



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – 002/2024

SIGILO: () Sim (X) Não

Unidades Atendidas pelo Estudo:	Secretaria de Educação, Secretaria de Governo, Secretaria de Planejamento, Secretaria de Obras, Secretaria da Saúde, Secretaria de Agricultura, Secretaria de Desenvolvimento, Secretaria de Cultura, Secretaria de Assistência Social
---------------------------------	--

1. Objeto e necessidade da contratação, considerando o problema a ser resolvido:

A aquisição de materiais de higiene, limpeza e consumo é essencial para a reposição de produtos, garantindo a assepsia pessoal e dos ambientes. Essa medida é indispensável para a qualidade do atendimento aos munícipes e pacientes, além de contribuir para a manutenção de um ambiente saudável para funcionários e colaboradores.

Em relação à justificativa da quantidade do item nº 1 do lote nº 1, destaca-se a existência da Lei Municipal nº 3.676/2022, regulamentada pelo Decreto nº 256/2022, que autoriza o Poder Executivo a fornecer gratuitamente absorventes íntimos para mulheres em situação de vulnerabilidade social no município de Mandaguari. Essa iniciativa reforça a importância de políticas públicas voltadas para as reais necessidades da população.

A pobreza menstrual é um problema social grave, que traz impactos significativos para a sociedade, embora ainda seja pouco visibilizado. Um dos principais reflexos dessa realidade é a evasão escolar de adolescentes em situação de vulnerabilidade, já que a falta de acesso a absorventes íntimos durante o ciclo menstrual impede a frequência escolar regular. Estima-se que uma em cada quatro adolescentes brasileiras não tenha acesso a esse item básico, o que resulta em afastamento escolar e social, além de prejuízos à saúde emocional e psicológica.

Dessa forma, a distribuição gratuita de absorventes íntimos representa não apenas uma questão de saúde pública, mas também uma iniciativa fundamental para a promoção da dignidade, da equidade de gênero e da inclusão social.

2. Análise e discussão de todas as contratações possíveis e a justificativa técnica e econômica para a escolhida (facultativo/justificar):

Justifica-se a aquisição de materiais de higiene, limpeza e consumo devido à necessidade contínua de reposição desses produtos, garantindo a assepsia pessoal e a manutenção adequada dos ambientes. Essa medida é essencial para assegurar a qualidade no atendimento aos munícipes e pacientes, além de proporcionar um ambiente de trabalho saudável para funcionários e colaboradores.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

Para viabilizar essa aquisição, foram analisadas diferentes modalidades de contratação, incluindo dispensa eletrônica, concorrência e pregão eletrônico. Considerando a natureza da aquisição e a necessidade de garantir continuidade e economicidade no fornecimento dos materiais, optou-se pela utilização da Ata de Registro de Preços por meio do Pregão Eletrônico. Essa modalidade permite maior flexibilidade na aquisição dos itens conforme a demanda, além de assegurar preços mais vantajosos e competitivos ao longo da vigência do registro.

A justificativa técnica para essa escolha fundamenta-se na necessidade de garantir o fornecimento ininterrupto dos produtos, especialmente no que se refere aos absorventes íntimos destinados a mulheres em situação de vulnerabilidade social. A modalidade de Registro de Preços possibilita que a Administração faça aquisições conforme a necessidade, evitando desperdícios e otimizando a gestão dos recursos públicos.

Sob o aspecto econômico, a ampla concorrência proporcionada pelo pregão garante a obtenção de valores mais vantajosos, promovendo maior economicidade e eficiência na aplicação dos recursos públicos. Ademais, a Ata de Registro de Preços reduz a necessidade de sucessivas licitações, conferindo mais agilidade e planejamento na distribuição dos itens.

Dessa forma, a adoção do Pregão Eletrônico para Registro de Preços assegura uma aquisição eficiente, transparente e vantajosa, permitindo a continuidade da política pública de distribuição gratuita de absorventes íntimos e garantindo a promoção da dignidade, equidade de gênero e inclusão social no município de Mandaguari.

3. Referência a instrumentos de planejamento (facultativo/justificar):

Este objeto não se vincula ao plano de Contratações anuais, uma vez que o referido documento está em fase de elaboração.

Para o momento é adotado a Gestão de Contratos.

4. Requisitos da contratação (facultativo/justificar):

A presente contratação será realizada por meio de processo licitatório, na Modalidade Pregão Eletrônico, do tipo Registro de Preços menor preço por lote baseada na Lei nº 14.133/2021.

A contratação se faz necessária para atender a demanda das Secretarias de Mandaguari.

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A empresa contratada deverá cumprir fielmente o que estipula o Termo de Referência. Os itens deverão atender as especificações e exigências do fabricante, ser de boa qualidade e atender eficazmente às finalidades que delas naturalmente se espera, conforme determina o Código de Defesa do Consumidor.

Os itens deverão ser entregues devidamente embalados, de forma a não serem danificadas durante as operações de transporte, carga e descarga, não sendo aceitos, de imediato, produtos que apresentem sinais de violação.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

Para os itens das categorias Higiene Pessoal, Limpeza Doméstica, Cuidados com Roupas, Proteção e Segurança, Controle de Pragas e Saneantes e Desinfetantes, será exigida a apresentação da Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE), emitida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), garantindo que os fornecedores estejam devidamente regulamentados e autorizados para a comercialização dos produtos.

5. Estimativa de quantidade, com memória de cálculo, com objetivo de ganho de economia de escala:

Estima-se a seguinte quantidade levantadas pela soma de cada **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA DE CONTRATAÇÃO-DFD** de cada Secretaria: Secretaria de Educação, Secretaria de Governo, Secretaria de Planejamento, Secretaria de Obras, Secretaria da Saúde, Secretaria de Agricultura, Secretaria de Desenvolvimento, Secretaria de Cultura, Secretaria de Assistência Social

ITEM	ID	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	77546	ABSORVENTE ÍNTIMO FEMININO, COM ABAS, fluxo normal, cobertura suave, formato anatômico, com canais laterais, circuito completo antivazamento, tripla proteção, com gel. Composição: fibra de celulose, polipropileno, polímero superabsorvente, filme de polietileno, adesivos termoplásticos e papel siliconado. Sem fibras de algodão. Componentes atóxicos, não propensos a causar irritação em contato com a pele, testado dermatologicamente. Embalagem com número do lote, data de fabricação e validade mínima de 24 meses. Pacote com no mínimo 08 unidades.	PACOTE	10000
2	77548	ÁGUA SANITARIA 2 L - COM 2% DE CLORO. ÁGUA SANITÁRIA; SOLUÇÃO AQUOSA; ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA; TEOR DE CLORO ATIVO HIPOCLORITO DE SÓDIO E ÁGUA, C/ TEOR DE CLORO ATIVO DE 2,0% A 2,5% P/P, PRODUTO A BASE DE CLORO SEM AROMATIZANTE; EMBALADO EM ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA. NO FRASCO DEVERÁ CONTER A DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE. EMBALAGEM DE 2 LITROS.	UNIDADE	7520
3	67274	ÁLCOOL EM GEL GALÃO DE 05 LITROS – álcool 70%. Gel para higienizar as mãos. Ação bactericida e anti-séptica. Embalagem deverá conter data de fabricação e validade.	UNIDADE	1440
4	67275	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70% - para uso doméstico	UNIDADE	5240



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		70% INPM - com registro do responsável químico, registro no INMETRO, com data de envasamento, nº de lote e validade na embalagem, com tampa de rosca para facilitar o manuseio, com SAC da empresa. Frasco plástico de no mínimo 1000 ml.	E	
5	78272	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 92.8%, para uso doméstico, 92,8% inpm, com registro do responsável químico, registro no in metro, com data de envasamento, nº de lote e validade na embalagem, com tampa de rosca para facilitar o manuseio, com SAC da empresa. Frasco plástico de no mínimo 1000 ml	Unid	1915
6	61338	ÁLCOOL GEL 500 ML (VÁLVULA PUMP) - gel à base de álcool etílico para higienização a 70%, com ação anti-séptica, sem enxágüe, destinado à assepsia das mãos. Embalagem de 500 ml com bico dosador (válvula pump).	UNIDAD E	2330
7	77549	ÁLCOOL EM GEL CONTENDO NO MÍNIMO 480 G - álcool 70%. Gel para higienizar as mãos, ação bactericida e anti-séptica. Embalagem transparente.	UNIDAD E	2705
8	61341	AMACIANTE DE ROUPAS 2 l - amaciante; princípio ativo cloreto de diestearil dietil amônio; composição básica quaternário de amônio; corante e outras substâncias químicas permitidas; teor de não voláteis básico: 2,0% mínimo; teor de ativos catiônico básico: 1,8% mínimo; composição aromática floral ou lavanda.	UNIDAD E	4005
9	52656	APARELHO DE BARBEAR DESCARTÁVEL - embalagem com duas unidades - com duas lâminas em aço, cabeça móvel e fita lubrificante.	UNIDAD E	755
10	67277	AROMATIZANTE DE AMBIENTE PARA USO DOMICILIAR FEITO A BASE DE ÓLEO AROMÁTICO – possui propriedades antibacterianas; ingredientes ativos: álcool, denatoniumbenzoate. Composição das fragrâncias: cymbopogon nardus oil (óleo de citronela), pinus palustris (óleo de pinho), eucalyptus citriodora oil (óleo de eucalipto), essência de hortelã, essência de erva doce. a cor deve ser levemente incolor. Aspecto líquido. Modo de usar: diluir 10 gotas para cada 1 litro de água. Embalagem com 140 ml.	UNIDAD E	1480



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

11	67278	BALDE DE PLÁSTICO 15 l - polietileno de alta densidade, alta resistência a impacto, paredes e fundo reforçados, reforço no encaixe da alça, alça em aço 1010/20 zincado, capacidade para 15 litros. O produto deverá ter etiqueta com a identificação, marca do fabricante e capacidade.	UNIDADE	590
12	61344	BALDE DE PLÁSTICO 20 l - polietileno de alta densidade, alta resistência a impacto, paredes e fundo reforçados, reforço no encaixe da alça, alça em aço 1010/20 zincado, capacidade para 20 litros. O produto deverá ter etiqueta com a identificação, marca do fabricante e capacidade.	UNIDADE	585
13	52960	CARRINHO FUNCIONAL PARA LIMPEZA - para transporte de acessórios para realização de serviços de limpeza (baldes, produtos, rodos) em material de polipropileno de alta resistência com quatro rodízios acompanhado de bolsa para colocação do lixo. Cor a definir. Dimensões mínimas a/l/c 97 x 55 x 115 cm.	UNIDADE	34
14	61346	CERA LÍQUIDA SEMI-BRILHO INCOLOR 750 ML - composição: cera de carnaúba, acrílica, essência, água, resina termoplástica, etildiglicol, tributoxiethylfosfato, formol, aquil, carbonato de potássio, fluordado, acondicionado em caixa de papelão com impressão original do fabricante com informações sobre o produto tais como: composição química, validade, quantidade, lote, etc.	UNIDADE	910
15	61352	CONDICIONADOR - para todos os tipos de cabelo, indicado para uso adulto, frasco com no mínimo de 325 ml, fragrância suave.	UNIDADE	700
16	61351	CONDICIONADOR PARA CABELOS INFANTIL - tipo uso diário, aplicação cabelos normais, embalagem plástica com no mínimo 480 ml.	UNIDADE	1540
17	61353	COPO DESCARTÁVEL 300 ML - fabricado em polipropileno (PP), na cor branca ou transparente, acondicionado em mangas (pacotes) com 100 copos, pacotes de 100 unidades; no copo deve conter gravado em relevo marca ou identificação do fabricante; símbolo de identificação do material para reciclagem conforme NBR 13230 e capacidade do copo, e deverão atender a NBR 14865/202	PACOTE	662



