

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração.

1. DADOS DO PROCESSO:	
Nº do Processo:	5793/2023
Estudo Preliminar nº:	04/2023
Secretaria:	Secretaria Municipal de Assistência Social, Direitos Humanos, Trabalho e Políticas Públicas para a Juventude
Setor Requisitante:	Gerência de Proteção Social Especial
Objeto:	Trata-se de estudos preliminares referentes a contratação de empresa especializada para o fornecimento de Material Permanente para organizar o Abrigo Provisório para pessoas em situação de rua.
Equipe de Planejamento:	Gestor: Simone de Almeida Pinto, Subsecretária Municipal de Assistência Social, Direitos Humanos Trabalho e Políticas Públicas para a Juventude, matrícula 63.267
	Apoio Técnico Administrativo pela compilação das informações e transcrição: Monara Tavares da Silva Cunha, matrícula 199.511; Monique Duarte Chaves, matrícula 6868.
	Apoio Técnico: Amélia Cristina Domingues Fernandes, matrícula 115.162, Assistente Social, Ana Elza da Silva Júnior, Gerente da PSE, matrícula 62995.
	De acordo: Diego Asth da Silva Secretário Municipal de Assistência Social, Direitos Humanos Trabalho e Políticas Públicas para a Juventude Matrícula 63.262
2. INTRODUÇÃO:	
<p>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.</p> <p>O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.</p>	
3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:	
<p>Tendo em vista a necessidade de prover condições de acolhimento para a população em situação de rua que recorre ao atendimento no Abrigo Provisório localizado na Av: Amâncio Mário de Azevedo, 281 – área A1 – galpão 3 – frente – Dua Pedras - Nova Friburgo/RJ e, seguindo as orientações da Tipificação Nacional dos Serviços Socioassistenciais (Resolução CNAS nº109/2009), que orienta como organizá-los</p>	

proporcionando condições básicas no ambiente físico e recursos materiais como mobiliário, material de higiene pessoal, eletrodomésticos, dentre outros, a Secretaria de Assistência Social, através da Gerência de Proteção Social Especial e equipe Técnica, que em conjunto elaborou e encaminhou requisição dos itens necessários para o referido Abrigo, considerando que ali serão recebidas, acolhidas pessoas para banho, pernoite, alimentação.

Informamos que existe processo de número **12.553/2023** em tramitação para locação do Abrigo definitivo que ficará situado na **Alameda Visconde de Taunay, nº 278 – Parque São Clemente, Nova Friburgo/RJ**

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Os materiais deverão atender um padrão mínimo de qualidade, durabilidade, com garantia de 12 meses para defeitos.

Todo mobiliário deve estar em conformidade com as normas técnicas da ABNT, deve vir acompanhado dos panfletos dos móveis com informação necessária e suficiente para perfeita identificação do modelo ou da linha contendo o modelo do produto e instruções de utilização e montagem.

Deve conter relatório de desempenho do produto conforme norma NBR 13961: 2010 – NBR 13962:2006 – NBR 13962:2006 - ABNT NBR 5841 e ABNT NBR 5770 - ABNT NBR 8094:1983 - Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina ; Norma NBR 9177 (Fadiga dinâmica perda de espessura): 10% máximo; Índice de conforto: 2,0 mínimo e Norma ASTM D 3574 no caso do sofá, todos emitidos por laboratório acreditado pelo INMETRO, com escopo abrangendo a referida norma.

A empresa vencedora, deverá realizar a montagem total dos móveis, substituir peças defeituosas parcial ou totalmente e substituir eletrodomésticos nos prazos legais estabelecidos caso seja necessário, sem ônus para Administração, em prazo especificado no Termo de Referência.

MATERIAL PERMANENTE

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT
01	474044	Armário aço, acabamento superficial: pintura lisa, cor: verde, 2 portas:, quantidade prateleiras: 3 prateleiras, altura: mínimo 1,80 até 2 m, largura: aproximadamente 0,97 m, profundidade: aproximadamente 0,50 m, características adicionais: porta cabides, porta toalhas, material: aço, aplicação: vestiário/roupeiro. Garantia mínima 12 meses.	UND	20
02	328438	Cama, material: madeira, tipo: solteiro, modelo: com cabeceira, medidas aproximadas de comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 cm, cabeceira com altura 0,30 cm e 0,90 cm. Garantia mínima 12 meses.	UND	20
03	320849	Colchão: Uso Hospitalar, Material: Espuma, Densidade: D-28, Comprimento: 190 CM, Altura Base: 10 CM, Largura: 95 CM, Características Adicionais: Forro Em Courvim, Anti-Alérgico, Respirador Lateral.	UND	20
04	269307	Sofá, espuma com densidade para assento - d26 e 28, revestimento: couro/ tecido resistente, cor: cinza/ preto, características adicionais: apoio de braços; quantidade assentos: 3. Garantia mínima 12 meses.	UND	3

