



SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 018/2024 – LICITAÇÕES E CONTRATOS - SEMAS

1. INTRODUÇÃO

1. Este documento apresenta os estudos técnicos preliminares, onde será avaliada a contratação pretendida, demonstrando os elementos e as informações essenciais que servirão para embasar a elaboração do Termo de Referência, quando for considerada viável, de modo a melhor atender aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela sua estrutura organizacional.
2. A contratação de materiais e equipamentos para o "Projeto Cuidadoso: ao Idoso com Carinho" da Secretaria Municipal de Assistência Social de Barcarena, Estado do Pará, é justificada, pois atende a uma necessidade real do projeto, traz vantagens significativas e é viável do ponto de vista técnico e financeiro.
3. O projeto "Projeto Cuidadoso: ao Idoso com Carinho" visa atender às necessidades dos idosos do município de Barcarena, proporcionando-lhes cuidados básicos, como alimentação, higiene e saúde, bem como atividades de lazer e socialização. Para isso, é necessário a aquisição de materiais e equipamentos específicos.

2. ALINHAMENTO AOS PLANOS DA ADMINISTRAÇÃO

1. A contratação pretendida está alinhada aos planos estratégicos da Administração, delineados nas diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas, onde estão fixadas e detalhadas as respectivas ações ao alcance dos objetivos institucionais, primando pela eficácia, eficiência e efetividade dos respectivos projetos, programas e processos.
2. A contratação não está prevista no Plano de Contratações Anual para o ano de 2024, contudo possui orçamento direcionado para a contratação na despesa para o exercício de 2024:

60 – Fundo Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa
6060 – Fundo Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa
08.241.0046.2.232 – Assistência à Pessoa Idosa - FMDPI
FONTE: 16690000

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

1. Estima-se que aproximadamente 80 pessoas idosas sejam beneficiadas diretamente com o projeto e mais 80 de forma indireta (cônjuges e/ou responsáveis e familiares), monitoradas por uma equipe de 5 profissionais. Sendo assim, o quantitativo estimado dos materiais e equipamentos foi obtido com base nas atividades desenvolvidas pela equipe de trabalho e no número de beneficiados devidamente previsto no projeto e aprovado pela resolução nº 03/2023 – CMDPI e publicado no Diário Oficial de Barcarena nº 381/2023, de 26 de abril de 2023.
2. O quantitativo e a respectiva unidade atribuída, fundamentais ao dimensionamento da pretensa contratação em função da utilização provável, foram devidamente definidos mediante observância à previsão da demanda a ser atendida e possíveis alterações em decorrência das atividades a serem desenvolvidas e seus desdobramentos, bem como considerando o orçamento disponível e ainda a sequência histórica da realização de despesas semelhantes, quando existente, a fim de se evitar aditivos contratuais desnecessários ou mesmo a necessidade de se realizar novo certame, com conseqüente perda de economia de escala.



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

1. Para fins de estimativa do preço da futura contratação, foi realizada pesquisa baseada em contratações similares e anteriores realizadas pela Administração Pública onde foram realizadas cotações baseadas em outros processos licitatórios com itens similares, onde a pesquisa completa encontra-se anexa a esta ETP e foi utilizada a apuração mediana saneada nos moldes do § 1º do art. 23 da Lei 14.133/2021.

() composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo;

(X) contratações similares feitas pela Administração Pública;

() dados de pesquisa publicada em mídia especializada ou de tabela de referência;

() pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores;

() pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas.

2. O mapa comparativo de preços consta na planilha inserida em anexo a este processo administrativo, no qual o valor estimado dos itens consta na tabela abaixo.

2

DEMANDA DE QUANTITATIVO DE ITENS POR SECRETARIA, PARA LICITAR.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA O “PROJETO CUIDADOSO: AO IDOSO COM CARINHO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	MÉDIA/UNIT R\$	MÉDIA/TOTAL R\$
1	AÇÚCAR TIPO REFINADO - BRANCO, DE PRIMEIRA QUALIDADE, ORIGEM VEGETAL, COMPOSTO DE SACAROSE DE CANA-DE-AÇÚCAR, LIVRE DE FERMENTAÇÃO, ISENTO DE MATÉRIA TERROSA, DE PARASITOS E DE DETRITOS ANIMAIS E VEGETAIS. APARÊNCIA, COR E CHEIRO PRÓPRIOS DO TIPO DE AÇÚCAR. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, NÚMERO DE LOTE, QUANTIDADE DO PRODUTO, VALIDADE DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 1KG.	UNIDADES	500	R\$ 5,61	R\$ 2.805,00