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		da ABNT.		
18	67280	COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA 180 ML – em poliestireno branco ou translúcido, capacidade de no mínimo 180 ml, pesando 2,2g cada copo, medindo aproximadamente 7 cm de diâmetro da boca, 4,2cm de diâmetro do fundo e 7,5cm de altura. O copo deve trazer gravado em relevo, com caracteres visíveis e de forma indelével, a marca do fabricante, a capacidade e o símbolo de identificação de material 1 para reciclagem. Acondicionado conforme praxe do fabricante, de forma a garantir higiene e integridade do produto até seu uso. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade em conformidade com a NBR 14865 e NBR 13230 da ABNT. Caixa com 2.500 unidades.	CAIXA	1432
19	67281	COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ 50 ML – em poliestireno branco ou translúcido. Capacidade de no mínimo 50 ml, pesando 0,75 g cada copo; medindo aproximadamente 5 cm de diâmetro da boca; 3,2 cm de diâmetro do fundo e 4 cm de altura. O copo deve trazer gravado em relevo, com caracteres visíveis e de forma indelével, a marca ou identificação do fabricante, a capacidade e o símbolo de identificação de material para reciclagem. Acondicionado conforme fabricante, de forma a garantir higiene e integridade do produto até seu uso. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade em conformidade c/ a NBR 14865 e NBR 13230 da ABNT. Caixa com 5.000 unidades.	CAIXA	787
20	61354	CREME DENTAL EM CREME USO INFANTIL - sabor tuti-fruti, com flúor, em embalagem plástica, caixa de papel cartão plastificada, contendo 1 tubo de 50 g, a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade, número de registro no ministério da saúde e selo de aprovação da associação brasileira de odontologia (A.B.O.)	UNIDAD E	2140
21	61355	CREME DENTAL USO ADULTO - com 1450ppm de flúor, anticárie, sabor menta ou hortelã, em embalagem plástica. Caixa de papel cartão plastificada, contendo 01	UNIDAD E	1500



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		tubo de 90g. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade, número de registro no ministério da saúde e selo de aprovação da associação brasileira de odontologia (A.B.O.).		
22	77550	DESINFETANTE LÍQUIDO USO DOMICILIAR 2 L, com ação bactericida e germicida princípio ativo: cloreto de alquil, dimetil, benzil amônio a 50%. Embalagem c/ tampa e bico econômico 2 litros, nos perfumes lavanda ou floral. Produto com rótulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; princípio ativo; composição; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	7260
23	61357	DESODORIZADOR DE AR EM SPRAY FRASCO DE 360 ML - composição: ingrediente ativo (álcool etílico 96º gl: 41,78%); benzoato de sódio, borato de sódio, fragrância e propelentes.	UNIDAD E	2705
24	67286	DETERGENTE LIMPA ALUMINIO - líquido composição básica tensoativos aniônicos corante e água, aplicação: limpeza de alumínio – embalagem de 500 ml.	UNIDAD E	910
25	68382	DETERGENTE LÍQUIDO - BIODEGRADÁVEL, COM EXCELENTE AÇÃO DESENGORDURANTE, NEUTRO E CLEAN, EMBALAGEM PLÁSTICA DE NO MÍNIMO 500 ML COM BICO REGULADOR PARA USO ECONÔMICO, CONTENDO: IDENTIFICAÇÃO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, LOTE, PRAZO DE VALIDADE E PESO LIQUIDO. COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONADO SÓDIO LINEAR, ALQUILBEZENO SULFONATO DE TRIETANOLAMINA, LAURIL ÉSTER SULFATO DE SÓDIO, SULFATO DE MAGNÉSIO, EDTA, FORMOL, CORANTE, PERFUME E ÁGUA, CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL.	Unid	14845
26	67290	DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA -INTERFOLHA – material plástico ABS, visor para verificação do volume	UNIDAD E	334



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		interno de papel, com chaves, para papel interfolha de 03 dobras (23 cm x 27 cm) e 02 dobras (23 cm x 23 cm), sistema que permite sair apenas uma folha por vez, acompanha parafusos e buchas para fixação.		
27	67291	DISPENSER DE PAREDE PARA SABONETE LÍQUIDO – constituído em plástico com alta resistência ao impacto, tecla aperte com limite de curso, espaço interno com todas as paredes revestidas, visor central transparente para facilitar a visibilidade do sabonete, com reservatório de no mínimo 400 ml, sistema inteligente de abertura, acompanhado de parafusos para fixação na parede.	UNIDAD E	339
28	67292	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA BOBINA - auto corte, branco. Medidas: alt. 380 mm; prof: 190 mm. Peso dispensador: 2,122 kg. Material: plástico ABS. Buchas e parafusos inclusos	UNIDAD E	272
29	61363	ESCOVA DE DENTE ADULTO - com cabo anatômico antiderrapante que garante maior segurança e controle durante a escovação, comprimento mínimo 150 mm e largura máxima da cabeça 16 mm, multitufo, atóxica, extra macia, embalagem que garanta a integridade do produto.	UNIDAD E	1500
30	61364	ESCOVA DE DENTE INFANTIL - com cabo anatômico antiderrapante que garante maior segurança e controle durante a escovação, cerdas extra macia, cabeça arredondada, embalagem que garanta a integridade do produto.	UNIDAD E	3140
31	67293	ESCOVA SANITÁRIA PLÁSTICA TIPO BOLA COM SUPORTE – vassoura sanitária com cerdas lisas e formato anatômico que acessa todos os cantos. Cabo e cepa de plástico. Durável e higiênica. Dimensões: 34 x 8 cm, tamanho do cabo no mínimo 27cm.	UNIDAD E	400
32	67326	ESCOVA TIPO DE LAVAR ROUPA - para limpeza, material corpo plástico resistente, material cerdas sintética, produto multiuso em formato anatômico. Ideal para limpezas pesadas como em jeans.	UNIDAD E	505
33	78276	ESPONJA DE AÇO INOX PARA PANELAS, produto fabricado	Unid	1410



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		em arame de aço. Produto específico para desincrustar sujeira pesada em equipamentos rústicos, fogões a lenha e de ferro, churrasqueiras, etc. amplamente utilizado na limpeza de panelas, fornos, pratos, louças de vidro, sumidouros, telhas, banho de banheira, peças da máquina, ferramentas, etc. embalagem com no mínimo 1 unidade.		
34	78277	ESPONJA DE LIMPEZA MATERIAL LÃ DE AÇO CARBONO, formato retangular, aplicação utensílios e limpeza em geral, características adicionais textura macia e isenta de sinais de oxidação, comprimento mínimo 90 mm, largura mínima 40 mm, peso líquido mínimo 42g, embalagem plástica com no mínimo 8 unidades.	PACOTE	4270
35	68383	ESPONJA DUPLA FACE - MEDINDO APROXIMADAMENTE 100 MMX71MMX28MM, COM FORMATO RETANGULAR, ESPUMA DE POLIURETANA E FIBRA SINTÉTICA COM MATERIAL ABRASIVO, COR VERDE/AMARELA. EMBALAGEM COM 03 UNIDADES.	PACOTE	6590
36	57632	FILME PLÁSTICO EM PVC - indicado para embalar, proteger e conservar todos os tipos de alimentos, inclusive aqueles que necessitam de resfriamento, deve ser esticável, atóxico, inodoro, aderente e antiembaçante, bobina medindo 28cmx300cm, com espessura de 10micras, bobina, embalagem em caixa de papelão duplex sem serrilha. Com rótulo descrevendo características do produto, registro no INMETRO.	UNIDAD E	485
37	70095	FIO DENTAL - confeccionado em nylon resistente, com aromatizante, lubrificado com cera natural, livre de impurezas. Embalagem com cortador metálico em aço inoxidável, que corte o fio sem desfiá-lo. Embalado em estojo individual de polipropileno, com no mínimo 100 metros de fio, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, validade e número de registro no ministério da saúde.	UNIDAD E	1250
38	68386	FLANELA 100% ALGODÃO COR LARANJA - PARA USO EM GERAL COM BAINHA ACABAMENTO COM COSTURA NAS BORDAS EM OVERLOQUE, COM ETIQUETA CONTENDO AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: MEDIDAS MÍNIMAS	Unid	1705



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		28CMX38CM, GRAMATURA MÍNIMA 19 GRAMAS.		
39	52991	GARRAFA TÉRMICA 05 LITROS - material plástico, capacidade de no mínimo 05 litros, cor lisa, com torneira.	UNIDAD E	167
40	67632	GARRAFA TÉRMICA 1,8 LITROS - acabamento interno e externo em aço inox inquebrável, capacidade mínima 1,8 litros, com ampola em vidro c/ sistema de pressão, base com proteção contra quedas, medidas aprox. 38cm 14cm de diâmetro.	Unid	247
41	52990	GARRAFA TÉRMICA 10 LITROS - material plástico revestido com fibra, capacidade de no mínimo de 10 litros, formato cilíndrico, com torneira, na cor lisa.	UNIDAD E	134
42	61371	GUARDANAPO PAPEL ABSORVENTE - folha dupla de alta qualidade, extra macio, de celulose virgem 100% fibras naturais celulósicas, alto alvura, medidas aproximadas de 33xmx30cm, embalagem: pacote com 50 unidades com dados do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	PACOTE	2700
43	77551	HIPOCLORITO DE SÓDIO - com no mínimo 5 l, para uso no tratamento de água e alimentação, solução aquosa, contendo 8 a 12 % de (naclo), com coloração amarela esverdeado, constando data de fabricação.	UNIDAD E	1132
44	77552	INSETICIDA AEROSOL - uso domestico com no mínimo 300 ml, a base de água com óleo de eucalipto eficiente para matar mosquitos (inclusive o mosquito da dengue, zika vírus e chikungunya), pernilongos, muriçocas, carapanãs, moscas, baratas, aranhas e pulgas. Produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do registro no ministério da saúde (ms), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	1990
45	61373	ISQUEIRO DESCARTÁVEL A GÁS - para 3000 chamas, fabricado dentro das normas NBR isso 9994: 1999.	UNIDAD E	260



