PREFEITURA MUNICIPAL DE ELDORADO
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E HABITAÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Material Higiene, Limpeza, Copa e Cozinha

Eldorado/MS, 20 de agosto de 2026

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, I):

II - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (ART. 18, §1º, II):

III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, III):
III.1 - ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS

IV - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES (ART. 18, §1º, IV):

V - LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR (ART. 18, §1º, V):

VI - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, VI):

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (ART. 18, §1º, VII):

VIII - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, VIII):

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (ART. 18, §1º, IX):

X - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO (ART. 18, §1º, X):

XI - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (ART. 18, §1º, XI):

XII - DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS (ART. 18, §1º, XII):

XIII – DO GERENCIAMENTO DE RISCOS:

XIV - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO (ART. 18, §1º, XIII):

OBJETO
Análise da viabilidade técnica e econômica para aquisição de material de higiene, limpeza, copa e cozinha visando atender as Secretarias Municipais de Eldorado/MS.

LEGISLAÇÃO
Lei nº 14.133/2021;
Lei Complementar nº 123/2006;
Decreto Municipal nº 006/2024;
Decreto Municipal nº 020/2024;

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, I):

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha, destinados ao atendimento das necessidades das diversas Secretarias e setores da Administração Pública Municipal de Eldorado-MS. A aquisição é necessária para assegurar a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos, garantindo condições adequadas de higiene, limpeza, organização e funcionamento dos ambientes públicos, bem como o atendimento das demandas rotineiras de consumo.

A contratação busca manter o abastecimento regular dos materiais necessários, evitando a interrupção dos serviços, a insuficiência de estoque e a aquisição emergencial de produtos, promovendo, ainda, o uso eficiente dos recursos públicos e o adequado funcionamento da Administração Municipal.

II - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (ART. 18, §1º, II):

A presente contratação encontra-se prevista no Plano de Contratações Anual – PCA do Município de Eldorado-MS, sob o ID de identificação nº 2, estando alinhada ao planejamento das contratações da Administração Municipal e às necessidades de aquisição de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha para atendimento das diversas Secretarias e setores municipais.

III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, III):

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos: os materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha deverão ser fornecidos de acordo com as especificações, quantidades, unidades de medida e padrões de qualidade estabelecidos no Termo de Referência; os produtos deverão ser novos, de primeira qualidade, adequados à finalidade a que se destinam e entregues em perfeitas condições de uso e conservação, devidamente acondicionados e, quando aplicável, dentro do prazo de validade.

A contratada deverá realizar a entrega nos locais, prazos e condições estabelecidos pela Administração, responsabilizando-se pela substituição, sem ônus adicional, dos produtos que apresentarem defeitos, avarias, desconformidades ou estiverem em desacordo com as especificações contratadas.

Deverão ser observadas, ainda, as normas técnicas, sanitárias, ambientais e de segurança aplicáveis aos produtos, bem como todas as exigências previstas na Lei nº 14.133/2021 e demais legislações pertinentes.

III.1 - Especificações dos itens

Item	Descrição	Unid.
1	Absorvente intimo, sem abas, com 8 unidades	UN
2	Água sanitária, com no mínimo 2% de teor de cloro ativo, embalagem plástica com 1000 ml	UN
3	Álcool 70% 1 litro	UN
4	Álcool 70% em gel 480gr	UN
5	Amaciante 2 litros	UN
6	Amolador de facas	UN
7	Aparelho de barbear, com 2 unidades	UN
8	Assadeira retangular 35cm x 24 cm x 4,2cm x 4,7lt	UN
9	Assadeira retangular alumínio 38cm x 27cm x 4,5cm x 6,3lt	UN
10	Assadeira retangular de alumínio 44cm x 30cm x 4,8cm x 10lt	UN
11	Avental adulto de cozinha, tecido 100% em algodão, faixa de costura ajustável para pescoço e costas, material lavável e durável, tamanho: 60 CM X 77 CM	UN
12	Bacia de plástico, 32 litros	UN
13	Balde Plástico extraforte, alça em ferro, preto, 12 litros	UN
14	Balde plástico com capacidade mínima de 20 litros, com alça metálica ou plástica reforçada, sem tampa	UN
15	Bandeja "topa tudo" empilhável, sem tampa, cor branca, volume 11,5lt. Medidas: 9,5x30x51,5cm (A x L x C)	UN
16	Banheira universal com saboneteira, capacidade de 20lt, cores claras azul, rosa e branco	UN
17	Bico de mamadeira, em silicone esterilizável	UN
18	Borrifador manual tipo pulverizador, capacidade mínima de 500 ml, com gatilho acionador com jato regulável	UN
19	Bota de borracha, par cor branca. Solado antiderrapante e de forro poliéster	UN
20	Caixa box retangular com tampa capacidade 02 litros em plástico reforçado	UN
21	Caixa box retangular com tampa capacidade 10 litros em plastico	UN

22	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 08L, cor cristal, 38x27x13cm, material polipropileno	UN
23	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 12L, cor cristal, 22x26x37cm, material polipropileno	UN
24	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 20 litros, cor cristal, 27x42x28 cm, material polipropileno	UN
25	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 30 litros, cor cristal, 960 gramas, 42,5x30x30,5 cm, material polipropileno	UN
26	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 56L, cor cristal, 34x40x58cm, material polipropileno	UN
27	Caixa Plástica Transparente 68L com Tampa e Trava Resistente, extensões Externas: 44,1 cm (largura) x 63,1 cm (comprimento) x 33,1 cm (altura)	UN
28	Caixa plástica vazada empilhável, confeccionada em polietileno de alta densidade (PEAD), com laterais vazadas	UN
29	Caneca em alumínio capacidade de 02 litros	UN
30	Caneca escolar de 300ml desenvolvida em PP (polipropileno), cor azul caneta	UN
31	Canecão Leiteira Fervedor de aluminio com capacidade 5 litros nº 20	UN
32	Canecas para agua em material de alumínio de 300 ml	UN
33	Cesto para lixo plástico telado 10 litros	UN
34	Cesto quadrado p/ lixeira em plástico com pedal, capacidade de 15 litros	UN
35	Chupeta, bico em silicone, esterilizável	UN
36	Coador de café descartável, pacote com 30 unidades, confeccionado em papel filtrante	UN
37	Coador de pano confeccionado em tecido 100% algodão, com cabo em madeira, diâmetro aproximadamente 15 cm a 20 cm	UN
38	Coador de pano, em algodão, com de diâmetro de 13cm, com cabo de proteção térmica	UN

39	Colher de arroz em inox aisi 430 de primeira linha, com espessura mínima de 2,5 mm, comprimento do cabo 34 cm e comprimento total de 50cm	UN
40	Colheres de sopa em inox	UN
41	Concha em alumínio batido 31 cm	UN
42	Condicionador adulto 350ml	UN
43	Condicionador infantil para cabelos normais, dermatologicamente testado, 350ml	UN
44	Copo de vidro americano	UN
45	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 180ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN
46	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 50ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN
47	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 300ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN
48	Creme dental com 90 grs	UN
49	Descascador e boleador de frutas e legumes. Feito de plástico ultra resistente e lâmina em aço inox	UN
50	Desinfetante líquido de 1 litro	UN
51	Desinfetante líquido de 2 litros	UN
52	Desodorante rollon 50ml - varias fragrancias	UN
53	Desodorizador de ar 360ml - varias fragrâncias	UN
54	Detergente líquido, neutro, pronto uso, embalagem com 500 ml	UN
55	Dispenser para sabonete líquido, material plástico resistente (ABS), fixação em parede, reservatório com capacidade mínima de 800 ml, cor branca	UN
56	Dispenser para papel toalha interfolha, material plástico resistente (ABS), fixação em parede, cor branca	UN
57	Escorredor de louça confeccionado em alumínio resistente à corrosão	UN
58	Escorredor para macarrão/arroz, tipo tacho furado, com pé, orla e asas em alumínio extra forte com espessura mínima de 3 mm, com furo fino. Volume: 5 litros	UN
59	Escova de cabelos tipo oval para pentear e desembaraçar os fios, com pontas arredondadas para não machucar a pele	UN

