



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis, destinados ao atendimento das necessidades das unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo.

Área Requisitante (Secretaria/Setor): Almoxarifado Central

1. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a etapa inicial da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos que levaram à necessidade de abertura de processo licitatório para, conforme necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente tal contratação e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

2.1. Descrição da Necessidade

A Prefeitura de Monte Carmelo possui diversas unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais que demandam, de forma contínua, utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis para o adequado desempenho de suas atividades institucionais. A inexistência ou insuficiência desses itens compromete diretamente a execução de serviços públicos essenciais, especialmente aqueles relacionados ao preparo e à distribuição de alimentos, à higiene dos ambientes e ao atendimento direto à população.

Além disso, a utilização de utensílios e materiais inadequados ou em condições precárias pode gerar riscos sanitários, desperdício de recursos públicos e prejuízos à qualidade dos serviços prestados. A reposição periódica desses bens é necessária em razão do desgaste natural decorrente do uso contínuo, da ampliação de unidades e da intensificação das atividades em setores sensíveis, como escolas, unidades assistenciais e espaços de atendimento coletivo.

Nesse contexto, a contratação proposta atende ao interesse público ao assegurar condições mínimas de funcionamento, higiene, organização e eficiência operacional das unidades municipais. A aquisição planejada e padronizada desses materiais contribui para a melhoria da qualidade dos serviços ofertados à população, para a racionalização do uso dos recursos públicos e para o fortalecimento da capacidade administrativa do Município.

2.2. Caracterização do objeto: A presente contratação trata-se bens e serviços comuns, sendo possível sua discriminação técnica e não sendo categorizados como bens de luxo.

3. DO PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO



A contratação está devidamente alinhada com todos os instrumentos de planejamento orçamentário vigentes.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o adequado atendimento das necessidades da Administração, a contratação deverá observar os seguintes requisitos técnicos, funcionais e operacionais, considerados necessários e suficientes à escolha da solução:

- Requisitos técnicos:
- Os utensílios domésticos e de cozinha deverão ser fabricados com materiais resistentes, atóxicos e apropriados ao uso a que se destinam, em conformidade com normas técnicas e sanitárias vigentes.
- Os materiais descartáveis deverão possuir qualidade compatível com o uso institucional, garantindo resistência mínima, segurança e higiene durante sua utilização.
- Os produtos deverão apresentar acabamento adequado, ausência de rebarbas, trincas ou defeitos que comprometam a funcionalidade ou a segurança dos usuários.
- Os itens deverão estar em conformidade com as normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), quando aplicável, bem como demais legislações correlatas.
- Requisitos funcionais:
- Os itens deverão atender às demandas rotineiras de preparo, acondicionamento e distribuição de alimentos, bem como às atividades administrativas e operacionais das unidades municipais.
- Os produtos deverão permitir fácil manuseio, limpeza e armazenamento, contribuindo para a eficiência das rotinas de trabalho.
- Os utensílios e materiais deverão ser compatíveis com o uso coletivo e institucional, suportando uso frequente sem prejuízo de desempenho.
- Requisitos operacionais:
- A contratação deverá prever fornecimento por meio de sistema de registro de preços, com entrega parcelada, conforme a demanda das unidades requisitantes.
- Os prazos de entrega deverão ser entregues em até 10 (dez) dias após o recebimento da Autorização de fornecimento, evitando desabastecimento das unidades.
- Os produtos deverão ser entregues devidamente embalados, identificados e acompanhados de nota fiscal, garantindo rastreabilidade e controle.
- Critérios e práticas de sustentabilidade:
- Preferência por produtos fabricados com materiais recicláveis ou reutilizáveis, sempre que tecnicamente viável.
- Redução do uso de embalagens excessivas, priorizando aquelas que causem menor impacto ambiental.
- Estímulo à aquisição de produtos com maior durabilidade, de modo a reduzir a necessidade de reposições frequentes e o descarte de resíduos.



- Padrões mínimos de qualidade e desempenho:
- Atendimento integral às especificações técnicas definidas no Termo de Referência.
- Garantia de desempenho adequado durante a vida útil estimada dos produtos.
- Substituição dos itens que apresentarem defeitos de fabricação, conforme as condições contratuais.

5. DO QUANTITATIVO ESTIMADO

5.1. Descrições e Quantidades:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1	437939	ABRIDOR DE LATA/GARRAFA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO MINIMO 14,5 CM.	UND	200
2	351545	ASSADEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO, TAMANHO MÉDIO, RETANGULAR COM TAMANHO Nº07 COMPRIMENTOS 60 CM LARGURA 40 CM X ALTURA 7 CM.	UND	200
3		ASSADEIRA REDONDA EM ALUMÍNIO POLIDO MEDIDAS 35 CM DIAMETRO X 7CM DE ALTURA.	UND	200
4	301069	ASSADEIRA RETANGULAR DE ALUMÍNIO; ALTURA: 6,5 CM; LARGURA: 30 CM; COMPRIMENTO: 44 CM; CAPACIDADE: 6 LITROS.	UND	200
5	603637	AVENTAL DE COZINHA PVC FORRADO, FRONTAL, COMPRIMENTO 1,20M, LARGURA 0,70M, COM CORDÕES PARA AJUSTE NO PESCOÇO E CINTURA.	UND	350
6	326593	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 12 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES: 39 C X38 L X 13 A	UND	300
7	397173	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 3,3L . MATERIAL POLIPROPILENO, TAMANHO 9X26CM	UND	300
8	405455	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 34 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES: 54,6X54,6X22,8 CM	UND	300
9	405442	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 8 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES 35X35X13,6 CM	UND	300
10	236285	BACIA DE ALUMÍNIO 5 LITROS , MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 8,5CM, LARGURA: 35CM DIÂMETRO: 35CM, TAMANHO GRANDE, Nº 35.	UND	300
11	622092	BALDE DE PLASTICO, COM ALÇA DE ALUMINIO, CAPACIDADE DE 10 LITROS.	UND	500
12	325396	BALDE DE PLASTICO, COM ALÇA DE ALUMINIO, CAPACIDADE DE 20 LITROS.	UND	500
13		BANDEJA DE ISOPOR REFORÇADA, (B3 FUNDA) COR BRANCA, MEDIDAS: 23.5CM COMPRIMENTO X 18CM LARGURA X 3.3CM ALTURA. PACOTE COM 400 UNIDADES	PCT	1000
14	631567	BANDEJA PLASTICA RETANGULAR MULTIUSO MEDIDAS: 43,6 CM (C) X 30,4 CM (L) X 3,4 CM (A)	UND	200
15	413112	BANDEJA PLÁSTICA RETANGULAR, MEDINDO APROXIMADAMENTE 43X30X9, COR BRANCA, CAPACIDADE 7,5 LITOS.	UND	200
16		BANDEJA RETANGULAR, EM INOX, MEDINDO APROXIMADAMENTE 30 X 40 X 2 CM	UND	300
17		BOBINA PLÁSTICA PICOTADA CONTENDO 500 SACOS, FABRICADOS EM POLIETILENO, NAS DIMENSÕES DE 20 CM DE LARGURA POR 30 CM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 1,5 KG ESPESSURA MÍNIMA DE MICRA 0,15	BOB	500
18		BOBINA PLÁSTICA PICOTADA CONTENDO 500 SACOS, FABRICADOS EM POLIETILENO, NAS DIMENSÕES DE 40 CM DE LARGURA POR 60 CM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 9 KG ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MICRAS.	BOB	500
19	303147	BULE CHALEIRA PARA CAFÉ E CHÁ CAPACIDADE DE 3,3 LITROS FEITO EM ALUMÍNIO RESISTENTE, POSSUI CABO DE E TAMPA DE ALUMÍNIO. ESPECIFICAÇÃO: BOCA - 14 CM, FUNDO - 16 CM, ALTURA - 21 CM.	UND	300
20	339864	CAÇAROLA ALUMÍNIO N º34 CAPACIDADE 14,5 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS ALTURA: 20 CM, COMPRIMENTO COM ALÇAS: 48 CM, LARGURA: 37 CM. ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	50
21	222452	CAÇAROLA ALUMÍNIO Nº50 CAPACIDADE 41 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS ALTURA: 21,5 CM, COMPRIMENTO COM ALÇAS: 66 CM, LARGURA: 54 CM, ESPESSURA MINIMA 2 MM.	UND	50