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

46	61374	LENÇOS UMEDECIDOS - para higiene de bebês e crianças, fórmula com perfume suave, sem álcool etílico, enriquecido com extrato de aloe e vera. Balde contendo, no mínimo, 400 lenços, no formato mínimo de 18c m x 11 cm, picotados. Embalagem com lacre de proteção, tampa abre e fecha e orifício para retirada dos lenços.	UNIDAD E	805
47	77554	LIMPA VIDRO EMBALAGEM COM 500 ML - com tampa flip, uso doméstico, composição: álcool etílico emucificante, corante, essência e água, produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; composição; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação; produto notificado na ANVISA/MS.	UNIDAD E	1206
48	68388	LIMPADOR MULTIUSO, USO: GERAL, MULTIUSO, ASPECTO: LÍQUIDO INCOLOR, COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO, ÁLCOOL ETOXILADO, COADJUVANTES, SEQUESTRANTE, PERFUME E ÁGUA, AROMA: TRADICIONAL, EMBALAGEM: FRASCO PLÁSTICO DE 500 ML, COM TAMPA DOSADORA TIPO FLIP TOP, UNID. DE MEDIDA: UNITÁRIO	Unid	5270
49	77557	LIMPADOR PARA LIMPEZA PESADA 500 ML - ESPECIFICAÇÃO: COMPOSIÇÃO: INGREDIENTES ATIVOS. CONSERVANTE; TENSO ATIVO; CORRETOR DE PH; SEQUESTRANTE; CORANTES; OPACIFICANTE; ESPESSANTE; FRAGRÂNCIA; CONTER TENSOS ATIVOS E AMONÍACOS BIODEGRADÁVEIS; RENDIMENTO APROXIMADO: 30 LITROS; NÚMERO DE LOTE DE FABRICAÇÃO NA EMBALAGEM; DATA DE FABRICAÇÃO NA EMBALAGEM. INGREDIENTES ATIVOS: LINEAR ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO; LADRIL ÉTER SULFATO DE SÓDIO. OBSERVAÇÕES NO RÓTULO: INFORMAÇÕES DO FABRICANTE: ENDEREÇO COMPLETO, CNPJ, NÚMERO DE REGISTRO E AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE; PRODUTO SANEANTE	UNIDAD E	7485



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		NOTIFICADO PELA ANVISA; INFORMAÇÕES E TELEFONES DE EMERGÊNCIA NO CASO DE INGESTÃO DO PRODUTO; SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR; INSTRUÇÕES DO PRODUTO.		
50	68390	LIMPADOR PERFUMADO PARA CHÃO 500 ML - LIMPADOR INDICADO PARA LIMPEZA DE EM SUPERFÍCIES LAVÁVEIS DE COZINHAS E BANHEIROS COM TRIPLA AÇÃO: LIMPA, HIGIENIZA E PERFUMA. FRASCO COM 500 ML CONTENDO OS DADOS DO FABRICANTE, MODO DE USAR, PRECAUÇÕES E CUIDADOS, NÚMERO DO CEATOX, PRAZO DE VALIDADE E DATA DE FABRICAÇÃO. COMPOSIÇÃO: ÁGUA, SOLVENTES, CONSERVANTE, SEQÜESTRANTE, COADJUVANTE, ALCALINIZANTE E TENSO ATIVO ANIÔNICO. INGREDIENTE ATIVO: NONILFENOL ETOXILADO.	Unid	8610
51	27171	LUSTRA MÓVEIS - fragrância de lavanda, frasco com no mínimo 200 ml, especificações técnicas: - composição: óleo mineral, silicone, fragrância, preservante e água; - ph (25°C): 8,5 a 9,5; - densidade aprox. : 1,0 g/ml; - viscosidade: mín. 27000 cp.; - aspecto físico: líquido leitoso; - fragrância: lavanda; cor: branco.	UNIDAD E	637
52	67304	LUVA G - material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento palma antiderrapante, características adicionais sem forro.	Par	4315
53	67305	LUVA M – material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento palma antiderrapante, características adicionais sem forro.	Par	2430
54	67306	LUVA P – material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento palma antiderrapante, características adicionais sem forro.	Par	2200
55	67307	LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL – transparente para manipulação de alimentos. Pacote com 100 unidades.	PACOTE	1580
56	57624	MOP LIMPEZA PRÁTICA - com balde em plástico, cabo do esfregão em metal com acabamento em plástico e o refil em microfibra. Fácil de manusear, mantém suas mãos longe dos produtos químicos, água e sujeira. Possui	UNIDAD E	301



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		sistema para facilitar a remoção do excesso de água e lavagem do esfregão, é eficiente e muito higiênico, proporcionando maior agilidade na hora de desempenhar esta tarefa. Seu cabo, que pode ser articulado em até 180° permite que você alcance até os lugares mais difíceis, limpando a sujeira acumulada nos cantos e embaixo dos móveis. Medidas aproximadas: balde 24 x 26 x 45,5cm (axlxc) esfregão ajuste 1: 1,35 (diâmetro x altura) esfregão ajuste 2 16,5 x 1,25m (diâmetro x altura) refil 16cm (encaixe) capacidade do balde: 14,5 l total 6 l em uso.		
57	61386	PANO DE PRATO LISO COR BRANCA - material 100% algodão (fibra natural), cor branca, lavável, durável, alvejado, com bordas com acabamento em overlock, com alta absorção, dimensões aproximadas: peso mínimo de 120 gramas, comprimento de 70 cm (com tolerância de 3 cm), largura de 40 cm (com tolerância de 3cm. com etiqueta original da marca.	UNIDAD E	2200
58	70093	PANOS DE MICROFIBRA - composição: 80% poliéster e 20% poliamida. Tamanho: 30 cm x 30 cm cada. Kit com 4 unidades	PACOTE	2230
59	61387	PAPEL ALUMÍNIO - rolo medindo 45 cm de largura e 7,5 m de comprimento, espessura de 0,11 micron, embalado em caixa de papelão, sem furos e sinais de oxidação. Acondicionado conforme a praxe do fabricante de forma a garantir a higiene e integridade do produto até seu uso, embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade.	UNIDAD E	720
60	78281	PAPEL HIGIÊNICO EXTRAFINO E EXTRA BRANCO, papel absorvente de primeira qualidade, fibras 100% celulósicas, no mínimo de 30m x 10 cm embalagem pacote com no mínimo 4 unidades.	PACOTE	1715
61	61491	PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO 300 M - Especial Branco Luxo Folha Simples Embalagem com 08 rolos x 300 m. Fabricado com 60% de celulose Virgem e 40% de fibras recicladas de alta qualidade.	CAIXA	621
62	27183	PAPEL HIGIÊNICO TIPO ESPECIAL SEM PERFUME - papel absorvente de primeira qualidade, fibras 100% naturais,	Fardo	2970



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		na cor branca, picotado, gofrado medindo no mínimo 60m x 10 cm, embalagem fardo com no mínimo 64 rolos.		
63	61870	PAPEL TOALHA BOBINA - 100% celulose HD, auto corte, 24 gr/m. Caixa com 06 rolos de 20 cm x 200 m cada.	CAIXA	2015
64	67310	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (PARA DISPENSER) – 02 dobras, branco, sem odor, textura com relevo sensível ao tato (gofrado), 100% fibra celulósica virgem, não reciclado, largura mínima 21cm e comprimento mínimo 23cm e máximo 27cm, gramatura mínima 29g/m ² embalagem: com a marca do fabricante, quantidade de dobras, dimensões, indicação de não reciclado, cor e lote do produto, sendo todos os dizeres na língua portuguesa. Critérios de conferência e inspeção no recebimento: visual, por cheiro, tato e medição. Pacote com 1000 folhas.	PACOTE	5015
65	78282	PASTILHA ADESIVA SANITÁRIA, que desinfeta, limpa, perfuma, elimina germes e bactérias, com 3 unidades, para fixação no vaso sanitário Aromas de citrus, fresh, marine, lavanda	Unid	1960
66	61389	PRENDEDOR DE ROUPA - produzido com madeira pinus de reflorestamento e mola de aço galvanizado. Comprimento de 7 cm (no mínimo). Embalados em pacote plástico contendo 12 unidades.	PACOTE	880
67	61390	QUEROSENE - solvente produto líquido derivado do petróleo. Composição: mistura de hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos (100%). Isento de benzeno. Indicação de uso: solvente derivado de petróleo, indicado para remoção de graxas, ceras, gorduras, diluição de tintas à base de óleo e para uso de limpeza em geral. Líquido inflamável. Deverá estar acondicionado em embalagem plástica. Conteúdo líquido de 900 ml.	UNIDAD E	650
68	67312	RODO CORPO DE ALUMÍNIO MEDINDO 60 CM - base em alumínio polido, suporte para fixação do cabo em alumínio, cabo em alumínio polido com 1,50 de comprimento, com lâmina em borracha dupla reforçada com sistema de troca de borracha.	UNIDAD E	485



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

69	27198	RODO DE ESPUMA - com largura de no mínimo 30 cm, e encabado com madeira de 120 cm de comprimento. Tipo simples. Espessura da espuma no mínimo de 6 cm.	UNIDAD E	770
70	68406	RODO DE ESPUMA FACE COM ABRASIVO - ESPUMA RESISTENTE, FACE REVESTIDA EM ABRASIVO, BASE E CABO EM MADEIRA, COM CABO NO MÍNIMO DE 1,40 M DE COMPRIMENTO E A BASE EM MADEIRA, COM LARGURA DE 30 CM, ESPESSURA DE 6 CM.	Unid	885
71	61394	RODO MÁGICO- nas dimensões 137,5 x 275,5, x 8 cm, rodo catraca (sistema de auto torção), modelo parafusado, acompanha refil – esponja em pva.com cabo de alumínio.	UNIDAD E	440
72	67315	SABÃO EM BARRA, GLICERINADO, biodegradável, AROMA: Neutro, COMPOSICÃO: À base de ácidos graxos de coco / babacu, ácidos graxos de sebo, ácidos graxos de soja, coadjuvante, glicerina e demais substâncias permitidas, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Peso líquido: 200 gramas, UNID. DE MEDIDA: Unitário	UNIDAD E	2630
73	77565	SABÃO EM PÓ DETERGENTE PARA LAVAR ROUPAS - USO DOMÉSTICO, DE BOA QUALIDADE, ACONDICIONAMENTO EM CAIXA OU EMBALAGEM PLÁSTICA COM PESO LÍQUIDO DE 1 KG. COMPOSIÇÃO MINIMA: TENSOATIVO ANIÔNICO, COADJUVANTES, SINERGISTA, CORANTE, ENZIMAS, BRANQUEADOR ÓPTICO, FRAGRÂNCIA, ÁGUA, COM ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO E TENSOATIVO. BIODEGRADÁVEL, COR AZUL. PRODUTO COM ROTULO COM DIZERES LEGÍVEIS COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: MARCA; MODO DE USAR; PRINCIPIO ATIVO; COMPOSIÇÃO; NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS E ANO) E PRAZO DE VALIDADE DO PRODUTO DIA/MÊS/ANO; NUMERO DO REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (MS), NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO COM NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA OU DE QUÍMICA; DADOS DO FABRICANTE: RAZÃO SOCIAL, CGC, ENDEREÇO DO LOCAL DA FABRICAÇÃO. MARCAS PRÉ APROVADAS: TYXAN, BRILHANTE, ARIEL, OMO.	UNIDAD E	6590
74	30374	SABONETE - Composição: Sabão base de sódio, água,	Unid	1075