60	Escova de dentes infantil, com cerdas em nylon polipropileno, cabo em material plástico	UN
61	Escova de lavar mamadeira, em polipropileno, com aproximadamente 37,40x5,50x10,50cm	UN
62	Escova dental adulto – macia, cerdas formato em "V", cabo antiderrapante	UN
63	Escova para vaso sanitário, em polipropileno, master e arame	UN
64	Escova, para limpeza, com cerdas de nylon, estrutura de madeira e metal, formato ovalado ou retangular, medindo aproximadamente 6,5x13,5 cm	UN
65	Escumadeira de alumínio batido 31 cm resistente	UN
66	Esfregão abrasivo esponja lava piso e azulejo, material plástico e esponja, 24 cm x 3 cm	UN
67	Esponja de fibra sintética, dupla face, para uso geral de limpeza, medindo aproximadamente de 7x11x2,2cm, embalagem com 03 unid	UN
68	Esponja lã de aço, embalagem plástica com 8 unidades de 45g	UN
69	Esponja para banho, em polímero, macia, anatômica, com esfoliação moderada	UN
70	Faca de serra para pão com lâmina em aço inox medindo cerca de 21 cm (cerca de 8") com cabo em polipropileno texturizado com ação antimicrobiana	UN
71	Faca de serra pequena com cabo plástico	UN
72	Facas de cozinha grande	UN
73	Filme de pvc para alimentos tam. 28x30m	UN
74	Filtro de papel 103 para coar café, caixa com 30 unidades	UN
75	Flanela para limpeza, na cor laranja, medindo aproximadamente 28x38 cm	UN
76	Folha de alumínio, contendo 7,5 metros	UN
77	Fósforo com cabo extra longo, caixa com 50 palitos cada	UN
78	Fósforo, área de riscagem com vida útil compatível com o número de palitos da embalagem, maço com 10 caixas com 40 palitos cada	UN

79	Fralda infantil descartavel tamanho EG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 22 unidades	UN
80	Fralda infantil descartavel tamanho G, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 28 unidades	UN
81	Fralda infantil descartavel tamanho XG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 26 unidades	UN
82	Garfo em aço inox cabo: polipropileno, pacote com 12 unidades	UN
83	Garfo plástico transparente, descartável para sobremesa, pacote com 50 unidades	UN
84	Garrafa botijão térmico 12L, com torneira e pés, cor azul	UN
85	Garrafa térmica - 1 litro	UN
86	Garrafa térmica - 2 litro	UN
87	Guardanapo de papel, descartável, medindo aproximadamente 20x20 cm, extra branco, 100% fibras naturais, pacote com 50 peças	UN
88	Guardanapo de tecido (pano de prato)	UN
89	Inseticida aerosol 300ml	UN
90	Isqueiro portatil tradicional gerador de fogo, com corpo em plástico ABS ou polipropileno colorido. Mecanismo de acionamento por atrito (faísca) ou dispositivo eletrônico. Utiliza combustível tipo gás butano sob pressão, com chama ajustável. Dimensões aproximadas: 8 cm de altura x 2 cm de largura	UN
91	Jarra de plástico com capacidade de 3 litros	UN
92	Jarra de plástico com capacidade de 4 litros	UN
93	Lenço umedecido com Aloe Vera, manteiga de karité, vitamina E, ideal para a higiene delicada do bebê. Com 96 unidades	UN
94	Limpa alumínio, composição água, álcool, etoxilado, frasco com 500 ml	UN
95	Limpador multiuso liquido, instantâneo, 500 ml	UN
96	Limpador perfumado embalagem de 500ml fragrâncias variáveis	UN

97	Limpeza pesada composição alquil benzeno sulfonato de sódio, alcalinizante, agente de controle de ph, opacificante, solventes, fragrância corante e água. 1 l	UN
98	Lixeira basculante em plástico, produto anatômico, não toxico, resistente, serve como coleta de lixo, com capacidade de 50 litros	UN
99	Lixeira em plástico, com tampa e pedal, capacidade de 30 litros	UN
100	Lixeira plástica com tampa, confeccionada em polipropileno, capacidade mínima de 50 litros	UN
101	Luva emborrachada, de látex natural, alta sensibilidade tátil, palma lisa, interior liso e talcado, embalagem com um par	UN
102	Mamadeira, 240ml, em policarbonato cristal, capuz e tampa	UN
103	Mangueira para limpeza, confeccionada em PVC flexível, comprimento mínimo de 20 metros	UN
104	Pá para lixo, de metal, cabo de madeira longo	UN
105	Palha de aço grossa nº2	UN
106	Palito de madeira para espetinho, pacote com 100 unidades	UN
107	Panela de pressão 13 litros, modelo industrial	UN
108	Panela de pressão em alumínio de 20 litros modelo industrial	UN
109	Pano de chão, confeccionado em tecido de algodão alvejado, 100% algodão, dimensões mínimas de 70 cm x 50 cm	UN
110	Pano de microfibra, macio, resistente e com elevada capacidade de absorção, dimensões mínimas de 40 cm x 60 cm	UN
111	Papel higiênico, branco, macio, sem perfume, picotado e gofrado ou texturizado, 100% fibra celulósicas, folha simples, rolo com 30mx10cm, pacote contendo 8 rolos	UN
112	Papel toalha interfolha, folha simples, na cor branca, 100% celulose, dimensões de 22cmx20cm, embalagem com 1000 folhas	UN
113	Papel toalha, na cor branca, dimensões de 20cmx22cm, embalagem com 02 rolos de 60 toalhas cada	UN

114	Peneira em aço inox tipo fubá de 30 cm de diâmetro	UN
115	Pente para cabelos, em material plastico, tamanho médio	UN
116	Pilha alcalina 9V, recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 01 unidade	UN
117	Pilha alcalina aa, embalagem com 02 unidades	UN
118	Pilha alcalina aaa (palito), embalagem com 02 unidades	UN
119	Pilha alcalina C (média), recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 02 unidades	UN
120	Pilha alcalina D (grande), recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 02 unidades	UN
121	PILHA ELETRÔNICA LÍTIOCR2032 3VOLTS : bateria tipo moeda (lithium), modelo CR2032, tensão nominal de 3V, cartela contendo 05 unidades	UN
122	Placa de corte de polipropileno branca com canaleta de 1,5 x 30 x 50 cm	UN
123	Pomada (a+d) assadura 45 gr	UN
124	Porta mantimentos formato quadrado alto, capacidade de 1,7 lts	UN
125	Pote de plástico retangular com tampa - 01 lt	UN
126	Pote de plástico retangular com tampa - 04 lt	UN
127	Pote plástico quadrado com tampa 1800 ml	UN
128	Pote plástico quadrado com tampa 3.000 ml	UN
129	Pote plástico quadrado com tampa 580ml	UN
130	Pote plástico quadrado com tampa 5,500ml	UN
131	Prato de plástico descartável (pequeno), 15cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN
132	Prato de plástico descartável, 21 cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN
133	Prato escolar de 600ml desenvolvido em PP (polipropileno), cor azul caneta	UN
134	Prato fundo de alumínio, diâmetro 22 cm, diâmetro do fundo 2,5 cm e altura de 6 cm	UN
135	Pratos rasos duralex	UN
136	Prendedor de roupa, em madeira, embalagem com 12 und	UN
137	Querosene, embalagem com 900 ml	UN