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

22	315525	CAÇAROLA DE ALUMÍNIO Nº 24; - CAPACIDADE PARA 5 LITROS; COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. MEDIDAS: - ALTURA: 11CM; - DIÂMETRO DA BOCA: 24CM; - ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	50
23	339863	CAÇAROLA DE ALUMÍNIO Nº45 CAPACIDADE PARA 31 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS: 45CM DE LARGURA, 20CM DE ALTURA E 45CM DE DIÂMETRO. ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	80
24		CAIXA ORGANIZADORA EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE 20 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS COMPRIMENTO: 41 CM, ALTURA: 27 CM, LARGURA: 28 CM.	UND	200
25		CAIXA ORGANIZADORA EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE 56 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS COMPRIMENTO: 50 CM, ALTURA: 33 CM, LARGURA: 40 CM.	UND	200
26		CAIXA PLÁSTICA VAZADA, MEDINDO 56 CM X 36 CM X 31 CM, COR PRETA, SUPORTA ATÉ 20 KG DE CARGA.	UND	250
27		CANECA PLÁSTICA INFANTIL, EM POLIPROPILENO ATÓXICO E RESISTENTE, COM ALÇA LATERAL, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, FORMATO ARREDONDADO, CAPACIDADE 300 ML	UND	5.000
28	339679	CANUDO DE PLASTICO 8MM X 21CM PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	500
29		CAPA PARA COLCHÃO DE BERÇO IMPERMEÁVEL COM ELÁSTICO, COM REVESTIMENTO SUPERIOR DE TECIDO EM MALHA 100% POLIÉSTER COM TRATAMENTO EM POLIURETANO MINIMO DE 0,02 MM DE APLICAÇÃO E REVESTIMENTO LATERAL EM TECIDO 100% POLIÉSTER. MEDIDAS ALTURA: 12 CM; LARGURA: 70 CM; COMPRIMENTO: 130 CM.	UND	1000
30	456391	CESTO DE PLÁSTICO, MATERIAL POLIPROPILENO COM TAMPA, CAPACIDADE 40 LITROS, DIMENSÕES APROXIMADAS: (ALTURA 52,5 CM X COMPRIMENTO 45,5 CM X LARGURA 38,7 CM.	UND	200
31	419187	COADOR DE CAFÉ REUTILIZÁVEL; - CONFECCIONADO EM ALGODÃO 100%; - MALHA DUPLA; - HASTE E ARO CONFECCIONADOS EM ARAME GALVANIZADO; - COMPRIMENTO DO CABO: 8 CENTÍMETROS ALTURA DO COADOR: GG (20 CM); - LARGURA DO COADOR: GG (17 CM).	UND	500
32	397182	COLHER CONCHA PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200
33		COLHER DE ARROZ PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200
34	235787	COLHER DE REFEIÇÃO, MATERIAL PLASTICO E DESCARTAVEL, REFORÇADO PACOTE COM 50 UNIDADES, COR BRANCA, ALTURA 15,5 CM.	PCT	10000
35		COLHER DE SOBREMESA DE INOX, PARA REFEIÇÃO COMPRIMENTO MÍNIMA 16 CM.	UND	2000
36		COLHER DE SOPA EM AÇO INOXIDAVEL, DIMENSÕES MÍNIMAS: DIÂMETRO DA COLHER 4CM, LARGURA MAIOR DO CABO 1,7CM, COMPRIMENTO TOTAL 20CM.	UND	5000
37		COPO DE VIDRO INCOLOR, - CAPACIDADE 200 ML, DIMENSÕES APROXIMADAS: 6,7 X 6,7 X 9,3CM	UND	5000
38	311829	COPO DESCARTÁVEL COM TAMPA 250 ML - PACOTE COM 50 UNIDADES DE TAMPAS + 50 UNIDADES COPOS PLÁSTICOS	PCT	5000
39	629998	COPO DESCARTÁVEL REFORÇADO, COR TRANSPARENT, MATERIAL 100% POLIESTIRENO, CAPACIDADE 200 ML. CAIXA COM 25 PACOTES COM 100 UNIDADES CADA.	CX	2000
40		COPO DESCARTÁVEL REFORÇADO, COR TRANSPARENT, MATERIAL 100% POLIESTIRENO, CAPACIDADE 50 ML.CAIXA COM 50 PACOTES COM 100 UNIDADES CADA.	CX	200
41	443912	DESCASCADOR E RALADOR DE FRUTAS LEGUMES LÂMINA AÇO INOX CORTADOR MULTIFUNCIONAL, MEDIDAS APROXIMA 17 CM DE ALTURA, 5 CM DE LARGURA.	UND	200



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

42		DISPENSADOR DE COPO DESCARTÁVEL AUTOMÁTICO - SISTEMA QUE LIBERA UM COPO POR VEZ, PODE SER FIXADO POR PARAFUSOS QUE VEM JUNTO COM O PRODUTO. DISPENSER CILÍNDRICO PARA COPOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO DE 200ML, COM CAPACIDADE PARA 100 UNIDADES. PONTEIRAS EM PLÁSTICO E CILINDRO CENTRAL EM PLÁSTICO TRANSPARENTE. MEDIDAS APROXIMADAS 50CM DE ALTURA X 14CM DE PROFUNDIDADE X 14CM DE LARGURA. CAPACIDADE PARA 100 COPOS DE 180 OU 200ML.	UND	400
43		DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2/3 DOBRAS, CONSTITUÍDO DE PLÁSTICO COM ALTA RESISTÊNCIA DE IMPACTO. DIMENSÕES APROXIMADAS 270X290X160MM.	UND	400
44	404651	DISPENSADOR PARA SABONETE LÍQUIDO CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS, SISTEMA EM REFIL DE 800 ML, MEDIDAS APROXIMADAS 26 CM LARGURA 12 CM PROFUNDIDADE 10 CM; LOCAL DE FIXAÇÃO PAREDE.	UND	400
45		DISPENSER PARA ÁLCOOL EM GEL EM PLÁSTICO ABS, VISOR DE CRISTAL TRANSPARENTE, COM CAPACIDADE PARA 800ML. MEDIDAS DO PRODUTO: ALTURA: 29 CM, LARGURA: 13 CM, COMPRIMENTO: 12 CM, CORES BRANCO OU CINZA.	UND	200
46		ESCORREDOR DE ARROZ ESCORREDOR INDUSTRIAL 11 LITROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: DIÂMETRO DA BOCA: 40CM, ALTURA: 20CM.	UND	200
47	398237	ESCORREDOR DE LOUÇAS DUPLO EM AÇO CARBONO, PARA 13 PRATOS E 6 PORTA COPOS, E TALHERES COM 2 NÍVEIS, DIMENSÕES APROXIMADAS COMP. 44 CM X LARG. 24 CM X ALT. 25 CM	UND	200
48		ESCORREDOR DE MACARRÃO, CAPACIDADE DE 5 LITROS, EM ALUMÍNIO POLIDO TIPO TACHO COM PÉS E ASAS DE ALUMINIO COM FUROS NAS BASES E LATERAIS ESPESSURA APROXIMADA DE 2 MM, ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 40CM, LARGURA: 30CM, ALTURA: 18CM. DIÂMETRO: 30CM.	UND	200
49		ESCORREDOR DE PRATOS EM INOX POLIDO MONTADO COM CAPACIDADE PARA 40 PRATOS, COM 3 ANDARES, MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 51CM LARGURA: 28CM, ALTURA: 65CM.	UND	20
50	355387	ESCUMADEIRA PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200
51	219008	FACA DE MESA EM AÇO INOXIDÁVEL, CORTE SERRILHADO COM CABO DE POLIPROPILENO. MÍNIMO 20 CM DE COMPRIMENTO.	UND	2000
52		FACA PARA COZINHA, TIPO AÇOUQUEIRO, COM LÂMINA EM INOX CROMO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPILENO, COMPRIMENTO DA LÂMINA DE 8 POLEGADAS.	UND	200
53	387117	FACA PARA PÃO EM AÇO INOX COM CABO PRETO DE PLASTICO, COMPRIMENTO DA LÂMINA DE 19CM.	UND	150
54	618274	FILTRO DE PAPEL Nº 103 - CAIXA COM 30 UNIDADES	CX	1500
55	378539	FLANELA, LIMPEZA GERAL, COMPOSIÇÃO: 100% ALGODÃO, BORDA: COM BAINHA COSTURA REFORÇADA, MEDIDA: 38X58 CM COR: BRANCA	UND	5000
56	442943	FRIGIDEIRA ANTIADERENTE DE ALUMÍNIO COM SUPERFÍCIE ANTIADERENTE, COM MEDIDAS APROXIMADAS DIÂMETRO DE 50 CM, ALTURA 5 CM, ESPESSURA 3 MM, COMPRIMENTO TOTAL 82 CM, CAPACIDADE EM VOLUME 10 L.	UND	200
57	366342	FRIGIDEIRA DE ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO CERÂMICO DIAMETRO 24 CM, COM ESPESSURA DE 3MM, CABO DE BAQUELITE ANTITÉRMICO.	UND	200
58		GARFO DE MESA ESTRUTURA E CABO EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO:19 CM.	UND	3.000
59	304509	GARFO DE REFEIÇÃO MATERIAL DESCARTÁVEL REFORÇADO PACOTE COM 50 UNIDADES, NA COR BRANCO.	UND	2000
60		GARRAFA TÉRMICA 1 LITRO COM TAMPAS, DIMENSÕES ALTURA: 32 CM, LARGURA: 9.5 CM . REVESTIMENTO EXTERNO POLIPROPILENO - PP. AMPOLA DE VIDRO. COPO TRANSLÚCIDO MULTIUSO. CONSERVAÇÃO TÉRMICA DE, NO MÍNIMO, 6 HORAS. COM "FUNDO FIXO": SISTEMA CALÇO FLEXÍVEL DE ABSORÇÃO DE IMPACTO.	UND	400
61		GARRAFA TÉRMICA CAPACIDADE DE 5 LITROS, COM ALÇA SUPERIOR, COM COPO MULTIUSO, CONSERVAÇÃO TÉRMICA DE, ATÉ 10 HORAS, ISOLAMENTO TÉRMICO COM ESPUMA DE PU (POLIURETANO), LIVRE DE CFC., MEDIDAS APROXIMADAS COMPR.290 X LARG.220 X ALT. 260 MM).	UND	150