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		carbonato de cálcio, perfume, cloreto de sódio, óleo de semente de girassol, carbonato de sódio, glicerina, dióxido de titânio, óleo de amêndoas doce, ácido etidrônico, EDTA tetrassódico, BHT, distirilbifenil, dissulfonato dissódico. Em tablete de no mínimo 90 gramas, uso adulto, de fragrância suave. Marcas de referência Lux, Palmolive e Francis.		
75	68068	SABONETE INFANTIL - glicerinado, em barra, formulação suave, hipoalergênico, fragrância suave, indicado para bebês, peso mínimo: 80 gramas. Dermatologicamente testado.	Unid	1340
76	57647	SACO CESTA BÁSICA - alta densidade com aproximadamente 50x90cm e espessura de 0,08mm, pacote com 100 unidades.	PACOTE	200
77	61400	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS - reforçado para suportar até 20 kg, com micragem de 0.8 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado). Norma ABNT NBR 9191:2008, 75x105cm (lxa). Pacote com 100 sacos.	PACOTE	1475
78	61403	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 30 LITROS - com micragem de 0.6 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado). Norma ABNT NBR 9191:2008, 59x62cm (lxa). Fardo com 100 sacos.	PACOTE	1505
79	61404	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 50 LITROS - com micragem de 0.6 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado). Norma ABNT NBR 9191:2008, 63x80cm (lxa). Pacote com 100 sacos.	PACOTE	1465
80	67322	SACO PARA LIXO 200 LITROS – pacote com no mínimo 100 unidades. Cor preta, saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 200 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 15 kg sem rasgar. Com espessura mínima de 3 micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191.	PACOTE	2305



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

81	70094	SACOLA PLÁSTICA - branca reforçada tamanho 30x40, pacote com 1000 unidades	PACOTE	270
82	77566	SAPONÁCEO EM PÓ USO DOMESTICO - frasco plástico de 300g. Produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do Registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	2255
83	61410	SHAMPOO ADULTO - unidade de 350 ml, para todos os tipos de cabelo.	UNIDAD E	700
84	60268	SHAMPOO INFANTIL - tipo uso diário, apresentação xampu 1 x 1, aplicação cabelos normais, características adicionais com vitamina b5, para criança, frasco com no mínimo 200 ml.	UNIDAD E	1540
85	61406	SUPORTE DE COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA 180 ML - acrílico com trava para soltar o copo.	UNIDAD E	308
86	61407	SUPORTE DE COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ 50 ML - em acrílico com trava para soltar o copo.	UNIDAD E	300
87	61490	SUPORTE PARA ROLÃO DE PAPEL HIGIÊNICO - para rolos de até 400 metros, em aço inox de alta qualidade, indicado para banheiro com alto fluxo, com visor, chave, acompanhado de parafusos e buchas para fixação.	UNIDAD E	226
88	57651	TOALHA DE BANHO - com etiqueta contendo as seguintes informações: no mínimo 95% algodão, medida mínima de 0,70 x 1,30cm, cores variadas.	UNIDAD E	1550
89	61408	TOALHA DE ROSTO - com etiqueta contendo as seguintes informações: no mínimo 95% algodão, medida mínima de 0,40 x 0,70 cm, cores variadas.	UNIDAD E	1420
90	70231	TOUCA TIPO DESCARTÁVEL - material polipropileno, cor branca, características adicional tamanho único com elástico, caixa com 100 unidades.	CAIXA	1490



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

91	78285	VASSOURA DE PALHA, vassoura, com cepa e cerdas de palha, tipo 05 fios, amarração com arame, cabo madeira medindo 1,20m, comprimento cerdas 60 cm	Unid	2750
92	78286	VASSOURA NYLON, com corpo revestido em plástico rígido com extremidade rosqueada e cerdas em nylon medindo de 26 a 30 cm de comprimento x 4,5 a 5 cm de largura. Cabo em madeira com 140 cm de altura.	Unid	1160
93	80489	Filtro Coador De Pano Para Café Algodão C/ Cabo Tamanho G (Medidas aproximadas de 2 x 17 x 20 cm). Coador Filtro de Pano P/ Café 100% Algodão. Coador reutilizável; - Confeccionado em algodão 100%; - Malha dupla; - Haste e aro confeccionados em arame galvanizado.	UNIDAD E	1190
94	61391	RODO CORPO DE ALUMÍNIO MEDINDO 40 CM - base em alumínio polido, suporte para fixação do cabo em alumínio, cabo em alumínio polido com 1,30 de comprimento, com lâmina em borracha dupla reforçada com sistema de troca de borracha.	UNIDAD E	547
95	77572	REFIL PARA RODO DE ALUMÍNIO 60CM	UNIDAD E	363
96	77573	REFIL PARA RODO DE ALUMÍNIO 40CM	UNIDAD E	333
97	80282	SACOLA PLASTICA BRANCA REFORCADA 50X60 PACOTE COM1000 UNIDADES	PACOTE	610
98	79044	Caixa decorativa de lenços com folhas de papel duplas. Embalagem com 50 lenços duplos com as seguintes dimensões mínimas: 21 cm x 14,8 cm. *Dimensões podem variar até o limite de 10% do especificado neste item. Marca e Modelo de Referência: Elite, ou de qualidade igual ou superior.	unidade	1440
99	80390	SABONETEIRA - Para sabonete em pedra. Com tampa e borda elevada formato oval. Dimensões mínimas: altura 4 cm x largura 12 cm x profundidade 5 cm. Material: poliestireno. Cores variadas.	UNIDAD E	135
100	27177	Pá coletora de lixo, material coletor em plástico	UNIDAD	563



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		resistente, material cabo de plástico resistente, comprimento cabo 16 cm, comprimento 14 cm, largura no mínimo 20 cm	E	
101	80388	DETERGENTE LÍQUIDO - biodegradável, com excelente ação desengordurante, neutro e clean, embalagem galão 5 lts contendo: identificação, marca do fabricante, data de fabricação, lote, prazo de validade e peso líquido. Composição: alquil benzeno sulfonado sódio linear, alquil bezeno sulfonato de trietanolamina, lauril éster sulfato de sódio, sulfato de magnésio, edta, formol, corante, perfume e água, contém tensoativo biodegradável.	UNIDAD E	4245
102	80389	DESINFETANTE LÍQUIDO USO DOMICILIAR 5L, com ação bactericida e germicida princípio ativo: cloreto de alquil, dimetil, benzil amônio a 50%. Embalagem c/ tampa e bico econômico, nos perfumes lavanda ou floral. Produto com rótulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; princípio ativo; composição; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	3893
103	69951	SABONETE LÍQUIDO, PARA HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS, GALÃO COM 5 LITROS. ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES: PRONTO PARA USO, PH NEUTRO, COM FRAGRÂNCIA, ASPECTO FÍSICO CREMOSO PEROLADO, TOTALMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA. APRESENTAR REGISTRO/ NOTIFICAÇÃO NA ANVISA. VALIDADE DO PRODUTO: PRAZO DE VALIDADE MÍNIMA DE 18 (DEZOITO) MESES, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO.	UNIDAD E	6067
104	80490	Lixeira Aramada de Escritório em Aço Telado 10 Litros - Dimensões mínimas: Altura: 28 cm; Diâmetro: 26 cm; Capacidade: 10 litros;	UNIDAD E	535
105	77553	LIMPA FORNO EMBALAGEM COM 230 GRAMAS - uso doméstico, produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de	UNIDAD E	35



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

		usar; princípio ativo; composição; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação; produto notificado na ANVISA/MS.		
106	77547	ÁGUA SANITÁRIA 1 l - composição: hipoclorito de sódio, cloreto de sódio e água. Teor de cloro ativo: 2,0% a 2,5% p/p. no frasco deverá conter a data de fabricação e prazo de validade. Embalagem de 1 litro.	UNIDAD E	5370
107	67321	SACO PARA LIXO 100 LITROS (AZUL) - reforçado pacote com 100 unidades com micra 0,07 azul.	PACOTE	985
108	80624	PÁ DE LIXO EM ALUMÍNIO COM CABO LONGO - Pá de lixo fabricada em alumínio, resistente e leve, ideal para a coleta eficiente de resíduos sólidos em ambientes internos e externos. Possui cabo longo para maior ergonomia e conforto durante o uso, reduzindo a necessidade de inclinação do usuário. Indicado para uso em residências, escritórios, escolas, estabelecimentos comerciais e ambientes industriais de pequeno porte. Especificações Mínimas: Material: Alumínio resistente à corrosão, garantindo maior durabilidade. Comprimento Mínimo: de 75 cm. Largura da base coletora Mínimo: 30 cm. Altura da base coletora Mínimo: 7 cm para melhor capacidade de armazenamento dos resíduos. Espessura do alumínio Mínimo: 1 mm, garantindo resistência e maior vida útil. Cabo: Metálico ou em material de alta resistência, preferencialmente com revestimento antiderrapante para melhor aderência e conforto no manuseio. Acabamento: Liso, sem rebarbas ou arestas cortantes, proporcionando segurança ao usuário. Peso máximo: 1 kg, permitindo manuseio ágil e ergonômico. Garantia mínima: 3 meses conforme legislação vigente.	UNIDAD E	200
6. Estimativas de preços, incluindo os preços unitários referenciais:				



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	ABSORVENTE ÍNTIMO FEMININO, COM ABAS, fluxo normal, cobertura suave, formato anatômico, com canais laterais, circuito completo antivazamento, tripla proteção, com gel. Composição: fibra de celulose, polipropileno, polímero superabsorvente, filme de polietileno, adesivos termoplásticos e papel siliconado. Sem fibras de algodão. Componentes atóxicos, não propensos a causar irritação em contato com a pele, testado dermatologicamente. Embalagem com número do lote, data de fabricação e validade mínima de 24 meses. Pacote com no mínimo 08 unidades.	PACOTE	10000	R\$ 7,11	R\$ 71.100,00
2	ÁGUA SANITARIA 2 L - COM 2% DE CLORO. ÁGUA SANITÁRIA; SOLUÇÃO AQUOSA; ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA; TEOR DE CLORO ATIVO HIPOCLORITO DE SÓDIO E ÁGUA, C/ TEOR DE CLORO ATIVO DE 2,0% A 2,5% P/P, PRODUTO A BASE DE CLORO SEM AROMATIZANTE; EMBALADO EM ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA. NO FRASCO DEVERÁ CONTER A DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE. EMBALAGEM DE 2 LITROS.	UNIDADE	7520	R\$ 6,47	R\$ 48.654,40
3	ÁLCOOL EM GEL GALÃO DE 05 LITROS – álcool 70%. Gel para higienizar as mãos. Ação	UNIDADE	1440	R\$ 65,54	R\$ 94.377,60