05	384638	Mesa Refeitório: Altura aproximada 0,78 M, cantos arredondados, estrutura em aço carbono tubular com pintura eletroestática a pó, tampo de mdf laminado melamínico medindo 1,20 M, Largura: 0,80 CM, com 4 bancos Conjugados, sem encosto, Sapatas Reguláveis.	UND	5
06	445521	Armário em chapa de aço fosfatizada, pintura eletrostática a pó, medidas aproximadas: Altura: 1,98 m, Largura: 0,92 CM, profundidade 48cm, 02(duas) portas com puxador e fechadura, 04(quatro) prateleiras reguláveis.	UND	5
07	479310	Mesa escritório, material estrutura: mdf/ mdp, material tampo: mdf/ mdp, revestimento tampo: laminado melamínico baixa pressão, cor: Imbuia, largura: mínimo 200 cm até 220 cm, altura: 0,75 m, espessura tampo: 25 mm, características adicionais: armário inferior. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
08	355787	Cadeira escritório, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido cor: preto, material encosto: espuma poliuretano injetado, material assento: espuma poliuretano injetado, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, tipo sistema regulagem vertical: pneumático, quantidade pés: 5 unid. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
09	475805	Cadeira fixa, material assento: compensado, espuma injetada, material encosto: compensado, espuma injetada, material estrutura: tubo aço, material revestimento assento e encosto: tecido polipropileno, densidade espuma assento e encosto: média, acabamento estrutura: cromado, tipo base: fixo, tipo encosto: fixo, características adicionais: sem braço, cor: preta, tipo pé: 4 pés. Garantia mínima 12 meses.	UND	6
10	449998	Máquina lavar roupa, tipo: automática, capacidade: mínimo 10kg máximo 11kg, aplicação: doméstica, lavagem, enxágue e centrifugação, características adicionais: tampa abertura frontal, sistema de lavagem, funções, voltagem: 220 v, material cesto: aço inoxidável. Cor: branca. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
11	234120	Máquina secar roupa, capacidade mínima de 10k e máxima de 13k de roupa centrifugada; acabamento do cesto Aço inox; Tensão/Voltagem 220V; Rotação reversível; Porta com abertura de 180°C; Ventilação traseira; Baixo nível de ruído; Programa tira-odor e tira-vinco; Cor: branca Potência da resistência (W): 1350; Acesso ao cesto Frontal; Centrifugação: Sim; - Filtro: Sim. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
12	364223	Cafeteira elétrica residencial em material resistente, capacidade: mínimo 26 cafés, voltagem: 220 v, placa aquecedora, filtro removível, corta pingo, nível, jarra em aço escovado. Garantia mínima 12 meses.	UND	1
13	462426	Ventilador de parede, potência motor: 170 w, tensão alimentação: 220v, 03 velocidades, grade de proteção removível, material: aço, diâmetro: 60 cm, cor: preta. Garantia mínima 12 meses.	UND	10

14	443965	Televisor 50 pol, voltagem: bivolt, características adicionais: smart tv, full hd, entradas hdmi, usb, conversor di, tipo tela: led, acessórios: controle remoto. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
15	464109	Bebedouro água de coluna, com 2 torneiras e 1 jato gelado, voltagem: 220v, material gabinete: aço inoxidável, capacidade água: 100l. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
16	470946	Refrigerador duplex, capacidade refrigeração: 450 l, frost free, tensão 220v, etiqueta eficiência energética "A", Garantia mínima 12 meses.	UND	2
17	479243	Forno microondas, em aço inoxidável, capacidade: mínimo 30 l, potência: 1.400 w, voltagem: 220 v, timer, prato giratório. Garantia mínima 12 meses.	UND	2
18	393610	Fogão a gás industrial de canto, em chapa galvanizada, acendimento manual, com forno, 04(quatro) queimadores duplos, grelha em ferro fundido, Garantia mínima 12 meses.	UND	1
19	461517	Vasilhame de Botijão para gás, uso: doméstico, capacidade: cerca de 13 kg, com válvula e mecanismo de segurança.	UND	3