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

2	ÁLCOOL LÍQUIDO 70% - ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO 70% (70° GL), LÍQUIDO. FRASCO 1 LITRO.	UNIDADES	100	R\$ 9,94	R\$ 994,00
3	ARMÁRIO EM AÇO VERTICAL PARA ESCRITÓRIO - ARMÁRIO AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA EPÓXI, COR: CINZA, QUANTIDADE PORTAS: 2 UNIDADES, QUANTIDADE PRATELEIRAS: 4 UNIDADES, ALTURA: 1,98 M, LARGURA: 0,90 M, PROFUNDIDADE: 0,40 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FECHADURA, 1 PRATELEIRA FIXA E 3 REGULÁVEIS.	UNIDADES	1	R\$ 939,63	R\$ 939,63
4	ARROZ INTEGRAL TIPO 01 POLIDO - PARBOLIZADO. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, NÚMERO DE LOTE, QUANTIDADE DO PRODUTO, VALIDADE DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 1KG.	UNIDADES	500	R\$ 7,74	R\$ 3.870,00
5	AVEIA EM FLOCOS GROSSOS 200G - AVEIA BENEFICIADA, CLASSE BRANCA, EM FLOCOS GROSSOS, EMBALADA EM PAPEL IMPERMEÁVEL. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, NÚMERO DO LOTE, DATA DE VALIDADE, QUANTIDADE DO PRODUTO E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR VALIDADE MÍNIMA DE 06 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 200G.	UNIDADES	500	R\$ 5,61	R\$ 2.805,00
6	AZEITE EXTRA VIRGEM. EMBALAGEM 500ML	UNIDADES	500	R\$ 40,90	R\$ 20.450,00
7	BALÃO Nº 7, BEXIGA/BALÃO DE FESTA, MATERIAL LÁTEX, LISO, CORES DIVERSAS. PACOTE COM 50 UNIDADES.	UNIDADES	20	R\$ 12,74	R\$ 254,80

3



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

8	BALÃO Nº 9, BEXIGA/BALÃO DE FESTA, MATERIAL LÁTEX, LISO, CORES DIVERSAS. PACOTE COM 50 UNIDADES.	UNIDADES	20	R\$ 13,16	R\$ 263,20
9	BARBANTE ALGODÃO, 8 FIOS, ACABAMENTO CRU. ROLO COM NO MÍNIMO 150M.	UNIDADES	10	R\$ 13,59	R\$ 135,90
10	BISCOITO INTEGRAL. TIPO CREAM CRAKER. APRESENTAÇÃO QUADRADA. EMBALAGEM 420G.	UNIDADES	500	R\$ 6,50	R\$ 3.250,00
11	BLOCO RECADO, MATERIAL PAPEL, COR AMARELO, LARGURA 76 MM, COMPRIMENTO 102 MM, TIPO REMOVÍVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUTO-ADESIVO. PACOTE COM 100 FOLHAS.	UNIDADES	20	R\$ 6,55	R\$ 131,00
12	BONÉ PERSONALIZADO COM A LOGO DO PROJETO. COM ABA.	UNIDADES	10	R\$ 19,24	R\$ 192,40
13	BORRIFADOR, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO SPRAY, CAPACIDADE PARA 500ML.	UNIDADES	10	R\$ 8,81	R\$ 88,10
14	CADEIRA DE RODAS - CADEIRA DE RODAS DOBRÁVEL COM SISTEMA EM DUPLO X, DE FÁCIL TRANSPORTE, CONTENDO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: • CADEIRA DOBRÁVEL COM SISTEMA EM DUPLO X; • ESTOFAMENTO EM MATERIAL IMPERMEÁVEL COM 8 CM; • ENCOSTO REBATÍVEL RECLINÁVEL COM 6CM; • SUPORTE DE BRAÇO ALMOFADADO EM PVC; • APOIOS DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS; • RODAS DIANTEIRAS DE ABS DE 8 MACIÇAS COM SISTEMA ANTI FURO; • RODAS TRASEIRAS DE 24" COM PNEUS INFLÁVEIS E SISTEMA QUICK RELEASE (RODAS DE FÁCIL REMOÇÃO); • PROTETOR LATERAL DE ROUPAS INTEGRADO; • APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS, REBATÍVEIS LATERALMENTE COM REGULAGEM DE ALTURA E ELEVAÇÃO DE PERNAS; • CHASSI TUBULAR ROBUSTO E RESISTENTE DE AÇO CARBONO; • ALMOFADA COM ESPUMA DE ALTA	UNIDADES	40	R\$ 1.567,71	R\$ 62.708,40