138	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 45 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN
139	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 65 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN
140	Rodo grande, com cabo de madeira plastificada com rosca, medindo no mínimo 1,20 cm de comprimento, suporte plástico medindo aproximadamente 45 cm, com borracha dupla	UN
141	Sabão em barra, pacote com 5 unid de 200g cada	UN
142	Sabão em pó, caixa com 1 kg	UN
143	Sabonete 85gr	UN
144	Sabonete infantil em barra antialérgico, 80 gr	UN
145	Sabonete líquido antibacteriano, com glicerina, válvula pump, embalagem de 1 litro (L)	UN
146	Saco para amostra de alimentos de polietileno de material estéril pebd, 12x25cm	UN
147	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 05 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 28cmx42cm	UN
148	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 08 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 34cmx49cm	UN
149	Saco plástico reforçado, para lixo, capacidade 200 lts, com 05 unidades, dimensões: 90 x 125 cm (PCT)	PCT
150	Saco plástico, para hot-dog, medido 11,5 cm x 19 cm, embalagem contendo 50 unidades (PCT)	PCT
151	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, pacote com 5 unidades	UN
152	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, rolo com 15 unidades	UN
153	Saco plástico, para lixo, capacidade para 15 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, capacidade 3 kg, rolo com 60 unidades	UN
154	Saco plástico, para lixo, capacidade para 30 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	UN

155	Saco plástico, para lixo, capacidade para 50 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	PCT
156	Sacola plástica resistente FD 5 kg, 70x90 (KG)	UN
157	Sacos (alvejado) 54 x 73 cm, 100% algodão, com bainha	UN
158	Saquinhos de papel, para pipoca tamanho médio embalagem com 50 unid	UN
159	Shampoo 350 ml	UN
160	Shampoo infantil hipoalérgico, não arde os olhos, sem sal, sem parabenos, 250ml	UN
161	Soda caustica, é uma base forte e desincrustante alcalino de alta pureza (à base de hidróxido de sódio - NaOH). embalagem de 1kg	UN
162	Suporte para coador de café, confeccionado em alumínio resistente ou material metálico equivalente	UN
163	Talco infantil, hipoalérgico, 200gr	UN
164	Tambor plástico com tampa 60 litros	UN
165	Toalha de banho felpuda, 100% algodão, 070x1,40cm, gramatura mínima de 400g/m²	UN
166	Toalha de mesa em oxford, 3.5 m x 1.4 m	UN
167	Toalha de mesa, tecido em oxford com bainha, medindo aproximadamente 2,00 x 1,40 mts	UN
168	Toalha de rosto, 100% algodão, 50x80cm, gramatura mínima de 430g/m²	UN
169	Toalha para limpar chão - medindo aproximadamente 1,15 m x 58 cm	UN
170	Vassoura de palha (caipira) com cabo em madeira, reforçada	UN
171	Vassoura nylon 30cm, com cabo de madeira plastificado	UN
172	Vinagre claro de álcool - 750ml - fermentado acético de álcool - embalagem plástica original de fabrica	UN
173	Xicara para café, com asas, com pires	UN

IV - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES (ART. 18, §1º, IV):

Cada Secretaria Municipal elabora estimativas de produtos (consignadas no Documento de Formalização da Demanda) necessários para o bom desempenho de seus projetos e rotinas diárias, de modo que a estimativa ora apresentada está de acordo com tal necessidade.

Ainda, a estimativa das quantidades está devidamente alinhada com a análise das contratações anteriores, havendo apenas pequenos registros de aumento ou diminuição da

necessidade para o período a ser considerado nesta contratação. Da análise feita, conclui-se pelo razoável aumento da necessidade em poucos itens, diante do consumo total antes do término do período previsto na última contratação. E, em relação aos itens que ocorreram a diminuição da necessidade, tendo como motivo a realização de pedidos recentes, de modo que existe uma quantidade desses produtos disponíveis nas Secretarias.

Por fim, o quantitativo foi estimado de acordo com o relatório no ANEXO I, levando em consideração o período de vigência da futura contratação e as necessidades de cada Secretaria, conforme detalhamento abaixo:

V - LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR (ART. 18, §1º, V):

Para identificação da solução mais adequada ao atendimento da necessidade administrativa, foram consideradas as alternativas disponíveis para a aquisição de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha:

Alternativa 1 – Aquisições individuais e parceladas por Secretaria

Consistiria na realização de procedimentos de contratação separados para cada Secretaria Municipal.

Essa alternativa permitiria maior autonomia administrativa, porém ocasionaria a multiplicação dos procedimentos de contratação, aumento dos custos administrativos, maior complexidade no gerenciamento e possível perda de economia de escala.

Alternativa 2 – Aquisição imediata da totalidade dos produtos

Consistiria na aquisição integral dos quantitativos estimados em uma única contratação, com entrega imediata ou em curto período.

Embora possa proporcionar ganhos de escala, essa solução não se mostra adequada, considerando a diversidade dos materiais, a necessidade de reposição periódica e a capacidade limitada de armazenamento das unidades administrativas. A aquisição integral poderia resultar na formação de estoques excessivos, ocupação desnecessária de espaços e risco de deterioração ou perda de produtos em razão de prazo de validade e condições inadequadas de armazenamento.

Alternativa 3 – Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições

Consiste na realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços, possibilitando futuras e eventuais aquisições de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha, conforme a necessidade e a disponibilidade orçamentária de cada Secretaria.

Essa alternativa permite maior flexibilidade nas aquisições, possibilitando o fornecimento parcelado, a redução da necessidade de formação de estoques excessivos, melhor adequação entre o consumo e o fornecimento e a racionalização dos procedimentos administrativos.

V.1. Solução escolhida

Após a análise das alternativas disponíveis, a solução considerada adequada consiste na utilização do Sistema de Registro de Preços, mediante Pregão Eletrônico, para futura e eventual aquisição de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha.

A solução mostra-se adequada em razão da natureza recorrente da demanda, da diversidade dos produtos e da impossibilidade de prever com absoluta precisão o momento e o volume efetivo de consumo de cada item, permitindo que as aquisições sejam realizadas de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração.

A escolha do Pregão justifica-se pelo fato de os materiais objeto da contratação possuírem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, possibilitando a formulação de propostas e a disputa de preços de forma objetiva.

Quanto à adoção da forma eletrônica, esta se mostra adequada por ampliar a competitividade e possibilitar a participação de fornecedores de diferentes localidades, além de proporcionar maior publicidade, transparência e segurança ao procedimento. Não foram identificadas circunstâncias que justifiquem a realização do certame na forma presencial, uma vez que não há particularidades do objeto ou limitações técnicas que impeçam sua realização por meio eletrônico.

A Lei nº 14.133/2021 prevê a utilização do Sistema de Registro de Preços para contratações de bens e serviços, observadas as condições e procedimentos estabelecidos na legislação, incluindo a realização de pesquisa de mercado, o controle e a atualização dos preços registrados e a definição do período de vigência da ata.

Ainda, a estimativa das quantidades está devidamente alinhada com a análise das contratações anteriores, havendo apenas pequenos registros de aumento ou diminuição da necessidade para o período a ser considerado nesta contratação. Da análise feita, conclui-se pelo razoável aumento da necessidade em poucos itens, diante do consumo total antes do término do período previsto na última contratação. E, em relação aos itens que ocorreram a diminuição da necessidade, tendo como motivo a realização de pedidos recentes, de modo que existe uma quantidade desses produtos disponíveis nas Secretarias.