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

62		GARRAFA TÉRMICA INOX 1L DE APERTAR/PRESSÃO, BICO ANTI GOTAS, LIVRE DE BPA, EFICIÊNCIA, TÉRMICA: 12H FRIO E 8H QUENTE. MATERIAIS: AMPOLA DE VIDRO, AÇO INOX E POLIPROPILENO. DIMENSÕES ALTURA 30.5CM X LARGURA 11CM X COMP.14CM.	UND	300
63	625816	ISQUEIRO A GÁS NÃO RECARREGÁVEL, DIMENSÕES: 8 X 2,5 CM. CORES VARIADAS	UND	200
64	403960	JARRA DE VIDRO COM TAMPA EM ACRÍLICO E ALÇA COM CAPACIDADE 2 LTS, DIMENSÕES APROX. ALTURA 24 CM, DIÂMETRO 10,7 CM.	UND	200
65	464962	JARRA PLÁSTICO CAPACIDADE PARA 2 LITROS, MATERIAL EM POLIPROPILENO ATÓXICO LIVRE DE BPA,TRANSLÚCIDO, COM TAMPA, DIMENSÕES:18,5 X 13 X 22 CM	UND	250
66	390429	JARRA PLÁSTICO CAPACIDADE PARA 4 LITROS, MATERIAL EM POLIPROPILENO ATÓXICO LIVRE DE BPA,TRANSLÚCIDO, COM TAMPA, DIMENSÕES ALTURA 27,5 CM, DIÂMETRO, 15,5 CM	UND	250
67	483029	JOGO DE XÍCARAS EM VIDRO COMPOSTO POR 6 XÍCARAS CAPACIDADE EM VOLUME: 90 ML CADA, MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 4,5 CM DIÂMETRO SUPERIOR: 7 CM LARGURA TOTAL COM ALÇA: 9 CM, COR: TRANSPARENTE.	JG	500
68	467226	LEITEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO Nº16, CAPACIDADE 2 LITROS, MEDIDAS DIÂMETRO: 16CM, PROFUNDIDADE: 10CM, ESPESSURA: 0,8MM, COM CABO ERGONÔMICO, CONFECCIONADO EM BAQUELITE.	UND	100
69		LEITEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO Nº20, CAPACIDADE 4,5 LITROS, DIÂMETRO 20 CM, ALTURA 13,5 CM, ESPESSURA 1,2 MM. COM CABO ERGONÔMICO, CONFECCIONADO EM BAQUELITE.	UND	100
70	478501	LENÇOL DE BAIXO SOLTEIRO COM ELÁSTICO TAMANHO COM 1,90M DE COMPRIMENTO POR 90 CM DE LARGURA, EM MICROFIBRA, CANTO COM 30CM DE ALTURA, 01 FRONHA COM BAINHA 70 CM DE COMPRIMENTO POR 50 CM DE LARGURA.	JG	700
71	623431	LENÇOL DE BERÇO EM MALHA 100% ALGODÃO LISO COM ELÁSTICO MEDIDAS: 70X130X12CM, COM FRONHA EM MALHA 100% ALGODÃO MEDIDAS: 30X40CM.	JG	700
72	610861	LIXEIRA PEDAL DE AÇO 100 LITROS - CESTO REDONDO COM PEDAL DE AÇO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, UVA, UVB. ARMAÇÃO É CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1020 GALVANIZADO TAMPA ACIONADA ATRAVÉS DO PEDAL, CORES VARIADAS, CONFORME NECESSIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA 83 CM X COMPRIMENTO 61 CM X LARGURA 65CM.	UND	150
73	325120	LIXEIRA PEDAL DE AÇO 60 LITROS - CESTO REDONDO COM PEDAL DE AÇO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, UVA, UVB. ARMAÇÃO É CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1020 GALVANIZADO TAMPA ACIONADA ATRAVÉS DO PEDAL, CORES VARIADAS, CONFORME NECESSIDADE. ALTURA 71CM X COMPRIMENTO 48 CM X LARGURA 56 CM.	UND	150
74	440826	LIXEIRA RETANGULAR CAPACIDADE 15 LITROS COM PEDAL, DIMENSÕES EXTERNAS: LARGURA 30 CM X COMPRIMENTO 33 CM X ALTURA 44,5 CM, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) COR BRANCA.	UND	300
75	418927	LIXEIRA RETANGULAR CAPACIDADE 20 LITROS COM PEDAL, MEDIDAS APROX: 41CM ALTURA X 35CM LARGURA. MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) COR BRANCA.	UND	200
76	629028	LIXEIRA RETANGULAR COM ACIONAMENTO DA TAMPA COM PEDAL 50 LITROS BRANCO/PRETO, DIMENSÕES ALTURA 72 CM LARGURA 33 CM PROFUNDIDADE 44 CM. COMPOSIÇÃO POLIPROPILENO.	UND	150
77	314237	LIXEIRA RETANGULAR COM PEDAL CAPACIDADE 100 LITROS POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE MATERIAL DE MAIOR DURABILIDADE COM PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA COR BRANCA. MEDIDAS APROXIMADAS 91X51X57 CM.	UND	100
78	604237	LIXEIRA, MATERIAL POLIETILENO, TELADA, CAPACIDADE 10 LITROS , SEM TAMPA. DIMENSÕES APROXIMADAS DIÂMETRO 25CM X ALTURA 25,5 CM	UND	250
79	619845	LUVA DESCARTÁVEL, NÃO ESTÉRIL; FABRICADA EM LÁTEX NATURAL; AMBIDESTRA; LUBRIFICADA COM PÓ BIO- ABSORVÍVEL; ATÓXICA E APIROGÊNICA, TAMANHO P, M,G CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	1000



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

80		MARMITEX DE ALUMÍNIO, COM TAMPA DE CARTÃO PLASTIFICADO COM FECHAMENTO MANUAL, Nº 08 - 850ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	300
81		MARMITEX DE ISOPOR, COM TAMPA TAMBÉM EM ISOPOR, FECHAMENTO MANUAL Nº 07 - 500ML , PACOTE COM 100 UNIDADES. MEDIDAS APROXIMADAS 142 MM X 58 MM.	PCT	2500
82		MARMITEX DE ISOPOR, COM TAMPA TAMBÉM EM ISOPOR, FECHAMENTO MANUAL Nº 09 - 1100ML, PACOTE COM 100 UNIDADES MEDIDAS APROXIMADAS 188MM X 79MM	PCT	2000
83		PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO E POLIDO, COM CABO DE MADEIRA DE DIAMETRO 30 CM, CAPACIDADE 7 LITROS, COM TAMPA.MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 13CM, E ESPESSURA: 3,5MM.	UND	150
84	333178	PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO E POLIDO, COM CABO DE MADEIRA DE DIAMETRO 36 CM COM TAMPA, CAPACIDADE 12 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 18 CM LARGURA: 48 CM, E ESPESSURA: 4MM. LARGURA: 48 CM, E ESPESSURA: 4MM.	UND	150
85	421715	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, COM SISTEMA DE VÁLVULAS DE SEGURANÇA. MEDIDAS APROXIMADAS, 45 CM DE COMPRIMENTO 26 CM DE DIÂMETRO, 28 CM DE ALTURA, COMPOSIÇÃO: ALUMÍNIO POLIDO, CABO ANTITÉRMICO. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	150
86	441327	PANELA DE PRESSÃO 12 LITROS, COM FECHAMENTO EXTERNO, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 27 CM, LARGURA: 36 CM, COMPRIMENTO: 44 CM, COMPOSIÇÃO DE ALUMÍNIO, BAQUELITE ANTITÉRMICO. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	150
87	616647	PANELA DE PRESSÃO 20 LITROS, COM FECHAMENTO EXTERNO, DIMENSÕES APROXIMADAS 40 CM DIÂMETRO X 37 CM ALTURA, COMPOSIÇÃO DE ALUMÍNIO, E COM 02 VÁLVULAS DE SEGURANÇA. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	50
88	241802	PANELA DE PRESSÃO 4,5 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, EM ALUMÍNIO, ESPESSURA: 2,8MM DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA: 22,5 CM, LARGURA: 23 CM, COMPRIMENTO: 41 CM.	UND	50
89	421716	PANELA DE PRESSÃO 7 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, EM ALUMÍNIO POLIDO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 28CM DE DIÂMETRO X 23CM DE ALTURA X 45CM COMPRIMENTO	UND	150
90	618312	PANO DE PRATO TIPO TOALHA NA COR BRANCA, MEDIDAS MÍNIMAS 40CMX60CM	UND	5000
91	609390	PEGADOR DE MASSAS E SALADAS DENTADO EM INOX, COMPRIMENTO MÍNIMO: 28CM.	UND	100
92		PENEIRA EM AÇO INOX TAMANHO 24 CM	UND	200
93		PILÃO COM SOCADOR DE PLÁSTICO BRANCO AMASSADOR DE ALHO, ALTURA DO PILÃO: 10 CM. DIÂMETRO DO PILÃO: 9.5 CM, SOCADOR DE PLÁSTICO COM 15 CM DE COMPRIMENTO.	UND	100
94		POTE DE PLÁSTICO INCOLOR EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM TAMPA HERMÉTICA, TIPO CAIXA ORGANIZADORA PARA ALIMENTOS, LIVRE DE BPA CAPACIDADE APROXIMADAMENTE PARA 02 LITROS, MEDIDAS APROX: ALTURA 10 CM X LARGURA 14,5CM X COMPRIMENTO 19CM.	UND	200
95		POTE DE PLÁSTICO INCOLOR EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM TAMPA HERMÉTICA, TIPO CAIXA ORGANIZADORA PARA ALIMENTOS, LIVRE DE BPA CAPACIDADE APROXIMADAMENTE PARA 03 LITROS, MEDIDAS APROX: ALTURA: 11,5CM, COMPRIMENTO: 24,5CM, PROFUNDIDADE: 16,5CM.	UND	200
96		POTES PARA MANTIMENTOS FABRICADO EM POLIPROPILENO PP; PRODUTO LIVRE DE BISFENOL-A BPA, TRANSPARENTES, CONJUNTO COMPOSTO 5 POTES DE: 300 ML; 720 ML;1, 8 LITROS; 3, 2 LITROS; 4, 5 LITROS, COM TAMPAS ROSQUEAVEIS.	CONJ	200
97		PRATO DE PLÁSTICO DESCARTÁVEL, BRANCO, RASO 15 CM, CAIXA COM 500 UNIDADES (50 PACOTES DE 10 UNIDADES CADA)	PCT	50
98		PRATO DE VIDRO TEMPERADO FUNDO, INCOLOR, RESISTENTES A IMPACTOS E PEQUENAS QUEDAS. PODENDO IR AO MICRO-ONDAS, FREEZER, GELADEIRA. MEDIDAS APROXIMADAS 22CM.	UND	6000
99	631713	PRATO EM POLIPROPILENO RESISTE, MEDIDAS APROXIMADAS DIAMETRO 22,3 CM ALTURA 3,5 CM CORES VARIADAS. TIPO ESCOLAR.	UND	6000
100		RALADOR 4 FACES AÇO INOX ALÇA EM PLASTICO DIMENSÕES 10,5 X 0,8 X 23 CM	UND	100