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

	DENSIDADE E COM CAPA DE NYLON; • CINTO ABDOMINAL PARA SEGURANÇA; • FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS E ERGONÔMICOS; • GARFO DIANTEIRO LONGO COM REGULAGEM DE ALTURA; • CINTO COM VELCRO PARA APOIO DE PANTURRILHA; • BOLSA TRASEIRA COM VELCRO; • POSSIBILIDADE DE COLOCAR APOIO DE PANTURRILHA RECLINÁVEL/AJUSTÁVEL (ACESSÓRIO OPCIONAL);				
15	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETÁRIA COM BRAÇO - CADEIRA ESCRITÓRIO, MATERIAL ESTRUTURA: TUBO METÁLICO, MATERIAL REVESTIMENTO ASSENTO E ENCOSTO: TECIDO POLIÉSTER AZUL ROYAL, MATERIAL ENCOSTO: MADEIRA E ESPUMA INJETADA, MATERIAL ASSENTO: MADEIRA E ESPUMA INJETADA, TIPO BASE: GIRATÓRIA COM 5 RODÍZIOS, TIPO ENCOSTO: ALTO, APOIO BRAÇO: COM BRAÇOS, REGULAGEM VERTICAL: A GÁS.	UNIDADES	2	R\$ 482,25	R\$ 964,50



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

16	CADEIRA HIGIENICA/MULTIUSO - CADEIRA MULTIUSO (HIGIENE, BANHO E USO SOBRE O VASO SANITÁRIO) EM AÇO DOBRÁVEL CONFORME DETALHAMENTO A SEGUIR: • CHASSI EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI; • DOBRÁVEL EM SISTEMA SANFONA; • ASSENTO COM TAMPA EM ALTA DENSIDADE; • SUPORTE PARA COMADRE/COLETOR; • RODAS DIANTEIRAS E TRASEIRAS GIRATÓRIAS DE 4; • FREIOS DE PÉ PARA TRAVAMENTO NAS RODAS DIANTEIRAS; • APOIO PARA OS BRAÇOS EM PLÁSTICO; • APOIO PARA OS PÉS REMOVÍVEL; • SISTEMA ENGATE RÁPIDO PINO CLICK; • GIRO DE 360° - FACILIDADE DE MOVIMENTAÇÃO EM LOCAIS DE ESPAÇO REDUZIDO.	UNIDADES	30	R\$ 411,12	R\$ 12.333,60
17	CÂMERA DIGITAL COMPACTA. 1080P, 44MP, ZOOM DIGITAL E ANTI-VIBRAÇÃO DE 16X. COM LCD PARA VISUALIZAR AS FOTOS EM TEMPO REAL. COM CABO USB PARA COMUNICAÇÃO DA CÂMERA COM COMPUTADOR. COM CARTÃO DE MEMÓRIA.	UNIDADES	1	R\$ 397,50	R\$ 397,50
18	CAMISA PERSONALIZADA EM ALGODÃO, ADULTO, TAMANHOS P, M, G. COM MANGA CURTA, COM A LOGO DO PROJETO.	UNIDADES	10	R\$ 30,25	R\$ 302,50
19	CANETA ESFEROGRAFICA COM TINTA NA COR AZUL, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE INCOLOR E TRANSPARENTE, PONTA COM ESFERA DE TUNGSTENIO COM ESCRITA FINA; CARGA E TAMPA CONECTADAS AO CORPO POR ENCAIXE. CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXAS	4	R\$ 39,21	R\$ 156,84
20	CANETA MARCA TEXTO, COM TINTA FLUORESCENTE, BASE D'ÁGUA COM SECAGEM RÁPIDA, PONTA FACETADA PARA TRALOS DE 1 A 3MM, COR AMARELO, ROSA OU VERDE. CAIXA COM 12 UNIDADES.	CAIXAS	2	R\$ 27,35	R\$ 54,70