Quadro comparativo entre a última contratação e a atual:

Item	Descrição – Tabela 1	Unid.	QNT. A SER LICITADA	QNT. ANTERIOR
1	Absorvente intimo, sem abas, com 8 unidades	UN	220	165
2	Água sanitária, com no mínimo 2% de teor de cloro ativo, embalagem plástica com 1000 ml	UN	6.080	6.450
3	Álcool 70% 1 litro	UN	4.250	3.801
4	Álcool 70% em gel 480gr	UN	2.000	2.940
5	Amaciante 2 litros	UN	302	460
6	Amolador de facas	UN	8	8
7	Aparelho de barbear, com 2 unidades	UN	100	140
8	Assadeira retangular 35cm x 24 cm x 4,2cm x 4,7lt	UN	4	4
9	Assadeira retangular alumínio 38cm x 27cm x 4,5cm x 6,3lt	UN	4	4
10	Assadeira retangular de alumínio 44cm x 30cm x 4,8cm x 10lt	UN	2	2

11	Avental adulto de cozinha, tecido 100% em algodão, faixa de costura ajustável para pescoço e costas, material lavável e durável, tamanho: 60 CM X 77 CM	UN	40	85
12	Bacia de plástico, 32 litros	UN	16	21
13	Balde Plástico extraforte, alça em ferro, preto, 12 litros	UN	80	80
14	Balde plástico com capacidade mínima de 20 litros, com alça metálica ou plástica reforçada, sem tampa	UN	80	83
15	Bandeja "topa tudo" empilhável, sem tampa, cor branca, volume 11,5lt. Medidas: 9,5x30x51,5cm (A x L x C)	UN	34	24
16	Banheira universal com saboneteira, capacidade de 20lt, cores claras azul, rosa e branco	UN	50	100
17	Bico de mamadeira, em silicone esterilizável	UN	150	50
18	Borrifador manual tipo pulverizador, capacidade mínima de 500 ml, com gatilho acionador com jato regulável	UN	50	20
19	Bota de borracha, par cor branca. Solado antiderrapante e de forro poliéster	UN	70	140
20	Caixa box retangular com tampa capacidade 02 litros em plástico reforçado	UN	50	20
21	Caixa box retangular com tampa capacidade 10 litros em plastico	UN	90	140
22	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 08L, cor cristal, 38x27x13cm, material polipropileno	UN	42	10
23	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 12L, cor cristal, 22x26x37cm, material polipropileno	UN	42	10
24	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 20 litros, cor cristal, 27x42x28 cm, material polipropileno	UN	64	14
25	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 30 litros, cor cristal, 960 gramas, 42,5x30x30,5 cm, material polipropileno	UN	56	8
26	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 56L, cor cristal, 34x40x58cm, material polipropileno	UN	26	8
27	Caixa Plástica Transparente 68L com Tampa e Trava Resistente, extensões Externas: 44,1 cm (largura) x 63,1 cm (comprimento) x 33,1 cm (altura)	UN	10	10
28	Caixa plástica vazada empilhável, confeccionada em polietileno de alta densidade (PEAD), com laterais vazadas	UN	10	0
29	Caneca em alumínio capacidade de 02 litros	UN	36	18
30	Caneca escolar de 300ml desenvolvida em PP (polipropileno), cor azul caneta	UN	200	0
31	Canecão Leiteira Fervedor de aluminio com capacidade 5 litros nº 20	UN	24	4
32	Canecas para agua em material de alumínio de 300 ml	UN	100	500
33	Cesto para lixo plástico telado 10 litros	UN	190	190
34	Cesto quadrado p/ lixeira em plástico com pedal, capacidade de 15 litros	UN	52	50
35	Chupeta, bico em silicone, esterilizável	UN	40	40
36	Coador de café descartável, pacote com 30 unidades, confeccionado em papel filtrante	UN	20	0

37	Coador de pano confeccionado em tecido 100% algodão, com cabo em madeira, diâmetro aproximadamente 15 cm a 20 cm	UN	60	0
38	Coador de pano, em algodão, com de diâmetro de 13cm, com cabo de proteção térmica	UN	42	47
39	Colher de arroz em inox aisi 430 de primeira linha, com espessura mínima de 2,5 mm, comprimento do cabo 34 cm e comprimento total de 50cm	UN	12	24
40	Colheres de sopa em inox	UN	360	460
41	Concha em alumínio batido 31 cm	UN	12	32
42	Condicionador adulto 350ml	UN	50	70
43	Condicionador infantil para cabelos normais, dermatologicamente testado, 350ml	UN	250	200
44	Copo de vidro americano	UN	48	188
45	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 180ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	6.700	2.330
46	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 50ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	625	1.010
47	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 300ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	870	830
48	Creme dental com 90 grs	UN	100	190
49	Descascador e boleador de frutas e legumes. Feito de plástico ultra resistente e lâmina em aço inox	UN	12	12
50	Desinfetante líquido de 1 litro	UN	580	541
51	Desinfetante líquido de 2 litros	UN	3000	1800
52	Desodorante rollon 50ml - varias fragrancias	UN	100	140
53	Desodorizador de ar 360ml - varias fragrâncias	UN	645	430
54	Detergente líquido, neutro, pronto uso, embalagem com 500 ml	UN	7778	8840
55	Dispenser para sabonete líquido, material plástico resistente (ABS), fixação em parede, reservatório com capacidade mínima de 800 ml, cor branca	UN	80	0
56	Dispenser para papel toalha interfolha, material plástico resistente (ABS), fixação em parede, cor branca	UN	60	26
57	Escorredor de louça confeccionado em alumínio resistente à corrosão	UN	10	0
58	Escorredor para macarrão/arroz, tipo tacho furado, com pé, orla e asas em alumínio extra forte com espessura mínima de 3 mm, com furo fino. Volume: 5 litros	UN	2	0
59	Escova de cabelos tipo oval para pentear e desembaraçar os fios, com pontas arredondadas para não machucar a pele	UN	15	35
60	Escova de dentes infantil, com cerdas em nylon polipropileno, cabo em material plástico	UN	150	50
61	Escova de lavar mamadeira, em polipropileno, com aproximadamente 37,40x5,50x10,50cm	UN	16	25
62	Escova dental adulto – macia, cerdas formato em "V", cabo antiderrapante	UN	100	70
63	Escova para vaso sanitário, em polipropileno, master e arame	UN	110	136

64	Escova, para limpeza, com cerdas de nylon, estrutura de madeira e metal, formato ovalado ou retangular, medindo aproximadamente 6,5x13,5 cm	UN	140	90
65	Escumadeira de alumínio batido 31 cm resistente	UN	6	32
66	Esfregão abrasivo esponja lava piso e azulejo, material plástico e esponja, 24 cm x 3 cm	UN	110	100
67	Esponja de fibra sintética, dupla face, para uso geral de limpeza, medindo aproximadamente de 7x11x2,2cm, embalagem com 03 unid	UN	1960	1990
68	Esponja lã de aço, embalagem plástica com 8 unidades de 45g	UN	970	731
69	Esponja para banho, em polímero, macia, anatômica, com esfoliação moderada	UN	290	240
70	Faca de serra para pão com lâmina em aço inox medindo cerca de 21 cm (cerca de 8") com cabo em polipropileno texturizado com ação antimicrobiana	UN	6	16
71	Faca de serra pequena com cabo plástico	UN	160	80
72	Facas de cozinha grande	UN	12	12
73	Filme de pvc para alimentos tam. 28x30m	UN	135	170
74	Filtro de papel 103 para coar café, caixa com 30 unidades	UN	70	150
75	Flanela para limpeza, na cor laranja, medindo aproximadamente 28x38 cm	UN	580	650
76	Folha de alumínio, contendo 7,5 metros	UN	30	20
77	Fósforo com cabo extra longo, caixa com 50 palitos cada	UN	20	20
78	Fósforo, área de riscagem com vida útil compatível com o número de palitos da embalagem, maço com 10 caixas com 40 palitos cada	UN	164	178
79	Fralda infantil descartavel tamanho EG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 22 unidades	UN	50	0
80	Fralda infantil descartavel tamanho G, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 28 unidades	UN	40	0
81	Fralda infantil descartavel tamanho XG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 26 unidades	UN	50	0
82	Garfo em aço inox cabo: polipropileno, pacote com 12 unidades	UN	10	0
83	Garfo plástico transparente, descartável para sobremesa, pacote com 50 unidades	UN	20	20
84	Garrafa botijão térmico 12L, com torneira e pés, cor azul	UN	6	0
85	Garrafa térmica - 1 litro	UN	36	31
86	Garrafa térmica - 2 litro	UN	46	29
87	Guardanapo de papel, descartável, medindo aproximadamente 20x20 cm, extra branco, 100% fibras naturais, pacote com 50 peças	UN	965	605
88	Guardanapo de tecido (pano de prato)	UN	710	530
89	Inseticida aerosol 300ml	UN	404	404