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

101		RALADOR FATIADOR DE LEGUMES INOX MULTIUSO 26 CM DUPLA FACE	UND	100
102		SUPORE PARA FILTRO DE CAFÉ TAMANHO 103, CORES VARIADAS, MEDIDAS ALTURA: 12,5 CM, LARGURA: 12 CM, LIVRE DE BPA ATÓXICO.	UND	200
103		TÁBUA EM POLIPROPILENO ATÓXICA, FORMATO RETANGULAR, DIMENSÕES 50 X 30 CM, CONTENDO ALÇA EM UMA DAS EXTREMIDADES, ESPESSURA MÍNIMA DE 1,5 CM.	UND	300
104		TERMÔMETRO CULINÁRIO DIGITAL COM VISOR DE LCD, CABO EM POLIPROPILENO DIMENSÕES: L 2 X A 15 X P 24 CM, MÍNIMO DE FREQUÊNCIA DE MEDIÇÃO: 1 SEG / 10 SEG / MEDE DE -50°C A 300°C E MEDE DE -58°F A 572°F E MEMÓRIA DA ÚLTIMA MEDIÇÃO.	UND	100
105	630990	TOALHA DE BANHO, 100% ALGODÃO, GRAMATURA DE 340 G/M², TAMANHO MÍNIMO 70 X 140 CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	500
106	290966	TOALHA DE ROSTO, 100% ALGODÃO, GRAMATURA DO TECIDO 280 G/M². FELPA DUPLA, COM BARRA NOS QUATRO LADOS, MEDINDO 40 X 60 CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	500
107		TOALHA PARA MÃO 100% ALGODÃO, PARA BORDADO PONTO CRUZ, COM FRANJA, TAMANHO 22CM X 38CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	1500
108		TOUCA DESCARTÁVEL BRANCA EM TNT COM ELÁSTICO COR BRANCA, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1000

5.2. Justificativa da quantidade: *A estimativa das quantidades a serem contratadas foi estabelecida com base no histórico de consumo das unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo, considerando ainda a projeção de demanda para o período de vigência do sistema de registro de preços. Adicionalmente, levou-se em conta a possibilidade de ampliação ou intensificação das atividades institucionais, bem como a necessidade de manutenção de estoques mínimos para evitar desabastecimento. As quantidades foram dimensionadas de forma a garantir o atendimento adequado das unidades, sem gerar acúmulo excessivo de materiais ou desperdício de recursos públicos.*

6. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado realizado realizou um estudo mediante contratações similares efetuadas por órgãos e entidades da administração pública, especialmente municípios de porte equivalente, e que demandam o fornecimento contínuo de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis. Verificou-se que tais contratações são comumente realizadas por meio de licitação, utilizando-se o sistema de registro de preços, em razão da natureza contínua da demanda e da necessidade de entregas parceladas conforme o consumo das unidades usuárias.

No mercado fornecedor, identificou-se ampla oferta de empresas especializadas na comercialização desses itens, incluindo fabricantes, distribuidores atacadistas e fornecedores locais. Observou-se a existência de diferentes tipos de solução, variando quanto aos materiais empregados, níveis de durabilidade, padrões de qualidade e apresentação dos produtos. Também se constatou a disponibilidade de itens com características sustentáveis, como produtos recicláveis, reutilizáveis ou fabricados com menor impacto ambiental, sem prejuízo da funcionalidade.

Diante das alternativas analisadas, conclui-se que a solução mais adequada consiste na aquisição de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis por meio de licitação, com adoção do sistema de registro de preços e entregas parceladas, permitindo maior competitividade, flexibilidade no atendimento das demandas e melhor gestão dos estoques. Tal escolha se mostra



tecnicamente viável e economicamente vantajosa, ao possibilitar a contratação conforme a necessidade real da Administração, reduzir riscos de desperdício e assegurar preços mais vantajosos decorrentes da competição entre fornecedores.

7. DA ESTIMATIVA DO VALOR

7.1. Justificativa do Valor: O valor foi apurado mediante pesquisa de preços efetuada pelo Setor de Licitações, realizado de acordo com as normas do Decreto nº 2621/2023. Ressalta-se que o valor estimado refere-se ao montante máximo previsto para a vigência do sistema de registro de preços, não representando obrigação de contratação integral pela Administração, uma vez que os fornecimentos ocorrerão conforme a demanda efetiva das unidades.

Item	Catmat	DESCRIÇÃO	Unid	Quant	Unit.	Total
1	437939	ABRIDOR DE LATA/GARRAFA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO MINIMO 14,5 CM.	UND	200	R\$ 15,15	R\$ 3.030,00
2	351545	ASSADEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO, TAMANHO MÉDIO, RETANGULAR COM TAMANHO N°07 COMPRIMENTOS 60 CM LARGURA 40 CM X ALTURA 7 CM.	UND	200	R\$ 230,34	R\$ 46.068,00
3		ASSADEIRA REDONDA EM ALUMÍNIO POLIDO MEDIDAS 35 CM DIAMETRO X 7CM DE ALTURA.	UND	200	R\$ 53,95	R\$ 10.790,00
4	301069	ASSADEIRA RETANGULAR DE ALUMÍNIO; ALTURA: 6,5 CM; LARGURA: 30 CM; COMPRIMENTO: 44 CM; CAPACIDADE: 6 LITROS.	UND	200	R\$ 54,75	R\$ 10.950,00
5	603637	AVENTAL DE COZINHA PVC FORRADO, FRONTAL, COMPRIMENTO 1,20M, LARGURA 0,70M, COM CORDÕES PARA AJUSTE NO PESCOÇO E CINTURA.	UND	350	R\$ 18,42	R\$ 6.447,00
6	326593	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 12 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES: 39 C X38 L X 13 A	UND	300	R\$ 23,57	R\$ 7.071,00
7	397173	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 3,3L . MATERIAL POLIPROPILENO, TAMANHO 9X26CM	UND	300	R\$ 10,75	R\$ 3.225,00
8	405455	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 34 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES: 54,6X54,6X22,8 CM	UND	300	R\$ 37,22	R\$ 11.166,00
9	405442	BACIA CANELADA CAPACIDADE DE 8 LITROS . MATERIAL DE POLIPROPILENO, DIMENSÕES 35X35X13,6 CM	UND	300	R\$ 12,84	R\$ 3.852,00
10	236285	BACIA DE ALUMÍNIO 5 LITROS , MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 8,5CM, LARGURA: 35CM DIÂMETRO: 35CM, TAMANHO GRANDE, N° 35.	UND	300	R\$ 27,30	R\$ 8.190,00
11	622092	BALDE DE PLASTICO, COM ALÇA DE ALUMINIO, CAPACIDADE DE 10 LITROS.	UND	500	R\$ 15,26	R\$ 7.630,00
12	325396	BALDE DE PLASTICO, COM ALÇA DE ALUMINIO, CAPACIDADE DE 20 LITROS.	UND	500	R\$ 24,84	R\$ 12.420,00
13		BANDEJA DE ISOPOR REFORÇADA, (B3 FUNDA) COR BRANCA, MEDIDAS: 23.5CM COMPRIMENTO X 18CM LARGURA X 3.3CM ALTURA. PACOTE COM 400 UNIDADES	PCT	1000	R\$ 96,78	R\$ 96.780,00
14	631567	BANDEJA PLASTICA RETANGULAR MULTIUSO MEDIDAS: 43,6 CM (C) X 30,4 CM (L) X 3,4 CM (A)	UND	200	R\$ 27,84	R\$ 5.568,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