Com o fito de aplicar o princípio da sustentabilidade, previsto no artigo 5º da Lei 14.133/2021, deverá ser observado pelo licitante que os produtos deverão ser nacionais e com baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água nos termos do artigo 4º, do decreto federal nº 7.746/2012, que especificou as práticas sustentáveis que devem ser observadas quando da realização de licitações e contratações por parte da Administração Pública.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

Cabe dizer que a estimativa do quantitativo foi realizada pela Gerência de Proteção Social Especial, tendo como base a previsão inicial de abrigar 20 (vinte) pessoas em situação de rua, de acordo com os relatórios da equipe técnica do CREAS e seguindo as orientações da Tipificação Nacional dos Serviços Socioassistenciais (Resolução CNAS nº109/2009), que orienta como organizar o abrigo provendo condições no ambiente físico e recursos materiais.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Inicialmente urge destacar que conforme Decreto 2007 de 16 de fevereiro de 2023, a Pasta responsável pela realização da pesquisa de mercado é a Secretaria Municipal de Infraestrutura e Logística, todavia, em cumprimento as orientações da Controladoria foi realizada pesquisa no PNCP (Portal Nacional de Compras Públicas) com o fito de averiguar contratações similares a presente contratação.

Nesse sentido, urge consignar nestes estudos preliminares a pesquisa de preços praticados e registrados em Atas de Registros de Preços de contratações similares bem como observamos, a contratação via dispensa de licitação já pela nova lei de Licitações e Contratos nº 14.133/2021, com o mesmo objeto, praticados no âmbito de órgãos e entidades da Administração Pública, conforme demonstrativo anexo a este ETP.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Tendo em vista a necessidade de oferecer condições mínimas de acolhimento `população que recorre ao atendimento no Abrigo Provisório, a solução mais adequada é a aquisição dos itens através de licitação por **PREGÃO ELETRÔNICO Art 28 I**, julgamento **MENOR PREÇO POR ITEM Art 33 I**, nos Termos da Lei 14.133/2023.

Assim foi detectado pela equipe técnica de estabelecer no Termo de Referência, que serão incluídos na presente contratação, assistência técnica, garantia de 1 (um) ano, bem como a montagem e instalação dos equipamentos que fizerem necessários.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e/ou interdependentes ao objeto pretendido, nem há pretensão de realizar contratações futuras para que o objetivo desta contratação seja atingido, razão pela qual este item não será considerado no planejamento.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Em conformidade com o artigo 40 inciso V, alínea b c/c artigo 47 II, do princípio do parcelamento, a contratação será por item, entendendo que é tecnicamente viável e economicamente vantajoso para administração, não acarretando prejuízo ao conjunto do objeto. Isto porque o parcelamento do objeto, quando viável, garante isonomia e ampliação da competitividade do certame, que são princípios gerais do Micro Sistema das Licitações e Contratações, nos termos da **Súmula 247 do TCU "É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das Licitações para contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo, ou perda da economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidade autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade."**

10. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO:

A Contratação aqui pretendida tem por finalidade garantir o atendimento nos serviços socioassistenciais, integrantes do Serviço de Proteção Social Especial de Alta Complexidade, que tem por missão oferecer atendimento aos indivíduos que se encontram em situação de risco pessoal ou social por ameaça ou violação de direitos, cujos vínculos familiares e comunitários foram rompidos e que demandam intervenções especializadas. O Abrigo que oferece acolhimento a referida população, localizado na **Avenida Amâncio Mário de Azevedo, 281 – área A1- galpão 3 frente – Duas Pedras – Nova Friburgo/RJ**, necessita de condições mínimas no que diz respeito ao ambiente físico e os recursos materiais como mobiliário, material de higiene pessoal, eletrodomésticos.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A pasta requisitante deverá designar servidores para atuarem na fiscalização da execução do objeto contratado, devendo supervisionar junto do Gestor, o controle efetivo da entrega, montagem, informando à Gestão sobre qualquer irregularidade observada na execução do objeto.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não se fez observar a existência de possíveis impactos ambientais, razão pela qual este item não será considerado no planejamento, no entanto, deverá ser observado pelo licitante que os produtos deverão ser nacionais e com baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água nos termos do artigo 4º, do decreto federal nº 7.746/2012.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se viável em termos de disponibilidade de mercado, consoante artigo 7º, inciso XIII da IN SEGES/ME Nº 40, de 22 de maio de