90	Isqueiro portatil tradicional gerador de fogo, com corpo em plástico ABS ou polipropileno colorido. Mecanismo de acionamento por atrito (faísca) ou dispositivo eletrônico. Utiliza combustível tipo gás butano sob pressão, com chama ajustável. Dimensões aproximadas: 8 cm de altura x 2 cm de largura	UN	55	0
91	Jarra de plástico com capacidade de 3 litros	UN	75	76
92	Jarra de plástico com capacidade de 4 litros	UN	12	30
93	Lenço umedecido com Aloe Vera, manteiga de karité, vitamina E, ideal para a higiene delicada do bebê. Com 96 unidades	UN	100	0
94	Limpa alumínio, composição água, álcool, etoxilado, frasco com 500 ml	UN	1760	1660
95	Limpador multiuso liquido, instantâneo, 500 ml	UN	4150	3400
96	Limpador perfumado embalagem de 500ml fragrâncias variáveis	UN	100	1
97	Limpeza pesada composição alquil benzeno sulfonato de sódio, alcalinizante, agente de controle de ph, opacificante, solventes, fragrância corante e água. 1 l	UN	100	1200
98	Lixeira basculante em plástico, produto anatômico, não toxico, resistente, serve como coleta de lixo, com capacidade de 50 litros	UN	110	120
99	Lixeira em plástico, com tampa e pedal, capacidade de 30 litros	UN	5	13
100	Lixeira plástica com tampa, confeccionada em polipropileno, capacidade mínima de 50 litros	UN	40	0
101	Luva emborrachada, de látex natural, alta sensibilidade tátil, palma lisa, interior liso e talcado, embalagem com um par	UN	830	950
102	Mamadeira, 240ml, em policarbonato cristal, capuz e tampa	UN	150	150
103	Mangueira para limpeza, confeccionada em PVC flexível, comprimento mínimo de 20 metros	UN	10	0
104	Pá para lixo, de metal, cabo de madeira longo	UN	72	63
105	Palha de aço grossa nº2	UN	100	170
106	Palito de madeira para espetinho, pacote com 100 unidades	UN	20	10
107	Panela de pressão 13 litros, modelo industrial	UN	2	4
108	Panela de pressão em alumínio de 20 litros modelo industrial	UN	2	4
109	Pano de chão, confeccionado em tecido de algodão alvejado, 100% algodão, dimensões mínimas de 70 cm x 50 cm	UN	300	0
110	Pano de microfibra, macio, resistente e com elevada capacidade de absorção, dimensões mínimas de 40 cm x 60 cm	UN	20	0
111	Papel higiênico, branco, macio, sem perfume, picotado e gofrado ou texturizado, 100% fibra celulósicas, folha simples, rolo com 30mx10cm, pacote contendo 8 rolos	UN	6450	6720
112	Papel toalha interfolha, folha simples, na cor branca, 100% celulose, dimensões de 22cmx20cm, embalagem com 1000 folhas	UN	2133	158
113	Papel toalha, na cor branca, dimensões de 20cmx22cm, embalagem com 02 rolos de 60 toalhas cada	UN	2350	800
114	Peneira em aço inox tipo fubá de 30 cm de diâmetro	UN	2	6

115	Pente para cabelos, em material plastico, tamanho médio	UN	15	15
116	Pilha alcalina 9V, recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 01 unidade	UN	30	50
117	Pilha alcalina aa, embalagem com 02 unidades	UN	400	0
118	Pilha alcalina aaa (palito), embalagem com 02 unidades	UN	596	226
119	Pilha alcalina C (média), recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 02 unidades	UN	30	200
120	Pilha alcalina D (grande), recarregável, tensão nominal de 1,5 volts, cartela com 02 unidades	UN	30	200
121	PILHA ELETRÔNICA LÍTIOCR2032 3VOLTS : bateria tipo moeda (lithium), modelo CR2032, tensão nominal de 3V, cartela contendo 05 unidades	UN	50	50
122	Placa de corte de polipropileno branca com canaleta de 1,5 x 30 x 50 cm	UN	12	12
123	Pomada (a+d) assadura 45 gr	UN	100	100
124	Porta mantimentos formato quadrado alto, capacidade de 1,7 lts	UN	24	20
125	Pote de plástico retangular com tampa - 01 lt	UN	34	58
126	Pote de plástico retangular com tampa - 04 lt	UN	46	58
127	Pote plástico quadrado com tampa 1800 ml	UN	34	47
128	Pote plástico quadrado com tampa 3.000 ml	UN	34	77
129	Pote plástico quadrado com tampa 580ml	UN	24	20
130	Pote plástico quadrado com tampa 5,500ml	UN	24	49
131	Prato de plástico descartável (pequeno), 15cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN	145	30
132	Prato de plástico descartável, 21 cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN	230	0
133	Prato escolar de 600ml desenvolvido em PP (polipropileno), cor azul caneta	UN	100	0
134	Prato fundo de alumínio, diâmetro 22 cm, diâmetro do fundo 2,5 cm e altura de 6 cm	UN	100	590
135	Pratos rasos duralex	UN	50	0
136	Prendedor de roupa, em madeira, embalagem com 12 und	UN	42	87
137	Querosene, embalagem com 900 ml	UN	262	387
138	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 45 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN	170	100
139	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 65 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN	260	250
140	Rodo grande, com cabo de madeira plastificada com rosca, medindo no mínimo 1,20 cm de comprimento, suporte plástico medindo aproximadamente 45 cm, com borracha dupla	UN	20	10
141	Sabão em barra, pacote com 5 unid de 200g cada	UN	1370	1970
142	Sabão em pó, caixa com 1 kg	UN	3410	3470
143	Sabonete 85gr	UN	200	280
144	Sabonete infantil em barra antialérgico, 80 gr	UN	400	0
145	Sabonete líquido antibacteriano, com glicerina, válvula pump, embalagem de 1 litro (L)	UN	1080	800
146	Saco para amostra de alimentos de polietileno de material estéril pebd, 12x25cm	UN	1000	5000

147	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 05 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 28cmx42cm	UN	90	102
148	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 08 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 34cmx49cm	UN	120	139
149	Saco plástico reforçado, para lixo, capacidade 200 lts, com 05 unidades, dimensões: 90 x 125 cm (PCT)	PCT	50	50
150	Saco plástico, para hot-dog, medido 11,5 cm x 19 cm, embalagem contendo 50 unidades (PCT)	PCT	10	20
151	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, pacote com 5 unidades	UN	2550	1700
152	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, rolo com 15 unidades	UN	2900	560
153	Saco plástico, para lixo, capacidade para 15 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, capacidade 3 kg, rolo com 60 unidades	UN	160	210
154	Saco plástico, para lixo, capacidade para 30 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	UN	3310	1850
155	Saco plástico, para lixo, capacidade para 50 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	PCT	500	2050
156	Sacola plástica resistente FD 5 kg, 70x90 (KG)	UN	50	50
157	Sacos (alvejado) 54 x 73 cm, 100% algodão, com bainha	UN	45	55
158	Saquinhos de papel, para pipoca tamanho médio embalagem com 50 unid	UN	60	80
159	Shampoo 350 ml	UN	100	140
160	Shampoo infantil hipoalérgico, não arde os olhos, sem sal, sem parabenos, 250ml	UN	300	300
161	Soda caustica, é uma base forte e desincrustante alcalino de alta pureza (à base de hidróxido de sódio - NaOH). embalagem de 1kg	UN	65	130
162	Suporte para coador de café, confeccionado em alumínio resistente ou material metálico equivalente	UN	10	0
163	Talco infantil, hipoalérgico, 200gr	UN	120	120
164	Tambor plástico com tampa 60 litros	UN	20	45
165	Toalha de banho felpuda, 100% algodão, 070x1,40cm, gramatura mínima de 400g/m²	UN	80	25
166	Toalha de mesa em oxford, 3.5 m x 1.4 m	UN	10	10
167	Toalha de mesa, tecido em oxford com bainha, medindo aproximadamente 2,00 x 1,40 mts	UN	50	0
168	Toalha de rosto, 100% algodão, 50x80cm, gramatura mínima de 430g/m²	UN	135	120
169	Toalha para limpar chão - medindo aproximadamente 1,15 m x 58 cm	UN	380	620
170	Vassoura de palha (caipira) com cabo em madeira, reforçada	UN	460	570
171	Vassoura nylon 30cm, com cabo de madeira plastificado	UN	480	370
172	Vinagre claro de álcool - 750ml - fermentado acético de álcool - embalagem plástica original de fabrica	UN	900	1260
173	Xicara para café, com asas, com pires	UN	60	90