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	bactericida e anti-séptica. Embalagem deverá conter data de fabricação e validade.				
4	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70% - para uso doméstico 70% INPM - com registro do responsável químico, registro no INMETRO, com data de envasamento, nº de lote e validade na embalagem, com tampa de rosca para facilitar o manuseio, com SAC da empresa. Frasco plástico de no mínimo 1000 ml.	UNIDAD E	5240	R\$ 7,05	R\$ 36.942,00
5	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 92.8%, para uso doméstico, 92,8% inpm, com registro do responsável químico, registro no in metro, com data de envasamento, nº de lote e validade na embalagem, com tampa de rosca para facilitar o manuseio, com SAC da empresa. Frasco plástico de no mínimo 1000 ml	Unid	1915	R\$ 10,46	R\$ 20.030,90
6	ÁLCOOL GEL 500 ML (VÁLVULA PUMP) - gel à base de álcool etílico para higienização a 70%, com ação anti-séptica, sem enxágüe, destinado à assepsia das mãos. Embalagem de 500 ml com bico dosador (válvula pump).	UNIDAD E	2330	R\$ 11,99	R\$ 27.936,70
7	ÁLCOOL EM GEL CONTENDO NO MÍNIMO 480 G - álcool 70%. Gel para higienizar as mãos, ação bactericida e anti-séptica. Embalagem transparente.	UNIDAD E	2705	R\$ 8,17	R\$ 22.099,85
8	AMACIANTE DE ROUPAS 2 l - amaciante; princípio ativo cloreto de diestearil dietil amônio;	UNIDAD E	4005	R\$ 10,45	R\$ 41.852,25



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	composição básica quaternário de amônio; corante e outras substancias químicas permitidas; teor de não voláteis básico: 2,0% mínimo; teor de ativos catiônico básico: 1,8% mínimo; composição aromática floral ou lavanda.				
9	APARELHO DE BARBEAR DESCARTÁVEL - embalagem com duas unidades - com duas lâminas em aço, cabeça móvel e fita lubrificante.	UNIDADE	755	R\$ 6,15	R\$ 4.643,25
10	AROMATIZANTE DE AMBIENTE PARA USO DOMICILIAR FEITO A BASE DE ÓLEO ÁROMÁTICO – possui propriedades antibacterianas; ingredientes ativos: álcool, denatoniumbenzoate. Composição das fragrâncias: cymbopogonnardusoil (óleo de citronela), pinus palustris (óleo de pinho), eucalyptus citriodora oil (óleo de eucalipto), essência de hortelã, essencia de erva doce. a cor deve ser levemente incolor. Aspecto líquido. Modo de usar: diluir 10 gotas para cada 1 litro de água. Embalagem com 140 ml.	UNIDADE	1480	R\$ 9,58	R\$ 14.178,40
11	BALDE DE PLÁSTICO 15 l - polietileno de alta densidade, alta resistência a impacto, paredes e fundo reforçados, reforço no encaixe da alça, alça em aço 1010/20 zincado, capacidade para 15 litros. O produto deverá ter etiqueta com a identificação, marca do fabricante e capacidade.	UNIDADE	590	R\$ 30,06	R\$ 17.735,40



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

12	BALDE DE PLÁSTICO 20 l - polietileno de alta densidade, alta resistência a impacto, paredes e fundo reforçados, reforço no encaixe da alça, alça em aço 1010/20 zincado, capacidade para 20 litros. O produto deverá ter etiqueta com a identificação, marca do fabricante e capacidade.	UNIDAD E	585	R\$ 38,61	R\$ 22.586,85
13	CARRINHO FUNCIONAL PARA LIMPEZA - para transporte de acessórios para realização de serviços de limpeza (baldes, produtos, rodos) em material de polipropileno de alta resistência com quatro rodízios acompanhado de bolsa para colocação do lixo. Cor a definir. Dimensões mínimas a/l/c 97 x 55 x 115 cm.	UNIDAD E	34	R\$ 593,45	R\$ 20.177,30
14	CERA LÍQUIDA SEMI-BRILHO INCOLOR 750 ML - composição: cera de carnaúba, acrílica, essência, água, resina termoplástica, etildiglicol, tributoxiethylfosfato, formol, aquil, carbonato de potássio, flurodado, acondicionado em caixa de papelão com impressão original do fabricante com informações sobre o produto tais como: composição química, validade, quantidade, lote, etc.	UNIDAD E	910	R\$ 12,20	R\$ 11.102,00
15	CONDICIONADOR - para todos os tipos de cabelo, indicado para uso adulto, frasco com no mínimo de 325 ml, fragrância suave.	UNIDAD E	700	R\$ 17,00	R\$ 11.900,00
16	CONDICIONADOR PARA CABELOS INFANTIL - tipo uso diário, aplicação cabelos normais,	UNIDAD E	1540	R\$ 15,18	R\$ 23.377,20



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	embalagem plástica com no mínimo 480 ml.				
17	COPO DESCARTÁVEL 300 ML - fabricado em polipropileno (PP), na cor branca ou transparente, acondicionado em mangas (pacotes) com 100 copos, pacotes de 100 unidades; no copo deve conter gravado em relevo marca ou identificação do fabricante; símbolo de identificação do material para reciclagem conforme NBR 13230 e capacidade do copo, e deverão atender a NBR 14865/202 da ABNT.	PACOTE	662	R\$ 8,49	R\$ 5.620,38
18	COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA 180 ML – em poliestireno branco ou translúcido, capacidade de no mínimo 180 ml, pesando 2,2g cada copo, medindo aproximadamente 7 cm de diâmetro da boca, 4,2cm de diâmetro do fundo e 7,5cm de altura. O copo deve trazer gravado em relevo, com caracteres visíveis e de forma indelével, a marca do fabricante, a capacidade e o símbolo de identificação de material 1 para reciclagem. Acondicionado conforme praxe do fabricante, de forma a garantir higiene e integridade do produto até seu uso. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade em conformidade com a NBR 14865 e NBR 13230 da ABNT. Caixa com 2.500 unidades.	CAIXA	1432	R\$ 92,16	R\$ 131.973,12
19	COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ 50 ML – em poliestireno branco ou translúcido. Capacidade de no	CAIXA	787	R\$ 91,83	R\$ 72.270,21



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	mínimo 50 ml, pesando 0,75 g cada copo; medindo aproximadamente 5 cm de diâmetro da boca; 3,2 cm de diâmetro do fundo e 4 cm de altura. O copo deve trazer gravado em relevo, com caracteres visíveis e de forma indelével, a marca ou identificação do fabricante, a capacidade e o símbolo de identificação de material para reciclagem. Acondicionado conforme fabricante, de forma a garantir higiene e integridade do produto até seu uso. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade em conformidade c/ a NBR 14865 e NBR 13230 da ABNT. Caixa com 5.000 unidades.				
20	CREME DENTAL EM CREME USO INFANTIL - sabor tuti-fruti, com flúor, em embalagem plástica, caixa de papel cartão plastificada, contendo 1 tubo de 50 g, a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade, número de registro no ministério da saúde e selo de aprovação da associação brasileira de odontologia (A.B.O.)	UNIDAD E	2140	R\$ 6,63	R\$ 14.188,20
21	CREME DENTAL USO ADULTO - com 1450ppm de flúor, anticárie, sabor menta ou hortelã, em embalagem plástica. Caixa de papel cartão plastificada, contendo 01 tubo de 90g. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade, número de	UNIDAD E	1500	R\$ 4,86	R\$ 7.290,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	registro no ministério da saúde e selo de aprovação da associação brasileira de odontologia (A.B.O.).				
22	DESINFETANTE LÍQUIDO USO DOMICILIAR 2 L, com ação bactericida e germicida princípio ativo: cloreto de alquil, dimetil, benzil amônio a 50%. Embalagem c/ tampa e bico econômico 2 litros, nos perfumes lavanda ou floral. Produto com rótulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; princípio ativo; composição; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	7260	R\$ 11,46	R\$ 83.199,60
23	DESODORIZADOR DE AR EM SPRAY FRASCO DE 360 ML - composição: ingrediente ativo (álcool etílico 96º gl: 41,78%); benzoato de sódio, borato de sódio, fragrância e propelentes.	UNIDAD E	2705	R\$ 11,35	R\$ 30.701,75
24	DETERGENTE LIMPA ALUMINIO - líquido composição básica tensoativos aniônicos corante e água, aplicação: limpeza de alumínio – embalagem de 500 ml.	UNIDAD E	910	R\$ 7,06	R\$ 6.424,60
25	DETERGENTE LÍQUIDO - BIODEGRADÁVEL, COM EXCELENTE	Unid	14845	R\$ 2,85	R\$ 42.308,25



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	AÇÃO DESENGORDURANTE, NEUTRO E CLEAN, EMBALAGEM PLÁSTICA DE NO MÍNIMO 500 ML COM BICO REGULADOR PARA USO ECONÔMICO, CONTENDO: IDENTIFICAÇÃO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, LOTE, PRAZO DE VALIDADE E PESO LIQUIDO. COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONADO SÓDIO LINEAR, ALQUILBEZENO SULFONATO DE TRIETANOLAMINA, LAURIL ÉSTER SULFATO DE SÓDIO, SULFATO DE MAGNÉSIO, EDTA, FORMOL, CORANTE, PERFUME E ÁGUA, CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL.				
26	DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA -INTERFOLHA – material plástico ABS, visor para verificação do volume interno de papel, com chaves, para papel interfolha de 03 dobras (23 cm x 27 cm) e 02 dobras (23 cm x 23 cm), sistema que permite sair apenas uma folha por vez, acompanha parafusos e buchas para fixação.	UNIDAD E	334	R\$ 25,73	R\$ 8.593,82
27	DISPENSER DE PAREDE PARA SABONETE LÍQUIDO – constituído em plástico com alta resistência ao impacto, tecla aperte com limite de curso, espaço interno com todas as paredes revestidas, visor central transparente para facilitar a visibilidade do sabonete, com reservatório de no mínimo 400 ml, sistema inteligente de abertura, acompanhado de parafusos para fixação na parede.	UNIDAD E	339	R\$ 27,93	R\$ 9.468,27