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

21	CLIPS PARA PAPEL Nº 6/0, MATERIAL AÇO NIQUELADO, CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXAS	10	R\$ 4,87	R\$ 48,70
22	COLÔNIA, FÓRMULA HIPOALERGÊNICA E DERMATOLOGICAMENTE TESTADA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: ÁLCOOL NEUTRO, ÁGUA PURIFICADA, ESSÊNCIA. EMBALAGEM: FRASCO 250 ML.	UNIDADES	200	R\$ 19,09	R\$ 3.818,00
23	CONDICIONADOR DE CABELOS - CONDICIONADOR CAPILAR SEM SAL, PARA TODOS OS TIPOS DE CABELOS. EMBALAGEM DE 200 ML.	UNIDADES	200	R\$ 17,88	R\$ 3.576,00
24	COPO DESCARTÁVEL, PLÁSTICO POLIETILENO, BORDAS ARREDONDADAS, COR BRANCO OU TRANSPARENTE. PACOTE 100 UNIDADES. CAPACIDADE 180ML.	PACOTES	20	R\$ 7,65	R\$ 153,00
25	CREME DENTAL - DENTIFRÍCIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA CREME DENTAL COM FLUOR ATIVO (1500 PPM), TUBO COM 90 G.	UNIDADES	200	R\$ 5,47	R\$ 1.094,00
26	DOMINÓ EDUCATIVO ASSOCIAÇÃO DE IDEIAS, EM MADEIRA, CONFECCIONADO EM MDF, 28 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 52,14	R\$ 521,40
27	ENXAGUANTE ANTISSÉPTICO BUCAL SEM ÁLCOOL 500 ML	UNIDADES	200	R\$ 14,25	R\$ 2.850,00
28	ESCOVA DENTAL ADULTO - ESCOVA DENTAL, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICO, MATERIAL CABO ANATÔMICO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: ADULTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CANTOS ARREDONDADOS, TIPO CERDAS: MACIA.	UNIDADES	200	R\$ 6,02	R\$ 1.204,00

7



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

29	FEIJÃO CARIOCA TIPO 01 - DE PRIMEIRA QUALIDADE, CONSTITUÍDO DE 95% DE GRÃOS INTEIROS, MADUROS, LIMPOS E SECOS. ISENTO DE MATERIAL TERROSO, SUJIDADES E MISTURA DE OUTRAS VARIEDADES E ESPÉCIES. ACONDICIONADO EM SACO PLÁSTICO ATÓXICO, VALIDADE MÍNIMA DE 06 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 1KG.	UNIDADES	500	R\$ 7,25	R\$ 3.625,00
30	FITA ADESIVA TRANSPARENTE, TAMANHO 50M X 5 CM, APLICAÇÃO MULTIUSO.	UNIDADES	20	R\$ 10,18	R\$ 203,60
31	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, TAMANHO 50M X 5 CM, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTIUSO.	UNIDADES	20	R\$ 14,94	R\$ 298,80
32	FITILHO DE CETIM 100% POLIÉSTER, ESPESSURA 7 MM, ROLO COM 100 METROS. CORES DIVERSAS.	UNIDADES	20	R\$ 14,26	R\$ 285,20
33	FRALDA DESCARTÁVEL GERIÁTRICA TAMANHO G FORMATO ANATÓMICO, CONTENDO ELÁSTICO NAS PERNAS, COBERTURA INTERNA DE FALSO TECIDO, PELÍCULA ANTE-UMIDADE, POLPA E FLOCOS ABSORVENTES E COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL E FITAS ADESIVAS LATERAIS, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO, EMBALADA EM PACOTE PLÁSTICO RESISTENTE CONTENDO DADOS DE FABRICAÇÃO, PROCEDÊNCIA E VALIDADE. PACOTE COM 16 UNIDADES.	PACOTES	200	R\$ 52,83	R\$ 10.566,00