15	413112	BANDEJA PLÁSTICA RETANGULAR, MEDINDO APROXIMADAMENTE 43X30X9, COR BRANCA, CAPACIDADE 7,5 LITOS.	UND	200	R\$ 26,52	R\$ 5.304,00
16		BANDEJA RETANGULAR, EM INOX, MEDINDO APROXIMADAMENTE 30 X 40 X 2 CM	UND	300	R\$ 30,84	R\$ 9.252,00
17		BOBINA PLÁSTICA PICOTADA CONTENDO 500 SACOS, FABRICADOS EM POLIETILENO, NAS DIMENSÕES DE 20 CM DE LARGURA POR 30 CM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 1,5 KG ESPESSURA MÍNIMA DE MICRA 0,15	BOB	500	R\$ 40,62	R\$ 20.310,00
18		BOBINA PLÁSTICA PICOTADA CONTENDO 500 SACOS, FABRICADOS EM POLIETILENO, NAS DIMENSÕES DE 40 CM DE LARGURA POR 60 CM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 9 KG ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MICRAS.	BOB	500	R\$ 78,18	R\$ 39.090,00
19	303147	BULE CHALEIRA PARA CAFÉ E CHÁ CAPACIDADE DE 3,3 LITROS FEITO EM ALUMÍNIO RESISTENTE, POSSUI CABO DE E TAMPA DE ALUMÍNIO. ESPECIFICAÇÃO: BOCA - 14 CM, FUNDO - 16 CM, ALTURA - 21 CM.	UND	300	R\$ 88,45	R\$ 26.535,00
20	339864	CAÇAROLA ALUMÍNIO N °34 CAPACIDADE 14,5 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS ALTURA: 20 CM, COMPRIMENTO COM ALÇAS: 48 CM, LARGURA: 37 CM. ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	50	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
21	222452	CAÇAROLA ALUMÍNIO N°50 CAPACIDADE 41 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS ALTURA: 21,5 CM, COMPRIMENTO COM ALÇAS: 66 CM, LARGURA: 54 CM, ESPESSURA MINIMA 2 MM.	UND	50	R\$ 405,44	R\$ 20.272,00
22	315525	CAÇAROLA DE ALUMÍNIO N° 24; - CAPACIDADE PARA 5 LITROS; COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. MEDIDAS: - ALTURA: 11CM; - DIÂMETRO DA BOCA: 24CM; - ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	50	R\$ 82,84	R\$ 4.142,00
23	339863	CAÇAROLA DE ALUMÍNIO N°45 CAPACIDADE PARA 31 LITROS, COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMINIO E TAMPA. MEDIDAS: 45CM DE LARGURA, 20CM DE ALTURA E 45CM DE DIÂMETRO. ESPESSURA MINIMA: 2MM.	UND	80	R\$ 340,20	R\$ 27.216,00
24		CAIXA ORGANIZADORA EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE 20 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS COMPRIMENTO: 41 CM, ALTURA: 27 CM, LARGURA: 28 CM.	UND	200	R\$ 42,53	R\$ 8.506,00
25		CAIXA ORGANIZADORA EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE 56 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS COMPRIMENTO: 50 CM, ALTURA: 33 CM, LARGURA: 40 CM.	UND	200	R\$ 101,60	R\$ 20.320,00
26		CAIXA PLÁSTICA VAZADA, MEDINDO 56 CM X 36 CM X 31 CM, COR PRETA, SUPORTA ATÉ 20 KG DE CARGA.	UND	250	R\$ 33,17	R\$ 8.292,50
27		CANECA PLÁSTICA INFANTIL, EM POLIPROPILENO ATÓXICO E RESISTENTE, COM ALÇA LATERAL, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, FORMATO ARREDONDADO, CAPACIDADE 300 ML	UND	5.000	R\$ 3,29	R\$ 16.450,00
28	339679	CANUDO DE PLASTICO 8MM X 21CM PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	500	R\$ 14,48	R\$ 7.240,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

29		CAPA PARA COLCHÃO DE BERÇO IMPERMEÁVEL COM ELÁSTICO, COM REVESTIMENTO SUPERIOR DE TECIDO EM MALHA 100% POLIÉSTER COM TRATAMENTO EM POLIURETANO MÍNIMO DE 0,02 MM DE APLICAÇÃO E REVESTIMENTO LATERAL EM TECIDO 100% POLIÉSTER. MEDIDAS ALTURA: 12 CM; LARGURA: 70 CM; COMPRIMENTO: 130 CM.	UND	1000	R\$ 33,33	R\$ 33.330,00
30	456391	CESTO DE PLÁSTICO, MATERIAL POLIPROPILENO COM TAMPA, CAPACIDADE 40 LITROS, DIMENSÕES APROXIMADAS: (ALTURA 52,5 CM X COMPRIMENTO 45,5 CM X LARGURA 38,7 CM.	UND	200	R\$ 64,03	R\$ 12.806,00
31	419187	COADOR DE CAFÉ REUTILIZÁVEL; - CONFECCIONADO EM ALGODÃO 100%; - MALHA DUPLA; - HASTE E ARO CONFECCIONADOS EM ARAME GALVANIZADO; - COMPRIMENTO DO CABO: 8 CENTÍMETROS ALTURA DO COADOR: GG (20 CM); - LARGURA DO COADOR: GG (17 CM).	UND	500	R\$ 29,86	R\$ 14.930,00
32	397182	COLHER CONCHA PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200	R\$ 42,51	R\$ 8.502,00
33		COLHER DE ARROZ PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200	R\$ 44,84	R\$ 8.968,00
34	235787	COLHER DE REFEIÇÃO, MATERIAL PLÁSTICO E DESCARTÁVEL, REFORÇADO PACOTE COM 50 UNIDADES, COR BRANCA, ALTURA 15,5 CM.	PCT	10000	R\$ 8,67	R\$ 86.700,00
35		COLHER DE SOBREMESA DE INOX, PARA REFEIÇÃO COMPRIMENTO MÍNIMA 16 CM.	UND	2000	R\$ 3,50	R\$ 7.000,00
36		COLHER DE SOPA EM AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÕES MÍNIMAS: DIÂMETRO DA COLHER 4CM, LARGURA MAIOR DO CABO 1,7CM, COMPRIMENTO TOTAL 20CM.	UND	5000	R\$ 4,50	R\$ 22.500,00
37		COPO DE VIDRO INCOLOR, - CAPACIDADE 200 ML, DIMENSÕES APROXIMADAS: 6,7 X 6,7 X 9,3CM	UND	5000	R\$ 3,83	R\$ 19.150,00
38	311829	COPO DESCARTÁVEL COM TAMPA 250 ML - PACOTE COM 50 UNIDADES DE TAMPAS + 50 UNIDADES COPOS PLÁSTICOS	PCT	5000	R\$ 49,06	R\$245.300,00
39	629998	COPO DESCARTÁVEL REFORÇADO, COR TRANSPARENTE, MATERIAL 100% POLIESTIRENO, CAPACIDADE 200 ML. CAIXA COM 25 PACOTES COM 100 UNIDADES CADA.	CX	2000	R\$ 151,22	R\$302.440,00
40		COPO DESCARTÁVEL REFORÇADO, COR TRANSPARENTE, MATERIAL 100% POLIESTIRENO, CAPACIDADE 50 ML.CAIXA COM 50 PACOTES COM 100 UNIDADES CADA.	CX	200	R\$ 131,28	R\$ 26.256,00
41	443912	DESCASCADOR E RALADOR DE FRUTAS LEGUMES LÂMINA AÇO INOX CORTADOR MULTIFUNCIONAL, MEDIDAS APROXIMA 17 CM DE ALTURA, 5 CM DE LARGURA.	UND	200	R\$ 20,40	R\$ 4.080,00
42		DISPENSADOR DE COPO DESCARTÁVEL AUTOMÁTICO - SISTEMA QUE LIBERA UM COPO POR VEZ, PODE SER FIXADO POR PARAFUSOS QUE VEM JUNTO COM O PRODUTO. DISPENSER CILÍNDRICO PARA COPOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO DE 200ML, COM CAPACIDADE PARA 100 UNIDADES. PONTEIRAS EM PLÁSTICO E CILINDRO CENTRAL EM PLÁSTICO TRANSPARENTE. MEDIDAS APROXIMADAS 50CM DE ALTURA X 14CM DE PROFUNDIDADE X 14CM DE LARGURA. CAPACIDADE PARA 100 COPOS DE 180 OU 200ML.	UND	400	R\$ 51,83	R\$ 20.732,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

