO) 4600 W E MÁXIMA (INVERNO) 5500W, COM DUCHA MANUAL COM MANGUEIRA, NA COR BRANCA, COM ROSCA 3/4 POLEGADA, PRESSÃO MÍNIMA (1 MCA) E MÁXIMA DE 400 KPA (40 MCA), CONFORME NBR 12483	R\$ 55,54	R\$ 833,10
4	1	3209253	449582	RESERVATÓRIO – TIPO: 1000 LTROS, A BASE DE POLIETILENO, TRONCO-CONICO, ALTURA MAXIMA COM TAMPA 92 CM, DIAMETRO DA BASE 135 CM, DIAMETRO DA TAMPA 57 CM, COR AZUL, COM TAMPA ROSCADA, CONFORME NBR 14799	R\$ 506,60	R\$ 506,60

						R\$ 2.501,51
--	--	--	--	--	--	---------------------

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.501,51

8. A estimativa do valor da contratação foi utilizado seguindo os parâmetros utilizados pelo Decreto nº 67.888, 17 de Agosto de 2023, tendo em vista que foi utilizado a mediana dos itens com as ferramentas de pesquisa de preços do governo federal, totalizando o valor de R\$2.501,51 (Dois mil quinhentos e um reais e cinquenta e um centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9. O objeto da presente aquisição através de Dispensa de Licitação com disputa, será por item, visando propiciar a ampla participação de licitantes, ampliação de competitividade e assim proporcionar o menor custo para o Estado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10. Não há necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação destes itens.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11. A obtenção dos materiais de consumo visam atender requisição do Ministério Público e garantir condições de higiene e funcionamento da Cadeia Pública de Cotia e 3º DP de Cara

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12. Os resultados pretendidos com a aquisição desses equipamentos será a melhoria das condições básicas de higiene e saneamento dos custodiados da Cadeia Pública de Cotia e 3º DP de Carapicuíba, assegurando o cumprimento das normas sanitárias e dos direitos humanos .

13. Providências a serem Adotadas

13. Nesta contratação não há necessidade de adequação do ambiente ou outra providências a serem adotadas .

14. Possíveis Impactos Ambientais

14. Não previsão de possíveis impactos ambientais para esta contratação.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O material de consumo é necessário e indispensável para atendimento de requisição do Ministério Público e garantir condições adequadas de higiene e funcionamento da Cadeia Pública de

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](#).

CAROLINA ROSA DA SILVA ARAUJO

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 21/03/2025 às 11:58:23.