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

28	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA BOBINA - auto corte, branco. Medidas: alt. 380 mm; prof: 190 mm. Peso dispensador: 2,122 kg. Material: plástico ABS. Buchas e parafusos inclusos	UNIDAD E	272	R\$ 188,24	R\$ 51.201,28
29	ESCOVA DE DENTE ADULTO - com cabo anatômico antiderrapante que garante maior segurança e controle durante a escovação, comprimento mínimo 150 mm e largura máxima da cabeça 16 mm, multitufos, atóxica, extra macia, embalagem que garanta a integridade do produto.	UNIDAD E	1500	R\$ 4,41	R\$ 6.615,00
30	ESCOVA DE DENTE INFANTIL - com cabo anatômico antiderrapante que garante maior segurança e controle durante a escovação, cerdas extra macia, cabeça arredondada, embalagem que garanta a integridade do produto.	UNIDAD E	3140	R\$ 6,52	R\$ 20.472,80
31	ESCOVA SANITÁRIA PLÁSTICA TIPO BOLA COM SUPORTE – vassoura sanitária com cerdas lisas e formato anatômico que acessa todos os cantos. Cabo e cepa de plástico. Durável e higiênica. Dimensões: 34 x 8 cm, tamanho do cabo no mínimo 27cm.	UNIDAD E	400	R\$ 12,38	R\$ 4.952,00
32	ESCOVA TIPO DE LAVAR ROUPA - para limpeza, material corpo plástico resistente, material cerdas sintética, produto multiuso em formato anatômico. Ideal para limpezas pesadas como em jeans.	UNIDAD E	505	R\$ 6,89	R\$ 3.479,45
33	ESPONJA DE AÇO INOX PARA PANELAS, produto fabricado em	Unid	1410	R\$ 5,27	R\$ 7.430,70



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	arame de aço. Produto específico para desincrustar sujeira pesada em equipamentos rústicos, fogões a lenha e de ferro, churrasqueiras, etc. amplamente utilizado na limpeza de panelas, fornos, pratos, louças de vidro, sumidouros, telhas, banho de banheira, peças da máquina, ferramentas, etc. embalagem com no mínimo 1 unidade.				
34	ESPONJA DE LIMPEZA MATERIAL LÃ DE AÇO CARBONO, formato retangular, aplicação utensílios e limpeza em geral, características adicionais textura macia e isenta de sinais de oxidação, comprimento mínimo 90 mm, largura mínima 40 mm, peso líquido mínimo 42g, embalagem plástica com no mínimo 8 unidades.	PACOTE	4270	R\$ 3,80	R\$ 16.226,00
35	ESPONJA DUPLA FACE - MEDINDO APROXIMADAMENTE 100 MMX71MMX28MM, COM FORMATO RETANGULAR, ESPUMA DE POLIURETANA E FIBRA SINTÉTICA COM MATERIAL ABRASIVO, COR VERDE/AMARELA. EMBALAGEM COM 03 UNIDADES.	PACOTE	6590	R\$ 8,88	R\$ 58.519,20
36	FILME PLÁSTICO EM PVC - indicado para embalar, proteger e conservar todos os tipos de alimentos, inclusive aqueles que necessitam de resfriamento, deve ser esticável, atóxico, inodoro, aderente e antiembaçante, bobina medindo 28cmx300cm, com espessura de 10micras, bobina, embalagem em caixa de papelão duplex sem	UNIDAD E	485	R\$ 27,31	R\$ 13.245,35



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	serrilha. Com rótulo descrevendo características do produto, registro no INMETRO.				
37	FIO DENTAL - confeccionado em nylon resistente, com aromatizante, lubrificado com cera natural, livre de impurezas. Embalagem com cortador metálico em aço inoxidável, que corte o fio sem desfiá-lo. Embalado em estojo individual de polipropileno, com no mínimo 100 metros de fio, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, validade e número de registro no ministério da saúde.	UNIDAD E	1250	R\$ 14,11	R\$ 17.637,50
38	FLANELA 100% ALGODÃO COR LARANJA - PARA USO EM GERAL COM BAINHA ACABAMENTO COM COSTURA NAS BORDAS EM OVERLOQUE, COM ETIQUETA CONTENDO AS SEGUINTE INFORMações: MEDIDAS MÍNIMAS 28CMX38CM, GRAMATURA MÍNIMA 19 GRAMAS.	Unid	1705	R\$ 1,75	R\$ 2.983,75
39	GARRAFA TÉRMICA 05 LITROS - material plástico, capacidade de no mínimo 05 litros, cor lisa, com torneira.	UNIDAD E	167	R\$ 74,29	R\$ 12.406,43
40	GARRAFA TÉRMICA 1,8 LITROS - acabamento interno e externo em aço inox inquebrável, capacidade mínima 1,8 litros, com ampola em vidro c/ sistema de pressão, base com proteção contra quedas, medidas aprox. 38cm 14cm de diâmetro.	Unid	247	R\$ 126,83	R\$ 31.327,01
41	GARRAFA TÉRMICA 10 LITROS -	UNIDAD	134	R\$	R\$ 16.114,84



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	material plástico revestido com fibra, capacidade de no mínimo de 10 litros, formato cilíndrico, com torneira, na cor lisa.	E		120,26	
42	GUARDANAPO PAPEL ABSORVENTE - folha dupla de alta qualidade, extra macio, de celulose virgem 100% fibras naturais celulósicas, alto alvura, medidas aproximadas de 33xmx30cm, embalagem: pacote com 50 unidades com dados do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	PACOTE	2700	R\$ 7,22	R\$ 19.494,00
43	HIPOCLORITO DE SÓDIO - com no mínimo 5 l, para uso no tratamento de água e alimentação, solução aquosa, contendo 8 a 12 % de (naclo), com coloração amarela esverdeado, constando data de fabricação.	UNIDAD E	1132	R\$ 18,82	R\$ 21.304,24
44	INSETICIDA AEROSOL - uso domestico com no mínimo 300 ml, a base de água com óleo de eucalipto eficiente para matar mosquitos (inclusive o mosquito da dengue, zika vírus e chikungunya), pernilongos, muriçocas, carapanãs, moscas, baratas, aranhas e pulgas. Produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do registro no ministério da saúde (ms), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou	UNIDAD E	1990	R\$ 11,95	R\$ 23.780,50



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.				
45	ISQUEIRO DESCARTÁVEL A GÁS - para 3000 chamas, fabricado dentro das normas NBR isso 9994: 1999.	UNIDAD E	260	R\$ 8,04	R\$ 2.090,40
46	LENÇOS UMEDECIDOS - para higiene de bebês e crianças, fórmula com perfume suave, sem álcool etílico, enriquecido com extrato de aloe e vera. Balde contendo, no mínimo, 400 lenços, no formato mínimo de 18c m x 11 cm, picotados. Embalagem com lacre de proteção, tampa abre e fecha e orifício para retirada dos lenços.	UNIDAD E	805	R\$ 17,14	R\$ 13.797,70
47	LIMPA VIDRO EMBALAGEM COM 500 ML - com tampa flip, uso doméstico, composição: álcool etílico emucificante, corante, essência e água, produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; composição; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação; produto notificado na ANVISA/MS.	UNIDAD E	1206	R\$ 8,98	R\$ 10.829,88



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

48	LIMPADOR MULTIUSO, USO: GERAL, MULTIUSO, ASPECTO: LÍQUIDO INCOLOR, COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO, ÁLCOOL ETOXILADO, COADJUVANTES, SEQUESTRANTE, PERFUME E ÁGUA, AROMA: TRADICIONAL, EMBALAGEM: FRASCO PLÁSTICO DE 500 ML, COM TAMPA DOSADORA TIPO FLIP TOP, UNID. DE MEDIDA: UNITÁRIO	Unid	5270	R\$ 6,08	R\$ 32.041,60
49	LIMPADOR PARA LIMPEZA PESADA 500 ML - ESPECIFICAÇÃO: COMPOSIÇÃO: INGREDIENTES ATIVOS. CONSERVANTE; TENSO ATIVO; CORRETOR DE PH; SEQUESTRANTE; CORANTES; OPACIFICANTE; ESPESSANTE; FRAGRÂNCIA; CONTER TENSOS ATIVOS E AMONÍACOS BIODEGRADÁVEIS; RENDIMENTO APROXIMADO: 30 LITROS; NÚMERO DE LOTE DE FABRICAÇÃO NA EMBALAGEM; DATA DE FABRICAÇÃO NA EMBALAGEM. INGREDIENTES ATIVOS: LINEAR ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO; LADRIL ÉTER SULFATO DE SÓDIO. OBSERVAÇÕES NO RÓTULO: INFORMAÇÕES DO FABRICANTE: ENDEREÇO COMPLETO, CNPJ, NÚMERO DE REGISTRO E AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE; PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO PELA ANVISA; INFORMAÇÕES E TELEFONES DE EMERGÊNCIA NO CASO DE INGESTÃO DO PRODUTO; SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO	UNIDAD E	7485	R\$ 10,03	R\$ 75.074,55



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	CONSUMIDOR; INSTRUÇÕES DO PRODUTO.				
50	LIMPADOR PERFUMADO PARA CHÃO 500 ML - LIMPADOR INDICADO PARA LIMPEZA DE EM SUPERFÍCIES LAVÁVEIS DE COZINHAS E BANHEIROS COM TRIPLA AÇÃO: LIMPA, HIGIENIZA E PERFUMA. FRASCO COM 500 ML CONTENDO OS DADOS DO FABRICANTE, MODO DE USAR, PRECAUÇÕES E CUIDADOS, NÚMERO DO CEATOX, PRAZO DE VALIDADE E DATA DE FABRICAÇÃO. COMPOSIÇÃO: ÁGUA, SOLVENTES, CONSERVANTE, SEQÜESTRANTE, COADJUVANTE, ALCALINIZANTE E TENSO ATIVO ANIÔNICO. INGREDIENTE ATIVO: NONILFENOL ETOXILADO.	Unid	8610	R\$ 7,35	R\$ 63.283,50
51	LUSTRA MÓVEIS - fragrância de lavanda, frasco com no mínimo 200 ml, especificações técnicas: - composição: óleo mineral, silicone, fragrância, preservante e água; - ph (25°C): 8,5 a 9,5; - densidade aprox. : 1,0 g/ml; - viscosidade: mín. 27000 cp.; - aspecto físico: líquido leitoso; - fragrância: lavanda; cor: branco.	UNIDADE	637	R\$ 6,90	R\$ 4.395,30
52	LUVA G - material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento palma antiderrapante, características adicionais sem forro.	Par	4315	R\$ 4,48	R\$ 19.331,20
53	LUVA M – material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento	Par	2430	R\$ 4,47	R\$ 10.862,10