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

34	FRALDA DESCARTÁVEL GERIATRICA TAMANHO M FORMATO ANATOMICO, CONTENDO ELASTICO NAS PERNAS, COBERTURA INTERNA DE FALSO TECIDO, PELICULA ANTE-UMIDADE, POLPA E FLOCO ABSORVENTES E COBERTURA EXTERNA IMPERMEAVEL E FITAS ADESIVAS LATERAIS, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITARIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO, EMBALADA EM PACOTE PLÁSTICO RESISTENTE CONTENDO DADOS DE FABRICAÇÃO, PROCEDENCIA E VALIDADE. PACOTE COM 8 UNIDADES.	PACOTES	200	R\$ 31,73	R\$ 6.346,00
35	FRALDA DESCARTÁVEL GERIATRICA TAMANHO XG FORMATO ANATOMICO, CONTENDO ELASTICO NAS PERNAS, COBERTURA INTERNA DE FALSO TECIDO, PELICULA ANTE-UMIDADE, POLPA E FLOCO ABSORVENTES E COBERTURA EXTERNA IMPERMEAVEL E FITAS ADESIVAS LATERAIS, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITARIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO, EMBALADA EM PACOTE PLÁSTICO RESISTENTE CONTENDO DADOS DE FABRICAÇÃO, PROCEDENCIA E VALIDADE. PACOTE COM 16 UNIDADES.	PACOTES	200	R\$ 50,01	R\$ 10.002,00
36	GRAMPO PARA GRAMPEADOR, MATERIAL METAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TAMANHO 26/6. CAIXA COM 5.000 UNID.	CAIXAS	10	R\$ 16,64	R\$ 166,40
37	HIDRATANTE PARA PELE SENSÍVEL, 120ML	UNIDADES	200	R\$ 36,01	R\$ 7.202,00



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

38	JOGO - DOMINÓ CLÁSSICO, CONTENDO 28 PEÇAS, COM ESTOJO PARA GUARNIÇÃO DO JOGO. DIMENSÕES APROX. DO ESTOJO: 19CM X 11CM X 2CM; DIMENSÕES APROX. DA PEÇA: 5CM X 2,5CM X 1CM; COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO E MILAMINE. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 23,58	R\$ 235,80
39	JOGO - QUEBRA CABEÇA COM MÍNIMO, MATERIAL MADEIRA, DIMENSÕES DO PRODUTO 4.5 X 23.5 X 22 CM. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 37,88	R\$ 378,80
40	JOGO DA MEMÓRIA EDUCATIVO PROFISSÕES, CONFECCIONADO EM MDF, 40 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 30,25	R\$ 302,50
41	JOGO DA VELHA EM MADEIRA. CARACTERÍSTICAS: 10 PEÇAS. TABULEIRO CONFECCIONADO EM MDF, MEDINDO APROXIMADAMENTE 200X200MM. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 30,28	R\$ 302,80
42	JOGO DE XADREZ, CONJUNTO CONFECCIONADO EM MADEIRA E PEÇAS DE PLÁSTICO, MEDINDO 26 X 5 X 13 CM. ACONDICIONADO EM ESTOJO DE MADEIRA. CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UNIDADES	10	R\$ 120,05	R\$ 1.200,50
43	LEITE EM PÓ DESNATADO 400G - LECITINA DE SOJA, CÁLCIO, SOLUBILIDADE: INSTANTÂNEO, EMBALADO EM PACOTE DE 400G, VALIDADE MÍNIMA DE 06 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. - NÃO SERÁ ACEITO COMPOSTO LÁCTEO.	UNIDADES	500	R\$ 18,13	R\$ 9.065,00
44	MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL - MATERIAL: TNT (TECIDO NAO TECIDO), TIPO FIXAÇÃO: ALÇAS EM ELASTICO NAS EXTREMIDADES, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: TRIPLA CAMADA DE FILTRAGEM, FORMATO RETANGULAR, COR BRANCA, CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXAS	200	R\$ 14,32	R\$ 2.864,00