43		DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2/3 DOBRAS, CONSTITUÍDO DE PLÁSTICO COM ALTA RESISTÊNCIA DE IMPACTO. DIMENSÕES APROXIMADAS 270X290X160MM.	UND	400	R\$ 43,33	R\$ 17.332,00
44	404651	DISPENSADOR PARA SABONETE LÍQUIDO CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS, SISTEMA EM REFIL DE 800 ML, MEDIDAS APROXIMADAS 26 CM LARGURA 12 CM PROFUNDIDADE 10 CM; LOCAL DE FIXAÇÃO PAREDE.	UND	400	R\$ 47,96	R\$ 19.184,00
45		DISPENSER PARA ÁLCOOL EM GEL EM PLÁSTICO ABS, VISOR DE CRISTAL TRANSPARENTE, COM CAPACIDADE PARA 800ML. MEDIDAS DO PRODUTO: ALTURA: 29 CM, LARGURA: 13 CM, COMPRIMENTO: 12 CM, CORES BRANCO OU CINZA.	UND	200	R\$ 41,47	R\$ 8.294,00
46		ESCORREDOR DE ARROZ ESCORREDOR INDUSTRIAL 11 LITROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: DIÂMETRO DA BOCA: 40CM, ALTURA: 20CM.	UND	200	R\$ 116,84	R\$ 23.368,00
47	398237	ESCORREDOR DE LOUÇAS DUPLO EM AÇO CARBONO, PARA 13 PRATOS E 6 PORTA COPOS, E TALHERES COM 2 NÍVEIS, DIMENSÕES APROXIMADAS COMP. 44 CM X LARG. 24 CM X ALT. 25 CM	UND	200	R\$ 52,65	R\$ 10.530,00
48		ESCORREDOR DE MACARRÃO, CAPACIDADE DE 5 LITROS, EM ALUMÍNIO POLIDO TIPO TACHO COM PÉS E ASAS DE ALUMÍNIO COM FUROS NAS BASES E LATERAIS ESPESSURA APROXIMADA DE 2 MM, ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 40CM, LARGURA: 30CM, ALTURA: 18CM. DIÂMETRO: 30CM.	UND	200	R\$ 51,84	R\$ 10.368,00
49		ESCORREDOR DE PRATOS EM INOX POLIDO MONTADO COM CAPACIDADE PARA 40 PRATOS, COM 3 ANDARES, MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 51CM LARGURA: 28CM, ALTURA: 65CM.	UND	20	R\$ 462,67	R\$ 9.253,40
50	355387	ESCUMADEIRA PARA COZINHA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX RESISTENTE, COM NO MÍNIMO 50 CM DE COMPRIMENTO.	UND	200	R\$ 39,34	R\$ 7.868,00
51	219008	FACA DE MESA EM AÇO INOXIDÁVEL, CORTE SERRILHADO COM CABO DE POLIPROPILENO. MÍNIMO 20 CM DE COMPRIMENTO.	UND	2000	R\$ 4,79	R\$ 9.580,00
52		FACA PARA COZINHA, TIPO AÇOUGUEIRO, COM LÂMINA EM INOX CROMO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPILENO, COMPRIMENTO DA LÂMINA DE 8 POLEGADAS.	UND	200	R\$ 42,62	R\$ 8.524,00
53	387117	FACA PARA PÃO EM AÇO INOX COM CABO PRETO DE PLÁSTICO, COMPRIMENTO DA LÂMINA DE 19CM.	UND	150	R\$ 28,56	R\$ 4.284,00
54	618274	FILTRO DE PAPEL Nº 103 - CAIXA COM 30 UNIDADES	CX	1500	R\$ 5,69	R\$ 8.535,00
55	378539	FLANELA, LIMPEZA GERAL, COMPOSIÇÃO: 100% ALGODÃO, BORDA: COM BAINHA COSTURA REFORÇADA, MEDIDA: 38X58 CM COR: BRANCA	UND	5000	R\$ 5,88	R\$ 29.400,00
56	442943	FRIGIDEIRA ANTIADERENTE DE ALUMÍNIO COM SUPERFÍCIE ANTIADERENTE, COM MEDIDAS APROXIMADAS DIÂMETRO DE 50 CM, ALTURA 5 CM, ESPESSURA 3 MM, COMPRIMENTO TOTAL 82 CM, CAPACIDADE EM VOLUME 10 L.	UND	200	R\$ 316,67	R\$ 63.334,00
57	366342	FRIGIDEIRA DE ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO CERÂMICO DIÂMETRO 24 CM, COM ESPESSURA DE 3MM, CABO DE BAQUELITE ANTITÉRMICO.	UND	200	R\$ 111,07	R\$ 22.214,00
58		GARFO DE MESA ESTRUTURA E CABO EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO: 19 CM.	UND	3.000	R\$ 5,24	R\$ 15.720,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

59	304509	GARFO DE REFEIÇÃO MATERIAL DESCARTÁVEL REFORÇADO PACOTE COM 50 UNIDADES, NA COR BRANCO.	UND	2000	R\$ 9,75	R\$ 19.500,00
60		GARRAFA TÉRMICA 1 LITRO COM TAMPA, DIMENSÕES ALTURA: 32 CM, LARGURA: 9.5 CM . REVESTIMENTO EXTERNO POLIPROPILENO - PP. AMPOLA DE VIDRO. COPO TRANSLÚCIDO MULTIUSO. CONSERVAÇÃO TÉRMICA DE, NO MÍNIMO, 6 HORAS. COM "FUNDO FIXO": SISTEMA CALÇO FLEXÍVEL DE ABSORÇÃO DE IMPACTO.	UND	400	R\$ 63,99	R\$ 25.596,00
61		GARRAFA TERMICA CAPACIDADE DE 5 LITROS, COM ALÇA SUPERIOR, COM COPO MULTIUSO, CONSERVAÇÃO TÉRMICA DE, ATÉ 10 HORAS, ISOLAMENTO TÉRMICO COM ESPUMA DE PU (POLIURETANO), LIVRE DE CFC., MEDIDAS APROXIMADAS COMPR.290 X LARG.220 X ALT. 260 MM).	UND	150	R\$ 68,50	R\$ 10.275,00
62		GARRAFA TÉRMICA INOX 1L DE APERTAR/PRESSÃO, BICO ANTI GOTAS, LIVRE DE BPA, EFICIÊNCIA, TÉRMICA: 12H FRIO E 8H QUENTE. MATERIAIS: AMPOLA DE VIDRO, AÇO INOX E POLIPROPILENO. DIMENSÕES ALTURA 30.5CM X LARGURA 11CM X COMP.14CM.	UND	300	R\$ 83,59	R\$ 25.077,00
63	625816	ISQUEIRO A GÁS NÃO RECARREGÁVEL, DIMENSÕES: 8 X 2,5 CM. CORES VARIADAS	UND	200	R\$ 10,43	R\$ 2.086,00
64	403960	JARRA DE VIDRO COM TAMPA EM ACRÍLICO E ALÇA COM CAPACIDADE 2 LTS, DIMENSÕES APROX. ALTURA 24 CM, DIÂMETRO 10,7 CM.	UND	200	R\$ 65,98	R\$ 13.196,00
65	464962	JARRA PLÁSTICO CAPACIDADE PARA 2 LITROS, MATERIAL EM POLIPROPILENO ATÓXICO LIVRE DE BPA,TRANSLÚCIDO, COM TAMPA, DIMENSÕES:18,5 X 13 X 22 CM	UND	250	R\$ 21,26	R\$ 5.315,00
66	390429	JARRA PLÁSTICO CAPACIDADE PARA 4 LITROS, MATERIAL EM POLIPROPILENO ATÓXICO LIVRE DE BPA,TRANSLÚCIDO, COM TAMPA, DIMENSÕES ALTURA 27,5 CM, DIÂMETRO, 15,5 CM	UND	250	R\$ 40,01	R\$ 10.002,50
67	483029	JOGO DE XÍCARAS EM VIDRO COMPOSTO POR 6 XÍCARAS CAPACIDADE EM VOLUME: 90 ML CADA, MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 4,5 CM DIÂMETRO SUPERIOR: 7 CM LARGURA TOTAL COM ALÇA: 9 CM, COR: TRANSPARENTE.	JG	500	R\$ 44,40	R\$ 22.200,00
68	467226	LEITEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO Nº16, CAPACIDADE 2 LITROS, MEDIDAS DIÂMETRO: 16CM, PROFUNDIDADE: 10CM, ESPESSURA: 0,8MM, COM CABO ERGONÔMICO, CONFECCIONADO EM BAQUELITE.	UND	100	R\$ 57,03	R\$ 5.703,00
69		LEITEIRA DE ALUMÍNIO POLIDO Nº20, CAPACIDADE 4,5 LITROS, DIÂMETRO 20 CM, ALTURA 13,5 CM, ESPESSURA 1,2 MM. COM CABO ERGONÔMICO, CONFECCIONADO EM BAQUELITE.	UND	100	R\$ 84,60	R\$ 8.460,00
70	478501	LENÇOL DE BAIXO SOLTEIRO COM ELÁSTICO TAMANHO COM 1,90M DE COMPRIMENTO POR 90 CM DE LARGURA, EM MICROFIBRA, CANTO COM 30CM DE ALTURA, 01 FRONHA COM BAINHA 70 CM DE COMPRIMENTO POR 50 CM DE LARGURA.	JG	700	R\$ 71,58	R\$ 50.106,00
71		LENÇOL DE BERÇO EM MALHA 100% ALGODÃO LISO COM ELÁSTICO MEDIDAS: 70X130X12CM, COM FRONHA EM MALHA 100% ALGODÃO MEDIDAS: 30X40CM.	JG	700	R\$ 25,46	R\$ 17.822,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