VI - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, VI):

A estimativa do valor da contratação foi realizada mediante pesquisa de preços, observando-se os parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, com o objetivo de obter valores compatíveis com os praticados no mercado e assegurar maior confiabilidade à estimativa da contratação.

Foi realizada pesquisa direta com fornecedor(es), considerando a realidade do mercado local e a disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha no Município. Ressalta-se que, em razão da reduzida quantidade de outros fornecedores interessados no âmbito municipal, não foi possível obter ampla quantidade de cotações diretamente junto a empresas locais.

Diante disso, para ampliar a base de referência e conferir maior segurança à estimativa, foram utilizados outros parâmetros admitidos pelo art. 23 da Lei nº 14.133/2021, tais como preços constantes de contratações similares, bancos de preços e demais fontes de pesquisa disponíveis e compatíveis com o objeto.

A adoção conjunta desses parâmetros busca refletir de forma mais adequada os preços efetivamente praticados no mercado, evitando que a limitação de fornecedores locais comprometa a confiabilidade da estimativa. Os documentos e registros que fundamentaram a pesquisa de preços encontram-se anexados aos autos do processo administrativo.

Assim, o valor estimado da contratação foi estabelecido com base no conjunto das informações obtidas na pesquisa de preços, observando-se os princípios da economicidade, razoabilidade, eficiência e busca da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

O valor estimado para a aquisição dos objetos licitados é de R$ 990.691,76 (novecentos e noventa mil seiscentos e noventa e um reais e setenta e seis centavos).

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (ART. 18, §1º, VII):

A descrição da solução como um todo consiste na aquisição de materiais de limpeza, higiene, copa e cozinha, em atendimento a demanda das Secretarias da Administração Municipal de Eldorado/MS, com objetivo de prover o normal andamento das atividades internas e externas.

VIII - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, VIII):

Em regra, conforme inciso V, "b", do art. 40 da Lei nº. 14.133/2021, as compras deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Na presente demanda, o parcelamento ampliará as vantagens econômicas para a Administração, na medida que se reduzem as despesas, e facilitaria as atividades e trabalhos diários. No mais, não se vislumbra qualquer impeditivo para a competição e contratação parceladas dos produtos constantes na demanda. Portanto, a aquisição deverá ser parcelada por item.

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (ART. 18, §1º, IX):

Com a contratação, pretende-se garantir o abastecimento regular e contínuo de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha necessários ao funcionamento das Secretarias e demais setores da Administração Pública Municipal de Eldorado-MS.

Busca-se, ainda, assegurar a adequada manutenção das condições de higiene, limpeza, organização e funcionamento dos ambientes públicos, evitando a interrupção das atividades administrativas e dos serviços prestados à população.

Pretende-se também obter maior eficiência na utilização dos recursos públicos, mediante aquisições planejadas e parceladas, redução da necessidade de estoques excessivos, melhor adequação dos quantitativos às necessidades efetivas de consumo e obtenção de preços compatíveis com os praticados no mercado.

Por fim, espera-se garantir maior racionalização dos procedimentos de aquisição, economicidade, eficiência e continuidade dos serviços públicos, com observância dos princípios da Administração Pública e da legislação aplicável.

X - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO (ART. 18, §1º, X):

Não se vislumbra a necessidade de adoção de providências prévias de adequação por parte da Administração para a execução da solução pretendida, uma vez que os materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha serão utilizados nas estruturas e instalações já existentes do Município.
A Administração deverá apenas adotar as medidas administrativas necessárias à formalização da contratação, ao acompanhamento do fornecimento, ao recebimento dos materiais e à fiscalização da execução, conforme as condições a serem estabelecidas no Termo de Referência.

XI - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (ART. 18, §1º, XI):

Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade da presente contratação.

XII - DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS (ART. 18, §1º, XII):

Não se verifica impactos ambientais relevantes nesta contratação, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental.

XIII – DO GERENCIAMENTO DE RISCOS

Assim como toda contratação, vislumbram-se alguns riscos em curso na presente contratação. Não se incluem, neste mapa de riscos, aqueles voltados à gestão e execução do contrato, mas apenas os que tangem o processo que permeia até a formalização da contratação.

RISCO 1: Selecionar equipe inadequada para o planejamento da contratação			
Probabilidade:	(x) Baixa	( ) Média	( ) Alta
Impacto:	( ) Baixa	(x) Média	( ) Alta
Dano			

Realizar estudo falho, incompleto ou impreciso, podendo ocasionar prejuízos na contratação.	
Ação Preventiva	**Responsável**
Escolher equipe com conhecimentos suficientes para os estudos em tempo hábil para que não haja prejuízos durante a fase de planejamento.	Secretarias Municipais.
Ação de Contingência	**Responsável**
- Substituir membros da equipe de planejamento que não estejam tendo rendimento. - Designar membros com mais experiência em contratações. - Fornecer Treinamento aos menbros.	Secretarias Municipais.

RISCO 2: Atraso na conclusão da Contratação			
Probabilidade:	( ) Baixa	(x) Média	( ) Alta
Impacto:	( ) Baixa	( ) Média	(x) Alta
Dano			
Não atendimento à demanda no prazo necessário, prejudicando a realização das atividades diárias e eventuais administrativas.			
Ação Preventiva		**Responsável**	
Garantia a comunicação efetiva entre todos os setores envolvidos no processo de contratação, buscando a efetiva celeridade para conclusão do mesmo.		Departamento de Licitações e Contratos, Assessoria Jurídica, Departamento de Contabilidade, Secretarias Municipais.	
Ação de Contingência		**Responsável**	
Formação de equipe multidisciplinar de pronto-emprego para agilidade nas respostas.		Secretarias Municipais e Departamento de Compras.	

RISCO 3: Falta de recursos financeiros da Unidade Gestora para cumprimento das obrigações contratuais.			
Probabilidade:	(x) Baixa	( ) Média	( ) Alta
Impacto:	( ) Baixa	( ) Média	(x) Alta
Dano			
A empresa não receber pela entrega do produto, prejudicando a execução do contrato.			
Ação Preventiva		**Responsável**	
Aprovisionar recursos suficientes para as obrigações contratuais durante o ano de vigência.		Secretaria Municipal de Governo, Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municial de Saúde e Secretaria Municipal de Assistência Social e Habitação.	
Ação de Contingência		**Responsável**	
Providenciar complementação de recursos para cumprimento das obrigações contratuais.		Secretarias Municipais.	

MAPA DE RISCO

IMPACTO	PROBABILIDADE				
	MUITO BAIXO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	MUITO ALTO
MUITO ALTO					
ALTO		RISCO 3	RISCO 2		
MÉDIO		RISCO 1			
BAIXO					
MUITO BAIXO					

LEGENDA: Preto: Risco extremo – Cinza: Risco alto – Branco: Risco médio e Branco com borda diagonal superiror: Risco baixo

XIV - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO (ART. 18, §1º, XIII):

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita no item VII, consistente na futura e eventual aquisição de materiais de higiene, limpeza, copa e cozinha, para atendimento das necessidades das diversas Secretarias e setores da Administração Pública Municipal de Eldorado-MS, mostra-se tecnicamente adequada, necessária e compatível com o interesse público.