10



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

45	MESA ESCRITÓRIO COM 2 GAVETAS E CHAVE - CONFECCIONADA EM MADEIRA MDP DE 15 À 25 MM DE ESPESSURA, REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR CINZA, ACABAMENTO DAS BORDAS COM PERFIL DE PVC FLEXÍVEL ARREDONDADO À 180°, 02 GAVETAS COM PUXADORES E CHAVES COM TRANCA DA PRIMEIRA GAVETA, PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. DIMENSÕES: 120CM À 140 CM DE LARGURA DE 60CM DE PROFUNDIDADE 75CM DE ALTURA. TAMPO ÚNICO, BORDAS EM TERMOPLÁSTICO NA COR CINZA E ESPESSURA MÍNIMA DE 2,0 MM, RAIOS DE BORDA DE CONTATO COM O USUÁRIO DE 2,5MM. DOTADA DE CANALETAS HORIZONTAIS FIXADAS SOB O TAMPO PARA PASSAGEM DA FIAÇÃO, COM 2 OU 3 FUIROS DE 60MM DE DIÂMETRO PARA PASSAGEM DA FIAÇÃO E TAPAFURO EM NYLON, POLIPROPILENO OU POLIESTIRENO, NA TONALIDADE DO LAMINADO. PAINEL FRONTAL, SOB O TAMPO, EM MDP, ESPESSURA MÍNIMA DE 18 MM REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO NA COR CINZA, BORDA RETA EM TERMOPLÁSTICO, NA MESMA COR DO CINZA.	UNIDADES	1	R\$ 738,82	R\$ 738,82
46	MILHO VERDE ENLATADO. 170G.	UNIDADES	500	R\$ 5,27	R\$ 2.635,00
47	NOTEBOOK, PROCESSADOR 15 8ª GERAÇÃO OU EQUIVALENTE, ARMAZENAMENTO RAM DE 8GB, SSD 256GB, LEITOR DE CARTÃO SD; ENTRADA USB 2.0; PORTA HDMI; RJ45 ; USB 3.1 GEN 1; ENTRADA DE FONES DE OUVIDO E MICROFONE, TECLADO ALFA	UNIDADES	1	R\$ 3.275,88	R\$ 3.275,88



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

	NUMERICO, WINDOWS 11 PRO, TELA MÍNIMA 15".				
48	PAPÉL 40KG, TAMANHO 660 X 960MM, GRAMATURA 120 G/M ² , COR:BRANCA.	UNIDADES	40	R\$ 2,85	R\$ 114,00
49	PAPÉL A4, MATERIAL PAPÉL ALCALINO, BRANCO, COMPRIMENTO 297 MM, LARGURA 210 MM, GRAMATURA 75 G/M ² , CAIXA COM 10 RESMAS DE 500 FOLHAS.	CAIXAS	10	R\$ 253,80	R\$ 2.538,00
50	PAPÉL CARMIM, FORMATO 48X66 CM, GRAMATURA 110 G/M ² , CORES VARIADAS.	UNIDADES	40	R\$ 2,41	R\$ 96,40
51	PAPÉL EMBORRACHADO, MATERIAL BORRACHA EVA, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 40 CM, ESPESSURA 2 MM, PADRÃO LISO, CORES VARIADAS.	UNIDADES	40	R\$ 3,14	R\$ 125,60
52	PAPÉL FOTO ADESIVO A4 135G, PACOTE 100 FOLHAS	PACOTES	20	R\$ 56,63	R\$ 1.132,60
53	PAPÉL FOTOGRÁFICO, COR BRANCO, TAMANHO A4, GRAMATURA 180 G/M ² . PACOTE COM 20 UNIDADES.	PACOTES	20	R\$ 26,54	R\$ 530,80
54	PAPÉL OPALINE/DIPLOMATA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, COR BRANCA, GRAMATURA 180 G/M ² , COMPRIMENTO 297 MM, LARGURA 210 MM. PACOTE 50 FOLHAS.	PACOTES	40	R\$ 14,69	R\$ 587,60
55	PAPÉL TOALHA, PICOTADO, TAMANHO MÍNIMO DE 20 CM X 22 CM , ROLO COM 60 TOALHAS, PACOTE COM 2 ROLOS.	UNIDADES	50	R\$ 6,93	R\$ 346,50
56	PASTA A-Z, LOMBO LARGO 8 CM, TAMANHO OFÍCIO, ALTURA: 34,5 CM, LARGURA: 28,5 CM, PAPÉLÃO REVESTIDO COM PLÁSTICO PP, COM 2 ARGOLAS NIQUELADAS EM FORMATO REDONDO E ETIQUETA EXTERNA DE IDENTIFICAÇÃO COM PELÍCULA PLÁSTICA, ACOMPANHA COMPRESSOR PARA FIXAÇÃO DO PAPÉL.	UNIDADES	20	R\$ 24,06	R\$ 481,20