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	palma antiderrapante, características adicionais sem forro.				
54	LUVA P – material de borracha, aplicação limpeza, tipo punho longo, cor amarela, acabamento palma antiderrapante, características adicionais sem forro.	Par	2200	R\$ 4,47	R\$ 9.834,00
55	LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL – transparente para manipulação de alimentos. Pacote com 100 unidades.	PACOTE	1580	R\$ 4,56	R\$ 7.204,80
56	MOP LIMPEZA PRÁTICA - com balde em plástico, cabo do esfregão em metal com acabamento em plástico e o refil em microfibra. Fácil de manusear, mantém suas mãos longe dos produtos químicos, água e sujeira. Possui sistema para facilitar a remoção do excesso de água e lavagem do esfregão, é eficiente e muito higiênico, proporcionando maior agilidade na hora de desempenhar esta tarefa. Seu cabo, que pode ser articulado em até 180° permite que você alcance até os lugares mais difíceis, limpando a sujeira acumulada nos cantos e embaixo dos móveis. Medidas aproximadas: balde 24 x 26 x 45,5cm (axlxc) esfregão ajuste 1: 1,35 (diâmetro x altura) esfregão ajuste 2 16,5 x 1,25m (diâmetro x altura) refil 16cm (encaixe) capacidade do balde: 14,5 l total 6 l em uso.	UNIDAD E	301	R\$ 66,53	R\$ 20.025,53
57	PANO DE PRATO LISO COR BRANCA - material 100% algodão (fibra natural), cor branca, lavável,	UNIDAD E	2200	R\$ 6,13	R\$ 13.486,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	durável, alvejado, com bordas com acabamento em overlock, com alta absorção, dimensões aproximadas: peso mínimo de 120 gramas, comprimento de 70 cm (com tolerância de 3 cm), largura de 40 cm (com tolerância de 3cm. com etiqueta original da marca.				
58	PANOS DE MICROFIBRA - composição: 80% poliéster e 20% poliamida. Tamanho: 30 cm x 30 cm cada. Kit com 4 unidades	PACOTE	2230	R\$ 12,86	R\$ 28.677,80
59	PAPEL ALUMÍNIO - rolo medindo 45 cm de largura e 7,5 m de comprimento, espessura de 0,11 micron, embalado em caixa de papelão, sem furos e sinais de oxidação. Acondicionado conforme a praxe do fabricante de forma a garantir a higiene e integridade do produto até seu uso, embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade.	UNIDADE	720	R\$ 8,90	R\$ 6.408,00
60	PAPEL HIGIÊNICO EXTRAFINO E EXTRA BRANCO, papel absorvente de primeira qualidade, fibras 100% celulósicas, no mínimo de 30m x 10 cm embalagem pacote com no mínimo 4 unidades.	PACOTE	1715	R\$ 4,39	R\$ 7.528,85
61	PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO 300 M - Especial Branco Luxo Folha Simples Embalagem com 08 rolos x 300 m. Fabricado com 60% de celulose Virgem e 40% de fibras recicladas de alta qualidade.	CAIXA	621	R\$ 103,24	R\$ 64.112,04
62	PAPEL HIGIÊNICO TIPO ESPECIAL SEM PERFUME - papel absorvente	Fardo	2970	R\$ 96,91	R\$ 287.822,70



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	de primeira qualidade, fibras 100% naturais, na cor branca, picotado, gofrado medindo no mínimo 60m x 10 cm, embalagem fardo com no mínimo 64 rolos.				
63	PAPEL TOALHA BOBINA - 100% celulose HD, auto corte, 24 gr/m. Caixa com 06 rolos de 20 cm x 200 m cada.	CAIXA	2015	R\$ 118,61	R\$ 238.999,15
64	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (PARA DISPENSER) – 02 dobras, branco, sem odor, textura com relevo sensível ao tato (gofrado), 100% fibra celulósica virgem, não reciclado, largura mínima 21cm e comprimento mínimo 23cm e máximo 27cm, gramatura mínima 29g/m ² embalagem: com a marca do fabricante, quantidade de dobras, dimensões, indicação de não reciclado, cor e lote do produto, sendo todos os dizeres na língua portuguesa. Critérios de conferência e inspeção no recebimento: visual, por cheiro, tato e medição. Pacote com 1000 folhas.	PACOTE	5015	R\$ 18,87	R\$ 94.633,05
65	PASTILHA ADESIVA SANITÁRIA, que desinfeta, limpa, perfuma, elimina germes e bactérias, com 3 unidades, para fixação no vaso sanitário Aromas de citrus, fresh, marine, lavanda	Unid	1960	R\$ 8,85	R\$ 17.346,00
66	PRENDEDOR DE ROUPA - produzido com madeira pinus de reflorestamento e mola de aço galvanizado. Comprimento de 7 cm (no mínimo). Embalados em pacote	PACOTE	880	R\$ 5,21	R\$ 4.584,80



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	plástico contendo 12 unidades.				
67	QUEROSENE - solvente produto líquido derivado do petróleo. Composição: mistura de hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos (100%). Isento de benzeno. Indicação de uso: solvente derivado de petróleo, indicado para remoção de graxas, ceras, gorduras, diluição de tintas à base de óleo e para uso de limpeza em geral. Líquido inflamável. Deverá estar acondicionado em embalagem plástica. Conteúdo líquido de 900 ml.	UNIDAD E	650	R\$ 20,07	R\$ 13.045,50
68	RODO CORPO DE ALUMÍNIO MEDINDO 60 CM - base em alumínio polido, suporte para fixação do cabo em alumínio, cabo em alumínio polido com 1,50 de comprimento, com lâmina em borracha dupla reforçada com sistema de troca de borracha.	UNIDAD E	485	R\$ 52,50	R\$ 25.462,50
69	RODO DE ESPUMA - com largura de no mínimo 30 cm, e encabado com madeira de 120 cm de comprimento. Tipo simples. Espessura da espuma no mínimo de 6 cm.	UNIDAD E	770	R\$ 13,51	R\$ 10.402,70
70	RODO DE ESPUMA FACE COM ABRASIVO - ESPUMA RESISTENTE, FACE REVESTIDA EM ABRASIVO, BASE E CABO EM MADEIRA, COM CABO NO MÍNIMO DE 1,40 M DE COMPRIMENTO E A BASE EM MADEIRA, COM LARGURA DE 30 CM, ESPESSURA DE 6 CM.	Unid	885	R\$ 18,03	R\$ 15.956,55
71	RODO MÁGICO- nas dimensões	UNIDAD	440	R\$	R\$ 30.610,80



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	137,5 x 275,5, x 8 cm, rodo catraca (sistema de auto torção), modelo parafusado, acompanha refil – esponja em pva.com cabo de alumínio.	E		69,57	
72	SABÃO EM BARRA, GLICERINADO, biodegradável, AROMA: Neutro, COMPOSICÃO: A` base de ácidos graxos de coco / babacu, ácidos graxos de sebo, ácidos graxos de soja, coadjuvante, glicerina e demais substâncias permitidas, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Peso líquido: 200 gramas, UNID. DE MEDIDA: Unitário	UNIDAD E	2630	R\$ 6,03	R\$ 15.858,90
73	SABÃO EM PÓ DETERGENTE PARA LAVAR ROUPAS - USO DOMÉSTICO, DE BOA QUALIDADE, ACONDICIONAMENTO EM CAIXA OU EMBALAGEM PLÁSTICA COM PESO LÍQUIDO DE 1 KG. COMPOSIÇÃO MINIMA: TENSOATIVO ANIÔNICO, COADJUVANTES, SINERGISTA, CORANTE, ENZIMAS, BRANQUEADOR ÓPTICO, FRAGRÂNCIA, ÁGUA, COM ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SODIO E TENSOATIVO. BIODEGRADÁVEL, COR AZUL. PRODUTO COM ROTULO COM DIZERES LEGÍVEIS COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: MARCA; MODO DE USAR; PRINCIPIO ATIVO; COMPOSIÇÃO; NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS E ANO) E PRAZO DE VALIDADE DO PRODUTO DIA/MÊS/ANO; NUMERO DO REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (MS), NOME DO	UNIDAD E	6590	R\$ 18,42	R\$ 121.387,80



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	RESPONSÁVEL TÉCNICO COM NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA OU DE QUÍMICA; DADOS DO FABRICANTE: RAZÃO SOCIAL, CGC, ENDEREÇO DO LOCAL DA FABRICAÇÃO. MARCAS PRÉ APROVADAS: TYXAN, BRILHANTE, ARIEL, OMO.				
74	SABONETE - Composição: Sabão base de sódio, água, carbonato de cálcio, perfume, cloreto de sódio, óleo de semente de girassol, carbonato de sódio, glicerina, dióxido de titânio, óleo de amêndoas doce, ácido etidrônico, EDTA tetrassódico, BHT, distirilbifenil, dissulfonato dissódico. Em tablete de no mínimo 90 gramas, uso adulto, de fragrância suave. Marcas de referência Lux, Palmolive e Francis.	Unid	1075	R\$ 4,19	R\$ 4.504,25
75	SABONETE INFANTIL - glicerinado, em barra, formulação suave, hipoalergênico, fragrância suave, indicado para bebês, peso mínimo: 80 gramas. Dermatologicamente testado.	Unid	1340	R\$ 4,98	R\$ 6.673,20
76	SACO CESTA BÁSICA - alta densidade com aproximadamente 50x90cm e espessura de 0,08mm, pacote com 100 unidades.	PACOTE	200	R\$ 73,93	R\$ 14.786,00
77	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS - reforçado para suportar até 20 kg, com micragem de 0.8 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado).	PACOTE	1475	R\$ 92,06	R\$ 135.788,50



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	Norma ABNT NBR 9191:2008, 75x105cm (lxa). Pacote com 100 sacos.				
78	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 30 LITROS - com micragem de 0.6 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado). Norma ABNT NBR 9191:2008, 59x62cm (lxa). Fardo com 100 sacos.	PACOTE	1505	R\$ 48,19	R\$ 72.525,95
79	SACO DE LIXO COM CAPACIDADE DE 50 LITROS - com micragem de 0.6 especificada na embalagem, com validade indeterminada, super-resistente (reforçado). Norma ABNT NBR 9191:2008, 63x80cm (lxa). Pacote com 100 sacos.	PACOTE	1465	R\$ 54,67	R\$ 80.091,55
80	SACO PARA LIXO 200 LITROS – pacote com no mínimo 100 unidades. Cor preta, saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 200 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 15 kg sem rasgar. Com espessura mínima de 3 micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191.	PACOTE	2305	R\$ 107,19	R\$ 247.072,95
81	SACOLA PLÁSTICA - branca reforçada tamanho 30x40, pacote com 1000 unidades	PACOTE	270	R\$ 42,43	R\$ 11.456,10
82	SAPONÁCEO EM PÓ USO DOMESTICO - frasco plástico de 300g. Produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca;	UNIDAD E	2255	R\$ 6,90	R\$ 15.559,50