A solução proposta possibilita o abastecimento regular dos materiais necessários ao desenvolvimento das atividades administrativas e dos serviços públicos, mediante aquisições parceladas conforme a necessidade da Administração, promovendo maior eficiência, economicidade e racionalização dos recursos públicos.

Diante do exposto, considerando os aspectos técnicos, operacionais e econômicos analisados, declara-se viável a contratação pretendida, mediante Pregão Eletrônico para Registro de Preços, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Eldorado, 20 de agosto de 2026.

Elaine M.B. Nava
Diretora de Departamento de Educação Infantil

Danieli Gonçalves de Oliveira
Assistente de Gabinete

Viviane Piva
Diretora de Departamento de Convênio e Prestação de Contas

Sérgio de Oliveira Silva
Diretor do Departamento de Trânsito

Aprovado por:
Ozeas de Souza
Secretário Municipal de Educação

Lidiane Priori
Secretária Municipal de Saúde

Maria Aparecida Dacal Coan
Secretária Municipal de Assistência Social e Habitação

Ronaldo Luiz Lopes
Secretário Municipal de Governo

ANEXO I

Estimativa de quantidade e preços

Secretaria Municipal de Educação:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	Absorvente intimo, sem abas, com 8 unidades	UN	170	R$ 6,17	R$ 1.048,90
2	Água sanitária, com no mínimo 2% de teor de cloro ativo, embalagem plástica com 1000 ml	UN	2400	R$ 5,32	R$ 12.768,00
3	Álcool 70% 1 litro	UN	1600	R$ 11,79	R$ 18.864,00
4	Álcool 70% em gel 480gr	UN	500	R$ 6,73	R$ 3.365,00
5	Amaciante 2 litros	UN	252	R$ 11,40	R$ 2.872,80
6	Amolador de facas	UN	8	R$ 19,48	R$ 155,84
8	Assadeira retangular 35cm x 24 cm x 4,2cm x 4,7lt	UN	4	R$ 49,77	R$ 199,08
9	Assadeira retangular alumínio 38cm x 27cm x 4,5cm x 6,3lt	UN	4	R$ 60,16	R$ 240,64
10	Assadeira retangular de alumínio 44cm x 30cm x 4,8cm x 10lt	UN	2	R$ 79,78	R$ 159,56
11	Avental adulto de cozinha, tecido 100% em algodão, faixa de costura ajustável para pescoço e costas, material lavável e durável, tamanho: 60 CM X 77 CM	UN	40	R$ 40,95	R$ 1.638,00
12	Bacia de plástico, 32 litros	UN	6	R$ 35,34	R$ 212,04
13	Balde Plástico extraforte, alça em ferro, preto, 12 litros	UN	80	R$ 20,12	R$ 1.609,60
15	Bandeja "topa tudo" empilhável, sem tampa, cor branca, volume 11,5lt. Medidas: 9,5x30x51,5cm (A x L x C)	UN	24	R$ 42,74	R$ 1.025,76
17	Bico de mamadeira, em silicone esterilizável	UN	150	R$ 6,12	R$ 918,00
19	Bota de borracha, par cor branca. Solado antiderrapante e de forro poliéster	UN	70	R$ 71,12	R$ 4.978,40
20	Caixa box retangular com tampa capacidade 02 litros em plástico reforçado	UN	20	R$ 20,60	R$ 412,00
21	Caixa box retangular com tampa capacidade 10 litros em plastico	UN	90	R$ 45,63	R$ 4.106,70
22	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 08L, cor cristal, 38x27x13cm, material polipropileno	UN	12	R$ 40,39	R$ 484,68
23	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 12L, cor cristal, 22x26x37cm, material polipropileno	UN	12	R$ 39,77	R$ 477,24
24	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 20 litros, cor cristal, 27x42x28 cm, material polipropileno	UN	14	R$ 57,11	R$ 799,54
25	Caixa organizadora com tampa capacidade e trava de 30 litros, cor cristal, 960 gramas, 42,5x30x30,5 cm, material polipropileno	UN	6	R$ 77,57	R$ 465,42
26	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 56L, cor cristal, 34x40x58cm, material polipropileno	UN	6	R$ 107,45	R$ 644,70
27	Caixa Plástica Transparente 68L com Tampa e Trava Resistente, extensões Externas: 44,1 cm (largura) x 63,1 cm (comprimento) x 33,1 cm (altura)	UN	10	R$ 165,40	R$ 1.654,00
29	Caneca em alumínio capacidade de 02 litros	UN	10	R$ 34,20	R$ 342,00
31	Canecão Leiteira Fervedor de aluminio com capacidade 5 litros nº 20	UN	4	R$ 84,81	R$ 339,24
32	Canecas para agua em material de alumínio de 300 ml	UN	100	R$ 9,23	R$ 923,00
33	Cesto para lixo plástico telado 10 litros	UN	80	R$ 10,19	R$ 815,20
34	Cesto quadrado p/ lixeira em plástico com pedal, capacidade de 15 litros	UN	2	R$ 59,11	R$ 118,22

35	Chupeta, bico em silicone, esterilizável	UN	40	R$	6,40	R$	256,00
38	Coador de pano, em algodão, com de diâmetro de 13cm, com cabo de proteção térmica	UN	12	R$	4,66	R$	55,92
39	Colher de arroz em inox aisi 430 de primeira linha, com espessura mínima de 2,5 mm, comprimento do cabo 34 cm e comprimento total de 50cm	UN	12	R$	24,17	R$	290,04
40	Colheres de sopa em inox	UN	240	R$	7,77	R$	1.864,80
41	Concha em alumínio batido 31 cm	UN	12	R$	31,62	R$	379,44
43	Condicionador infantil para cabelos normais, dermatologicamente testado, 350ml	UN	250	R$	27,72	R$	6.930,00
44	Copo de vidro americano	UN	48	R$	1,76	R$	84,48
45	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 180ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	500	R$	7,86	R$	3.930,00
46	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 50ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	125	R$	4,77	R$	596,25
47	Copo descartável de poliestireno, não toxico, com capacidade para 300ml, na cor branca, pacote com 100 unidades	UN	20	R$	7,93	R$	158,60
48	Creme dental com 90 grs	UN	50	R$	5,61	R$	280,50
49	Descascador e boleador de frutas e legumes. Feito de plástico ultra resistente e lâmina em aço inox	UN	12	R$	7,31	R$	87,72
50	Desinfetante líquido de 1 litro	UN	480	R$	10,73	R$	5.150,40
51	Desinfetante líquido de 2 litros	UN	1500	R$	9,00	R$	13.500,00
52	Desodorante rollon 50ml - varias fragrancias	UN	0	R$	11,65	R$	-
53	Desodorizador de ar 360ml - varias fragrâncias	UN	145	R$	17,71	R$	2.567,95
54	Detergente líquido, neutro, pronto uso, embalagem com 500 ml	UN	3228	R$	3,17	R$	10.232,76
58	Escorredor para macarrão/arroz, tipo tacho furado, com pé, orla e asas em alumínio extra forte com espessura mínima de 3 mm, com furo fino. Volume: 5 litros	UN	2	R$	86,13	R$	172,26
59	Escova de cabelos tipo oval para pentear e desembaraçar os fios, com pontas arredondadas para não machucar a pele	UN	15	R$	8,40	R$	126,00
60	Escova de dentes infantil, com cerdas em nylon polipropileno, cabo em material plástico	UN	150	R$	8,84	R$	1.326,00
61	Escova de lavar mamadeira, em polipropileno, com aproximadamente 37,40x5,50x10,50cm	UN	16	R$	26,15	R$	418,40
63	Escova para vaso sanitário, em polipropileno, master e arame	UN	60	R$	5,44	R$	326,40
64	Escova, para limpeza, com cerdas de nylon, estrutura de madeira e metal, formato ovalado ou retangular, medindo aproximadamente 6,5x13,5 cm	UN	40	R$	9,57	R$	382,80
65	Escumadeira de alumínio batido 31 cm resistente	UN	6	R$	22,08	R$	132,48
66	Esfregão abrasivo esponja lava piso e azulejo, material plástico e esponja, 24 cm x 3 cm	UN	50	R$	20,45	R$	1.022,50
67	Esponja de fibra sintética, dupla face, para uso geral de limpeza, medindo aproximadamente de 7x11x2,2cm, embalagem com 03 unid	UN	1230	R$	3,89	R$	4.784,70
68	Esponja lã de aço, embalagem plástica com 8 unidades de 45g	UN	650	R$	3,52	R$	2.288,00
69	Esponja para banho, em polímero, macia, anatômica, com esfoliação moderada	UN	240	R$	8,58	R$	2.059,20
70	Faca de serra para pão com lâmina em aço inox medindo cerca de 21 cm (cerca de 8") com cabo em polipropileno texturizado com ação antimicrobiana	UN	6	R$	21,60	R$	129,60