12



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

57	PENTE PARA USO DIÁRIO. MATERIAL: PLÁSTICO. COM CABO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 24.6 X 6 X 0.6 CENTÍMETROS.	UNIDADES	200	R\$ 6,76	R\$ 1.352,00
58	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 02.	UNIDADES	10	R\$ 3,30	R\$ 33,00
59	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 04.	UNIDADES	10	R\$ 7,54	R\$ 75,40
60	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 08.	UNIDADES	10	R\$ 10,34	R\$ 103,40
61	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 10.	UNIDADES	10	R\$ 10,90	R\$ 109,00
62	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 12.	UNIDADES	10	R\$ 12,65	R\$ 126,50
63	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA CHATO, MATERIAL CERDA PELO SINTÉTICO, TAMANHO 20	UNIDADES	10	R\$ 13,42	R\$ 134,20
64	PLASTIFICADORA LAMINADORA POLISELADORA. POTÊNCIA MÍNIMA 500W. CAPACIDADE ATÉ A3.	UNIDADES	1	R\$ 476,91	R\$ 476,91
65	SABONETE EM BARRA - ASPECTO FÍSICO SÓLIDO, PESO 90 G, TIPO PERFUMADO, FORMATO RETANGULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CREME HIDRATANTE E GLICERINADO.	UNIDADES	200	R\$ 3,55	R\$ 710,00
66	SACO 40X30CM, MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, ALTURA: 40 CM, LARGURA: 30 CM, ESPESSURA: 0,30 MM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTES	20	R\$ 72,83	R\$ 1.456,60
67	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 15L, COR PRETO. PACOTE COM 10 UNIDADES.	UNIDADES	10	R\$ 3,69	R\$ 36,90

13



PREFEITURA DE
BARCARENA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

68	SACO TRANSPARENTE - EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA: SACO, LARGURA: 50 CM, ALTURA: 70 CM, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, ESPESSURA: 0,015 MM, APLICAÇÃO: ACONDICIONAMENTO DE CESTA BÁSICA, COR: INCOLOR.	UNIDADES	500	R\$ 1,90	R\$ 950,00
69	SACOLA DE ALGODÃO PERSONALIZADA. SACOLA DE ALGODÃO COM ALÇAS COSTURADAS NA PARTE INTERNA. ALTURA : 38,5 CM LARGURA : 33CM. PERSONALIZAÇÃO EM SILKSCREEN COM A LOGOMARCA DO CUIDADOSO	UNIDADES	200	R\$ 10,80	R\$ 2.160,00
70	SARDINHA ÓLEO LATA 125G - SARDINHA EM CONSERVA, PEIXE EM CONSERVA, TIPO SARDINHA INTEIRA SEM CABEÇA, INGREDIENTE: ÓLEO COMESTÍVEL, ÁGUA E SAL. EMBALAGEM 125G. VALIDADE DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UNIDADES	500	R\$ 5,27	R\$ 2.635,00
71	SELETA DE LEGUMES EM CONSERVA. LATA 170G. CONTENDO: ERVILHA REIDRATADA, BATATA, CENOURA, SALMOURA (ÁGUA E SAL) E ESTABILIZANTE CLORETO DE CÁLCIO.	UNIDADES	500	R\$ 4,92	R\$ 2.460,00
72	SHAMPOO - SHAMPOO TIPO NEUTRO, APLICAÇÃO ADULTO, PARA TODOS OS TIPOS DE CABELO, FRAGRÂNCIA SUAVE. EMBALAGEM 200 ML.	UNIDADES	200	R\$ 17,79	R\$ 3.558,00
73	SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA ADULTOS ACIMA DE 50 ANOS. COM CÁLCIO E VITAMINA D, SEM AÇUCARES, SEM SABOR. EMBALAGEM 370G.	UNIDADES	500	R\$ 87,66	R\$ 43.830,00
74	TALCO ANTISSEPTICO PERFUMADO, 80G	UNIDADES	200	R\$ 8,43	R\$ 1.686,00
75	TESOURA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, COMPRIMENTO 13 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PONTA.	UNIDADES	10	R\$ 3,59	R\$ 35,90