72	610861	LIXEIRA PEDAL DE AÇO 100 LITROS - CESTO REDONDO COM PEDAL DE AÇO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, UVA, UVB. ARMAÇÃO É CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1020 GALVANIZADO TAMPA ACIONADA ATRAVÉS DO PEDAL, CORES VARIADAS, CONFORME NECESSIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA 83 CM X COMPRIMENTO 61 CM X LARGURA 65CM.	UND	150	R\$ 355,76	R\$ 53.364,00
73	325120	LIXEIRA PEDAL DE AÇO 60 LITROS - CESTO REDONDO COM PEDAL DE AÇO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, UVA, UVB. ARMAÇÃO É CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1020 GALVANIZADO TAMPA ACIONADA ATRAVÉS DO PEDAL, CORES VARIADAS, CONFORME NECESSIDADE. ALTURA 71CM X COMPRIMENTO 48 CM X LARGURA 56 CM.	UND	150	R\$ 259,92	R\$ 38.988,00
74	440826	LIXEIRA RETANGULAR CAPACIDADE 15 LITROS COM PEDAL, DIMENSÕES EXTERNAS: LARGURA 30 CM X COMPRIMENTO 33 CM X ALTURA 44,5 CM, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) COR BRANCA.	UND	300	R\$ 52,81	R\$ 15.843,00
75	418927	LIXEIRA RETANGULAR CAPACIDADE 20 LITROS COM PEDAL, MEDIDAS APROX: 41CM ALTURA X 35CM LARGURA. MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) COR BRANCA.	UND	200	R\$ 75,75	R\$ 15.150,00
76	629028	LIXEIRA RETANGULAR COM ACIONAMENTO DA TAMPA COM PEDAL 50 LITROS BRANCO/PRETO, DIMENSÕES ALTURA 72 CM LARGURA 33 CM PROFUNDIDADE 44 CM. COMPOSIÇÃO POLIPROPILENO.	UND	150	R\$ 184,73	R\$ 27.709,50
77	314237	LIXEIRA RETANGULAR COM PEDAL CAPACIDADE 100 LITROS POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE MATERIAL DE MAIOR DURABILIDADE COM PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA COR BRANCA. MEDIDAS APROXIMADAS 91X51X57 CM.	UND	100	R\$ 206,75	R\$ 20.675,00
78	604237	LIXEIRA, MATERIAL POLIETILENO, TELADA, CAPACIDADE 10 LITROS , SEM TAMPA. DIMENSÕES APROXIMADAS DIÂMETRO 25CM X ALTURA 25,5 CM	UND	250	R\$ 11,85	R\$ 2.962,50
79	619845	LUVA DESCARTÁVEL, NÃO ESTÉRIL; FABRICADA EM LÁTEX NATURAL; AMBIDESTRA; LUBRIFICADA COM PÓ BIO-ABSORVÍVEL; ATÓXICA E APIROGÊNICA, TAMANHO P, M,G CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	1000	R\$ 25,00	R\$ 25.000,00
80		MARMITEX DE ALUMÍNIO, COM TAMPA DE CARTÃO PLASTIFICADO COM FECHAMENTO MANUAL, Nº 08 - 850ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	300	R\$ 73,89	R\$ 22.167,00
81		MARMITEX DE ISOPOR, COM TAMPA TAMBÉM EM ISOPOR, FECHAMENTO MANUAL Nº 07 - 500ML , PACOTE COM 100 UNIDADES. MEDIDAS APROXIMADAS 142 MM X 58 MM.	PCT	2500	R\$ 53,62	R\$134.050,00
82		MARMITEX DE ISOPOR, COM TAMPA TAMBÉM EM ISOPOR, FECHAMENTO MANUAL Nº 09 - 1100ML, PACOTE COM 100 UNIDADES MEDIDAS APROXIMADAS 188MM X 79MM	PCT	2000	R\$ 62,30	R\$124.600,00
83		PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO E POLIDO, COM CABO DE MADEIRA DE DIAMETRO 30 CM, CAPACIDADE 7 LITROS, COM TAMPA.MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 13CM, E ESPESSURA: 3,5MM.	UND	150	R\$ 171,91	R\$ 25.786,50



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

84	333178	PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO E POLIDO, COM CABO DE MADEIRA DE DIÂMETRO 36 CM COM TAMPA, CAPACIDADE 12 LITROS, MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA: 18 CM LARGURA: 48 CM, E ESPESSURA: 4MM. LARGURA: 48 CM, E ESPESSURA: 4MM.	UND	150	R\$ 256,54	R\$ 38.481,00
85	421715	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, COM SISTEMA DE VÁLVULAS DE SEGURANÇA. MEDIDAS APROXIMADAS, 45 CM DE COMPRIMENTO 26 CM DE DIÂMETRO, 28 CM DE ALTURA, COMPOSIÇÃO: ALUMÍNIO POLIDO, CABO ANTITÉRMICO. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	150	R\$ 248,15	R\$ 37.222,50
86	441327	PANELA DE PRESSÃO 12 LITROS, COM FECHAMENTO EXTERNO, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 27 CM, LARGURA: 36 CM, COMPRIMENTO: 44 CM, COMPOSIÇÃO DE ALUMÍNIO, BAQUELITE ANTITÉRMICO. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	150	R\$ 480,74	R\$ 72.111,00
87	616647	PANELA DE PRESSÃO 20 LITROS, COM FECHAMENTO EXTERNO, DIMENSÕES APROXIMADAS 40 CM DIÂMETRO X 37 CM ALTURA, COMPOSIÇÃO DE ALUMÍNIO, E COM 02 VÁLVULAS DE SEGURANÇA. COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	UND	50	R\$ 540,34	R\$ 27.017,00
88	241802	PANELA DE PRESSÃO 4,5 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, EM ALUMÍNIO, ESPESSURA: 2,8MM DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA: 22,5 CM, LARGURA: 23 CM, COMPRIMENTO: 41 CM.	UND	50	R\$ 158,72	R\$ 7.936,00
89	421716	PANELA DE PRESSÃO 7 LITROS, COM TAMPA EXTERNA, EM ALUMÍNIO POLIDO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 28CM DE DIÂMETRO X 23CM DE ALTURA X 45CM COMPRIMENTO	UND	150	R\$ 172,60	R\$ 25.890,00
90	618312	PANO DE PRATO TIPO TOALHA NA COR BRANCA, MEDIDAS MÍNIMAS 40CMX60CM	UND	5000	R\$ 10,54	R\$ 52.700,00
91	609390	PEGADOR DE MASSAS E SALADAS DENTADO EM INOX, COMPRIMENTO MÍNIMO: 28CM.	UND	100	R\$ 19,53	R\$ 1.953,00
92		PENEIRA EM AÇO INOX TAMANHO 24 CM	UND	200	R\$ 41,33	R\$ 8.266,00
93		PILÃO COM SOCADOR DE PLÁSTICO BRANCO AMASSADOR DE ALHO, ALTURA DO PILÃO: 10 CM. DIÂMETRO DO PILÃO: 9.5 CM, SOCADOR DE PLÁSTICO COM 15 CM DE COMPRIMENTO.	UND	100	R\$ 19,09	R\$ 1.909,00
94		POTE DE PLÁSTICO INCOLOR EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM TAMPA HERMÉTICA, TIPO CAIXA ORGANIZADORA PARA ALIMENTOS, LIVRE DE BPA CAPACIDADE APROXIMADAMENTE PARA 02 LITROS, MEDIDAS APROX: ALTURA 10 CM X LARGURA 14,5CM X COMPRIMENTO 19CM.	UND	200	R\$ 17,33	R\$ 3.466,00
95		POTE DE PLÁSTICO INCOLOR EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM TAMPA HERMÉTICA, TIPO CAIXA ORGANIZADORA PARA ALIMENTOS, LIVRE DE BPA CAPACIDADE APROXIMADAMENTE PARA 03 LITROS, MEDIDAS APROX: ALTURA: 11,5CM, COMPRIMENTO: 24,5CM, PROFUNDIDADE: 16,5CM.	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
96		POTES PARA MANTIMENTOS FABRICADO EM POLIPROPILENO PP; PRODUTO LIVRE DE BISFENOL-A BPA, TRANSPARENTES, CONJUNTO COMPOSTO 5 POTES DE: 300 ML; 720 ML;1, 8 LITROS; 3, 2 LITROS; 4, 5 LITROS, COM TAMPAS ROSQUEAVEIS.	CONJ	200	R\$ 59,41	R\$ 11.882,00
97		PRATO DE PLÁSTICO DESCARTÁVEL, BRANCO, RASO 15 CM, CAIXA COM 500 UNIDADES (50 PACOTES DE 10 UNIDADES CADA)	PCT	50	R\$ 71,00	R\$ 3.550,00