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	modo de usar; princípio ativo; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do Registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.				
83	SHAMPOO ADULTO - unidade de 350 ml, para todos os tipos de cabelo.	UNIDAD E	700	R\$ 14,54	R\$ 10.178,00
84	SHAMPOO INFANTIL - tipo uso diário, apresentação xampu 1 x 1, aplicação cabelos normais, características adicionais com vitamina b5, para criança, frasco com no mínimo 200 ml.	UNIDAD E	1540	R\$ 15,22	R\$ 23.438,80
85	SUPORTE DE COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA 180 ML - acrílico com trava para soltar o copo.	UNIDAD E	308	R\$ 57,75	R\$ 17.787,00
86	SUPORTE DE COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ 50 ML - em acrílico com trava para soltar o copo.	UNIDAD E	300	R\$ 38,66	R\$ 11.598,00
87	SUPORTE PARA ROLÃO DE PAPEL HIGIÊNICO - para rolos de até 400 metros, em aço inox de alta qualidade, indicado para banheiro com alto fluxo, com visor, chave, acompanhado de parafusos e buchas para fixação.	UNIDAD E	226	R\$ 116,43	R\$ 26.313,18
88	TOALHA DE BANHO - com etiqueta contendo as seguintes informações: no mínimo 95% algodão, medida mínima de 0,70 x 1,30cm, cores	UNIDAD E	1550	R\$ 27,34	R\$ 42.377,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	variadas.				
89	TOALHA DE ROSTO - com etiqueta contendo as seguintes informações: no mínimo 95% algodão, medida mínima de 0,40 x 0,70 cm, cores variadas.	UNIDAD E	1420	R\$ 16,32	R\$ 23.174,40
90	TOUCA TIPO DESCARTÁVEL - material polipropileno, cor branca, características adicional tamanho único com elástico, caixa com 100 unidades.	CAIXA	1490	R\$ 19,69	R\$ 29.338,10
91	VASSOURA DE PALHA, vassoura, com cepa e cerdas de palha, tipo 05 fios, amarração com arame, cabo madeira medindo 1,20m, comprimento cerdas 60 cm	Unid	2750	R\$ 35,10	R\$ 96.525,00
92	VASSOURA NYLON, com corpo revestido em plástico rígido com extremidade rosqueada e cerdas em nylon medindo de 26 a 30 cm de comprimento x 4,5 a 5 cm de largura. Cabo em madeira com 140 cm de altura.	Unid	1160	R\$ 20,09	R\$ 23.304,40
93	Filtro Coador De Pano Para Café Algodão C/ Cabo Tamanho G (Medidas aproximadas de 2 x 17 x 20 cm). Coador Filtro de Pano P/ Café 100% Algodão. Coador reutilizável; - Confeccionado em algodão 100%; - Malha dupla; - Haste e aro confeccionados em arame galvanizado.	UNIDAD E	1190	R\$ 16,85	R\$ 20.051,50
94	RODO CORPO DE ALUMÍNIO MEDINDO 40 CM - base em alumínio polido, suporte para fixação do cabo em alumínio, cabo em alumínio polido com 1,30 de	UNIDAD E	547	R\$ 29,42	R\$ 16.092,74



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	comprimento, com lâmina em borracha dupla reforçada com sistema de troca de borracha.				
95	REFIL PARA RODO DE ALUMÍNIO 60CM	UNIDAD E	363	R\$ 4,77	R\$ 1.731,51
96	REFIL PARA RODO DE ALUMÍNIO 40CM	UNIDAD E	333	R\$ 3,85	R\$ 1.282,05
97	SACOLA PLASTICA BRANCA REFORCADA 50X60 PACOTE COM1000 UNIDADES	PACOTE	610	R\$ 124,30	R\$ 75.823,00
98	Caixa decorativa de lenços com folhas de papel duplas. Embalagem com 50 lenços duplos com as seguintes dimensões mínimas: 21 cm x 14,8 cm. *Dimensões podem variar até o limite de 10% do especificado neste item. Marca e Modelo de Referência: Elite, ou de qualidade igual ou superior.	unidade	1440	R\$ 6,15	R\$ 8.856,00
99	SABONETEIRA - Para sabonete em pedra. Com tampa e borda elevada formato oval. Dimensões mínimas: altura 4 cm x largura 12 cm x profundidade 5 cm. Material: poliestireno. Cores variadas.	UNIDAD E	135	R\$ 3,67	R\$ 495,45
100	Pá coletora de lixo, material coletor em plástico resistente, material cabo de plástico resistente, comprimento cabo 16 cm, comprimento 14 cm, largura no mínimo 20 cm	UNIDAD E	563	R\$ 7,14	R\$ 4.019,82
101	DETERGENTE LÍQUIDO - biodegradável, com excelente ação desengordurante, neutro e clean, embalagem galão 5 lts contendo: identificação, marca do fabricante,	UNIDAD E	4245	R\$ 47,43	R\$ 201.340,35



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	data de fabricação, lote, prazo de validade e peso líquido. Composição: alquil benzeno sulfonado sódio linear, alquil benzeno sulfonato de trietanolamina, lauril éster sulfato de sódio, sulfato de magnésio, edta, formol, corante, perfume e água, contém tensoativo biodegradável.				
102	DESINFETANTE LÍQUIDO USO DOMICILIAR 5L, com ação bactericida e germicida princípio ativo: cloreto de alquil, dimetil, benzil amônio a 50%. Embalagem c/ tampa e bico econômico, nos perfumes lavanda ou floral. Produto com rótulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; princípio ativo; composição; número de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; número do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com número de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação.	UNIDAD E	3893	R\$ 51,82	R\$ 201.735,26
103	SABONETE LÍQUIDO, PARA HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS, GALÃO COM 5 LITROS. ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES: PRONTO PARA USO, PH NEUTRO, COM FRAGRÂNCIA, ASPECTO FÍSICO CREMOSO PEROLADO, TOTALMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA.	UNIDAD E	6067	R\$ 28,41	R\$ 172.363,47



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	APRESENTAR REGISTRO/ NOTIFICAÇÃO NA ANVISA. VALIDADE DO PRODUTO: PRAZO DE VALIDADE MÍNIMA DE 18 (DEZOITO) MESES, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO.				
104	Lixeira Aramada de Escritório em Aço Telado 10 Litros - Dimensões mínimas: Altura: 28 cm; Diâmetro: 26 cm; Capacidade: 10 litros;	UNIDAD E	535	R\$ 33,50	R\$ 17.922,50
105	LIMPA FORNO EMBALAGEM COM 230 GRAMAS - uso doméstico, produto com rotulo com dizeres legíveis com no mínimo as seguintes informações: marca; modo de usar; principio ativo; composição; numero de lote, data de fabricação (mês e ano) e prazo de validade do produto dia/mês/ano; numero do registro no ministério da saúde (MS), nome do responsável técnico com numero de inscrição no conselho regional de farmácia ou de química; dados do fabricante: razão social, CGC, endereço do local da fabricação; produto notificado na ANVISA/MS.	UNIDAD E	35	R\$ 12,98	R\$ 454,30
106	ÁGUA SANITÁRIA 1 l - composição: hipoclorito de sódio, cloreto de sódio e água. Teor de cloro ativo: 2,0% a 2,5% p/p. no frasco deverá conter a data de fabricação e prazo de validade. Embalagem de 1 litro.	UNIDAD E	5370	R\$ 3,80	R\$ 20.406,00
107	SACO PARA LIXO 100 LITROS (AZUL) - reforçado pacote com 100 unidades com micra 0,07 azul.	PACOTE	985	R\$ 74,72	R\$ 73.599,20
108	PÁ DE LIXO EM ALUMÍNIO COM	UNIDAD	200	R\$	R\$ 10.724,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

	CABO LONGO - Pá de lixo fabricada em alumínio, resistente e leve, ideal para a coleta eficiente de resíduos sólidos em ambientes internos e externos. Possui cabo longo para maior ergonomia e conforto durante o uso, reduzindo a necessidade de inclinação do usuário. Indicado para uso em residências, escritórios, escolas, estabelecimentos comerciais e ambientes industriais de pequeno porte. Especificações Mínimas: Material: Alumínio resistente à corrosão, garantindo maior durabilidade. Comprimento Mínimo: de 75 cm. Largura da base coletora Mínimo: 30 cm. Altura da base coletora Mínimo: 7 cm para melhor capacidade de armazenamento dos resíduos. Espessura do alumínio Mínimo: 1 mm, garantindo resistência e maior vida útil. Cabo: Metálico ou em material de alta resistência, preferencialmente com revestimento antiderrapante para melhor aderência e conforto no manuseio. Acabamento: Liso, sem rebarbas ou arestas cortantes, proporcionando segurança ao usuário. Peso máximo: 1 kg, permitindo manuseio ágil e ergonômico. Garantia mínima: 3 meses conforme legislação vigente.	E		53,62	
Para a presente contratação estima-se o valor total de:				R\$ 4.212.405,08	
7. Descrição da solução como um todo (facultativo/justificar): A solução proposta consiste na realização de um processo licitatório na modalidade Pregão					



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

Eletrônico, do tipo Registro de Preços, para a aquisição de materiais de higienização e limpeza destinados às secretarias municipais. Essa modalidade foi escolhida por permitir compras conforme a necessidade, garantindo a continuidade e a eficiência dos serviços prestados. A contratação seguirá as diretrizes da Lei nº 14.133/2021, assegurando que os bens adquiridos atendam às especificações estabelecidas no edital e às normas do Código de Defesa do Consumidor.

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução (facultativo/justificar):

A adjudicação do Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

9. Da contratação ME/EPP:

Em razão da viabilidade de parcelamento nos termos apontados no item 8 deste ETP, deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte, na forma do art. 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123/2006, somente quando o valor do item ou do lote (em licitação por lotes), conforme o caso, seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais). E, caso o valor estimado para a contratação seja superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), caberá reservar cota de até vinte e cinco por cento para a disputa em separado por microempresas e empresas de pequeno porte.

10. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis (facultativo/justificar):

A contratação por Pregão Eletrônico, na modalidade de Registro de Preços, tem como objetivo a aquisição de materiais de higienização e limpeza para atender às demandas das secretarias municipais. Esse formato permite compras conforme a necessidade, assegurando a continuidade e a eficiência dos serviços. Além disso, facilita a participação de micro e pequenas empresas, promovendo a economicidade e a melhor alocação dos recursos públicos. A adjudicação por item amplia a concorrência entre os licitantes, aumentando a competitividade e garantindo maior eficiência econômica.

11. Providências para adequação ao ambiente do órgão (facultativo/justificar):

Não se aplica.

12. Contratações correlatas ou interdependentes (facultativo/justificar):

Não se aplica contratação correlata ou interdependente, sendo a solução simples e autossuficiente.

13. Declaração de viabilidade ou não da solução, com posicionamento conclusivo:

A contratação é viável, necessária e adequada, respaldada pelas informações obtidas no estudo preliminar. O fornecimento dos materiais é essencial para atender à demanda das secretarias



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI
Secretaria de Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Departamento de Compras

solicitantes, estando dentro da previsão orçamentária da unidade solicitante e sendo considerado o melhor curso de ação.

Mandaguari – Pr., 31 de março de 2025.

ANDRE GOMES DOS SANTOS
DEP DE COMPRAS

O Fundamento deste Estudo Técnico Preliminar é a Lei 14.133/2021