14

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

76	TINTA PARA CARIMBO E PARA AUTO ENTINTADO 30ML COR AZUL.	UNIDADES	5	R\$ 7,37	R\$ 36,85
77	TINTA PARA IMPRESSORA ECOTANK COMPATÍVEL COM IMPRESSORAS L3250. FRASCO 65 ML. COR: PRETO, CIANO, MAGENTA, AMARELO, SENDO 10 UNIDADES DE CADA COR, TOTALIZANDO 40 UNIDADES.	UNIDADES	40	R\$ 48,00	R\$ 1.920,00
78	TINTA PARA TECIDO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO ARTESANATO, EMBALAGEM 37 ML. CORES DIVERSAS.	UNIDADES	20	R\$ 7,14	R\$ 142,80
79	TOALHA DE BANHO, MATERIAL 100% ALGODÃO, TAMANHO 70X140CM. CORES VARIADAS.	UNIDADES	200	R\$ 73,53	R\$ 14.706,00
80	TOALHA DE MÃO, MATERIAL 100% ALGODÃO, TAMANHO 20X40CM. CORES VARIADAS.	UNIDADES	200	R\$ 3,17	R\$ 634,00
VALOR GLOBAL					R\$ 271.377,43

6. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

1. Objetivando o alcance de melhores resultados para a Administração Municipal, os itens desta contratação serão adquiridos de forma parcelada.
2. Inferimos que o parcelamento apresenta benefícios para a Administração Municipal, como: Redução do custo total da contratação, o parcelamento pode permitir que a Administração Municipal negocie preços menores com os fornecedores, pois eles terão a oportunidade de competir por um menor volume de itens, maior flexibilidade na execução do objeto, o parcelamento pode permitir que a Administração Municipal ajuste a contratação conforme as necessidades do projeto.
3. Com base nos benefícios identificados para a Administração Municipal e para os idosos atendidos pelo projeto, conclui-se que o parcelamento da contratação de materiais e equipamentos para o "Projeto Cuidadoso: Ao idoso com carinho" é uma opção viável.
4. Por isso, justifica-se a contratação de forma parcelada, desde que sejam adotadas medidas para mitigar os riscos identificados, como estabelecer critérios claros para a seleção dos fornecedores e monitorar o cumprimento dos prazos de entrega.

7. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PRETENDIDA E O DIMENSIONAMENTO DO FORNECIMENTO



SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

1. O quantitativo e a respectiva unidade atribuída, fundamentais ao dimensionamento da pretensa contratação em função da utilização provável, foram devidamente definidos mediante observância à previsão da demanda a ser atendida e possíveis alterações em decorrência das atividades a serem desenvolvidas e seus desdobramentos, bem como considerando o orçamento disponível e ainda a sequência histórica da realização de despesas semelhantes, quando existente, a fim de se evitar aditivos contratuais desnecessários ou mesmo a necessidade de se realizar novo certame, com conseqüente perda de economia de escala.

8. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

1. Com base nos elementos apresentados neste estudo técnico preliminar realizado pela equipe de planejamento da contratação, consideramos que a solução mais vantajosa para atender a demanda aqui exposta é a aquisição dos materiais e equipamentos para o "Projeto Cuidadoso: Ao idoso com carinho"

2. Dessa forma, não temos dúvida que a solução apresentada poderá solucionar a demanda do projeto em atendimento.

3. Levando em conta o valor orçado e a natureza do bem ser comum sugerimos a licitação na modalidade pregão eletrônico sem a utilização do sistema de registro de preços.

4. Considerando as especificações e requisitos da solução escolhida, que melhor atende aos interesses e necessidades da Administração, e levando em conta os elementos obtidos nos estudos preliminares realizados, conclui-se que a contratação pretendida é viável.

16

9. MAPA DE RISCOS

O mapa de riscos deste Estudo Técnico Preliminar (ETP) está disponível no Anexo I. Este documento é importante para a gestão de riscos e deve ser consultado regularmente pela equipe responsável por sua execução para garantir que os riscos sejam monitorados e que as ações de mitigação sejam implementadas de forma eficaz.

Barcarena, 15 de maio de 2024.

Elaborado por:

Carlos Alberto Gomes Pinheiro
Matrícula nº 14803-/2

Aprovado por:

Francinea Teixeira Dias
Secretária Municipal de Assistência Social
Decreto nº 0015/2021 – GPMB