Prefeitura Municipal de Monte Carmelo

98		PRATO DE VIDRO TEMPERADO FUNDO, INCOLOR, RESISTENTES A IMPACTOS E PEQUENAS QUEDAS. PODENDO IR AO MICRO-ONDAS, FREEZER, GELADEIRA. MEDIDAS APROXIMADAS 22CM.	UND	6000	R\$ 10,09	R\$ 60.540,00
99	631713	PRATO EM POLIPROPILENO RESISTE, MEDIDAS APROXIMADAS DIAMETRO 22,3 CM ALTURA 3,5 CM CORES VARIADAS. TIPO ESCOLAR.	UND	6000	R\$ 5,36	R\$ 32.160,00
100		RALADOR 4 FACES AÇO INOX ALÇA EM PLASTICO DIMENSÕES 10,5 X 0,8 X 23 CM	UND	100	R\$ 26,40	R\$ 2.640,00
101		RALADOR FATIADOR DE LEGUMES INOX MULTIUSO 26 CM DUPLA FACE	UND	100	R\$ 30,78	R\$ 3.078,00
102		SUORTE PARA FILTRO DE CAFÉ TAMANHO 103, CORES VARIADAS, MEDIDAS ALTURA: 12,5 CM, LARGURA: 12 CM, LIVRE DE BPA ATÓXICO.	UND	200	R\$ 13,43	R\$ 2.686,00
103		TÁBUA EM POLIPROPILENO ATÓXICA, FORMATO RETANGULAR, DIMENSÕES 50 X 30 CM, CONTENDO ALÇA EM UMA DAS EXTREMIDADES, ESPESSURA MÍNIMA DE 1,5 CM.	UND	300	R\$ 89,03	R\$ 26.709,00
104		TERMÔMETRO CULINÁRIO DIGITAL COM VISOR DE LCD, CABO EM POLIPROPILENO DIMENSÕES: L 2 X A 15 X P 24 CM, MÍNIMO DE FREQUÊNCIA DE MEDIÇÃO: 1 SEG / 10 SEG / MEDE DE -50°C A 300°C E MEDE DE -58°F A 572°F E MEMÓRIA DA ÚLTIMA MEDIÇÃO.	UND	100	R\$ 48,71	R\$ 4.871,00
105	630990	TOALHA DE BANHO, 100% ALGODÃO, GRAMATURA DE 340 G/M², TAMANHO MÍNIMO 70 X 140 CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	500	R\$ 32,03	R\$ 16.015,00
106	290966	TOALHA DE ROSTO, 100% ALGODÃO, GRAMATURA DO TECIDO 280 G/M². FELPA DUPLA, COM BARRA NOS QUATRO LADOS, MEDINDO 40 X 60 CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	500	R\$ 16,45	R\$ 8.225,00
107		TOALHA PARA MÃO 100% ALGODÃO, PARA BORDADO PONTO CRUZ, COM FRANJA, TAMANHO 22CM X 38CM. COR EM TONS CLAROS.	UND	1500	R\$ 3,80	R\$ 5.700,00
108		TOUCA DESCARTÁVEL BRANCA EM TNT COM ELÁSTICO COR BRANCA, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1000	R\$ 13,96	R\$ 13.960,00
					R\$	2.731.800,40

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E DAS EXIGÊNCIAS

A solução proposta consiste na aquisição de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis destinados ao atendimento das necessidades das unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo, por meio de licitação com adoção do sistema de registro de preços e fornecimento mediante entregas parceladas, conforme a demanda das unidades requisitantes.

A contratação abrangerá o fornecimento de itens variados, tais como utensílios para preparo e acondicionamento de alimentos, recipientes, copos, pratos, talheres, materiais descartáveis e outros correlatos, observadas às especificações técnicas, funcionais e de qualidade definidas no Termo de Referência. Os produtos deverão ser novos, de primeiro uso, devidamente embalados e em conformidade com as normas técnicas e sanitárias aplicáveis.

O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, permitindo à Administração requisitar os itens de acordo com o consumo efetivo e a necessidade de reposição dos estoques, otimizando a gestão de materiais e evitando aquisições desnecessárias. As entregas deverão atender aos prazos



estabelecidos, em locais previamente definidos pela Administração, garantindo a continuidade das atividades institucionais.

Não se vislumbra a necessidade de serviços de instalação, manutenção ou assistência técnica especializada, tendo em vista tratar-se de bens de consumo. Eventuais substituições decorrentes de defeitos de fabricação deverão ser realizadas pelo fornecedor, conforme as condições contratuais, assegurando o adequado funcionamento e a qualidade dos produtos fornecidos.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação será realizada de forma parcelada por item, tendo em vista a natureza do objeto, que compreende utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis com características, finalidades e níveis de consumo distintos. O parcelamento por item possibilita a ampliação da competitividade do certame, ao permitir a participação de um maior número de fornecedores, inclusive microempresas e empresas de pequeno porte, em consonância com os princípios da isonomia e da busca da proposta mais vantajosa para a Administração.

Além disso, o parcelamento por item contribui para a mitigação de riscos associados à dependência de um único fornecedor, reduzindo a probabilidade de desabastecimento em caso de eventuais falhas no fornecimento. A diversificação de fornecedores favorece maior flexibilidade no atendimento das demandas das unidades requisitantes e assegura maior segurança na execução contratual, especialmente considerando o fornecimento continuado e parcelado dos itens ao longo da vigência da ata de registro de preços.

Sob a perspectiva técnica e econômica, o parcelamento por item não compromete a eficiência da execução do objeto, uma vez que os produtos não apresentam interdependência funcional que justifique sua aquisição conjunta. Ao contrário, permite melhor adequação das aquisições às necessidades específicas de cada item, potencializa a obtenção de preços mais competitivos e contribui para a racionalização dos recursos públicos, mantendo a simplicidade na gestão contratual e no controle das entregas.

10. DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação proposta, pretende-se assegurar a continuidade e a qualidade dos serviços prestados pelas unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo, por meio do fornecimento regular e adequado de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis. A disponibilidade desses itens contribui diretamente para a manutenção das condições de higiene, organização e funcionalidade dos ambientes, especialmente naqueles que realizam atendimento direto à população.

Sob a ótica da economicidade, a adoção do sistema de registro de preços, aliada ao fornecimento parcelado, possibilita aquisições conforme a real necessidade da Administração, evitando estoques excessivos e desperdícios. Essa sistemática favorece a obtenção de preços mais vantajosos, em razão da maior competitividade do certame e do planejamento adequado das demandas ao longo da vigência da ata.



Adicionalmente, a contratação contribui para o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, ao reduzir o tempo despendido pelas equipes com procedimentos emergenciais de compra e ao permitir maior previsibilidade e controle sobre o consumo dos materiais. Como resultado, espera-se maior eficiência operacional, racionalização dos gastos públicos e melhoria contínua da prestação dos serviços à sociedade.

11. DAS PROVIDÊNCIAS

Previamente à celebração do contrato e à formalização da ata de registro de preços, deverão ser adotadas providências administrativas voltadas a assegurar a adequada execução do objeto. Dentre elas, destaca-se a consolidação das demandas das unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais, com a validação das especificações técnicas e dos quantitativos previstos no Termo de Referência.

Deverá ser realizada a designação dos servidores responsáveis pela fiscalização e pela gestão da contratação, com a devida capacitação quanto às atribuições relacionadas ao acompanhamento do fornecimento, ao recebimento dos materiais e ao controle das entregas parceladas. Eventuais ajustes logísticos e operacionais deverão ser previamente alinhados com os fornecedores, de modo a garantir o cumprimento dos prazos e das condições estabelecidas no instrumento convocatório.

12. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS

Para a efetiva implementação da solução proposta, não se identificam contratações correlatas ou interdependentes que sejam indispensáveis à execução do objeto. A aquisição de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis possui natureza autônoma, não demandando a contratação prévia ou concomitante de serviços, obras ou fornecimentos adicionais para sua plena utilização pelas unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo.

Eventuais contratações futuras relacionadas ao abastecimento de gêneros alimentícios, serviços de limpeza, manutenção predial ou equipamentos permanentes não se caracterizam como interdependentes desta contratação, uma vez que possuem objetos distintos e podem ser planejadas e executadas de forma independente. Assim, a presente contratação é suficiente, por si só, para atender à necessidade identificada, sem prejuízo da continuidade das atividades institucionais.

13. DOS IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação para aquisição de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis pode gerar impactos ambientais associados, principalmente, ao consumo de matérias-primas, à geração de resíduos sólidos e ao descarte dos produtos ao final de sua vida útil. Tais impactos decorrem, sobretudo, do uso de materiais plásticos e descartáveis, comuns a esse tipo de fornecimento.



Como medidas mitigadoras, a Administração adotará critérios de sustentabilidade na definição das especificações técnicas, priorizando, sempre que possível, produtos reutilizáveis, recicláveis ou fabricados com materiais de menor impacto ambiental. Também será incentivada a aquisição de itens com maior durabilidade, reduzindo a necessidade de reposições frequentes e, conseqüentemente, a geração de resíduos.

Adicionalmente, será exigido dos fornecedores o acondicionamento adequado dos produtos, com redução de embalagens excessivas, bem como a observância das normas ambientais vigentes. Quando aplicável, será estimulada a adoção de práticas de logística reversa para o descarte ambientalmente adequado de materiais e refugos, contribuindo para a minimização dos impactos ambientais decorrentes da contratação.

14. DA CONCLUSÃO

A análise desenvolvida ao longo deste Estudo Técnico Preliminar demonstra que a contratação para aquisição de utensílios domésticos, de cozinha e materiais descartáveis é adequada, necessária e alinhada ao interesse público, tendo em vista sua relevância para o funcionamento regular das unidades administrativas, educacionais, assistenciais e operacionais da Prefeitura de Monte Carmelo. A solução escolhida, por meio de licitação com adoção do sistema de registro de preços, entrega parcelada e parcelamento por item, mostra-se tecnicamente viável e compatível com a natureza do objeto.

Sob os aspectos da eficiência e da eficácia, a contratação possibilita o atendimento contínuo das demandas institucionais, com flexibilidade para adequação ao consumo real, redução de desperdícios e melhor controle dos estoques. Do ponto de vista econômico, a ampliação da competitividade e a mitigação de riscos decorrentes da dependência de um único fornecedor contribuem para a obtenção de propostas mais vantajosas e para a racionalização dos recursos públicos. Dessa forma, conclui-se que a contratação é pertinente, proporcional e plenamente justificável para o atendimento da necessidade identificada.

Monte Carmelo/MG, 12 de Janeiro de 2026.

Guilherme Marques Pacheco
Elaborador do ETP - Almoxarifado Central

Fábio José Gonçalves
Secretário Municipal