71	Faca de serra pequena com cabo plástico	UN	40	R$	4,71	R$	188,40
72	Facas de cozinha grande	UN	12	R$	17,74	R$	212,88
73	Filme de pvc para alimentos tam. 28x30m	UN	75	R$	10,48	R$	786,00
74	Filtro de papel 103 para coar café, caixa com 30 unidades	UN	30	R$	6,97	R$	209,10
78	Fósforo, área de riscagem com vida útil compatível com o número de palitos da embalagem, maço com 10 caixas com 40 palitos cada	UN	74	R$	4,84	R$	358,16
79	Fralda infantil descartavel tamanho EG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 22 unidades	UN	50	R$	46,02	R$	2.301,00
80	Fralda infantil descartavel tamanho G, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 28 unidades	UN	40	R$	46,56	R$	1.862,40
81	Fralda infantil descartavel tamanho XG, barreiras antivazamento, com fita adesiva termoplastica, com gel absorvente - pacote com 26 unidades	UN	50	R$	45,44	R$	2.272,00
85	Garrafa térmica - 1 litro	UN	11	R$	88,37	R$	972,07
86	Garrafa térmica - 2 litro	UN	6	R$	97,73	R$	586,38
87	Guardanapo de papel, descartável, medindo aproximadamente 20x20 cm, extra branco, 100% fibras naturais, pacote com 50 peças	UN	215	R$	4,09	R$	879,35
88	Guardanapo de tecido (pano de prato)	UN	360	R$	5,80	R$	2.088,00
89	Inseticida aerosol 300ml	UN	104	R$	27,64	R$	2.874,56
90	Isqueiro portatil tradicional gerador de fogo, com corpo em plástico ABS ou polipropileno colorido. Mecanismo de acionamento por atrito (faísca) ou dispositivo eletrônico. Utiliza combustível tipo gás butano sob pressão, com chama ajustável. Dimensões aproximadas: 8 cm de altura x 2 cm de largura	UN	50	R$	6,70	R$	335,00
91	Jarra de plástico com capacidade de 3 litros	UN	60	R$	22,86	R$	1.371,60
92	Jarra de plástico com capacidade de 4 litros	UN	12	R$	27,52	R$	330,24
93	Lenço umedecido com Aloe Vera, manteiga de karité, vitamina E, ideal para a higiene delicada do bebê. Com 96 unidades	UN	100	R$	17,03	R$	1.703,00
94	Limpa alumínio, composição água, álcool, etoxilado, frasco com 500 ml	UN	1200	R$	7,35	R$	8.820,00
95	Limpador multiuso liquido, instantâneo, 500 ml	UN	2400	R$	6,04	R$	14.496,00
97	Limpeza pesada composição alquil benzeno sulfonato de sódio, alcalinizante, agente de controle de ph, opacificante, solventes, fragrância corante e água. 1 l	UN	100	R$	24,13	R$	2.413,00
98	Lixeira basculante em plástico, produto anatômico, não toxico, resistente, serve como coleta de lixo, com capacidade de 50 litros	UN	60	R$	72,51	R$	4.350,60
99	Lixeira em plástico, com tampa e pedal, capacidade de 30 litros	UN	3	R$	76,02	R$	228,06
101	Luva emborrachada, de látex natural, alta sensibilidade tátil, palma lisa, interior liso e talcado, embalagem com um par	UN	450	R$	7,70	R$	3.465,00
102	Mamadeira, 240ml, em policarbonato cristal, capuz e tampa	UN	150	R$	19,66	R$	2.949,00
104	Pá para lixo, de metal, cabo de madeira longo	UN	22	R$	22,12	R$	486,64
105	Palha de aço grossa nº2	UN	70	R$	4,41	R$	308,70
107	Panela de pressão 13 litros, modelo industrial	UN	2	R$	684,61	R$	1.369,22
108	Panela de pressão em alumínio de 20 litros modelo industrial	UN	2	R$	778,28	R$	1.556,56

111	Papel higiênico, branco, macio, sem perfume, picotado e gofrado ou texturizado, 100% fibra celulósicas, folha simples, rolo com 30mx10cm, pacote contendo 8 rolos	UN	1850	R$	9,35	R$	17.297,50
112	Papel toalha interfolha, folha simples, na cor branca, 100% celulose, dimensões de 22cmx20cm, embalagem com 1000 folhas	UN	43	R$	26,60	R$	1.143,80
113	Papel toalha, na cor branca, dimensões de 20cmx22cm, embalagem com 02 rolos de 60 toalhas cada	UN	300	R$	6,96	R$	2.088,00
114	Peneira em aço inox tipo fubá de 30 cm de diâmetro	UN	2	R$	35,43	R$	70,86
115	Pente para cabelos, em material plastico, tamanho médio	UN	15	R$	5,10	R$	76,50
117	Pilha alcalina aa, embalagem com 02 unidades	UN	60	R$	12,80	R$	768,00
118	Pilha alcalina aaa (palito), embalagem com 02 unidades	UN	176	R$	13,43	R$	2.363,68
122	Placa de corte de polipropileno branca com canaleta de 1,5 x 30 x 50 cm	UN	12	R$	44,43	R$	533,16
123	Pomada (a+d) assadura 45 gr	UN	100	R$	13,56	R$	1.356,00
124	Porta mantimentos formato quadrado alto, capacidade de 1,7 lts	UN	24	R$	17,75	R$	426,00
125	Pote de plástico retangular com tampa - 01 lt	UN	24	R$	5,11	R$	122,64
126	Pote de plástico retangular com tampa - 04 lt	UN	36	R$	16,34	R$	588,24
127	Pote plástico quadrado com tampa 1800 ml	UN	24	R$	10,27	R$	246,48
128	Pote plástico quadrado com tampa 3.000 ml	UN	24	R$	18,14	R$	435,36
129	Pote plástico quadrado com tampa 580ml	UN	24	R$	9,44	R$	226,56
130	Pote plástico quadrado com tampa 5,500ml	UN	24	R$	18,82	R$	451,68
131	Prato de plástico descartável (pequeno), 15cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN	45	R$	2,83	R$	127,35
132	Prato de plástico descartável, 21 cm de diâmetro, pct com 10 unid	UN	30	R$	4,82	R$	144,60
134	Prato fundo de alumínio, diâmetro 22 cm, diâmetro do fundo 2,5 cm e altura de 6 cm	UN	100	R$	13,86	R$	1.386,00
136	Prendedor de roupa, em madeira, embalagem com 12 und	UN	42	R$	4,99	R$	209,58
137	Querosene, embalagem com 900 ml	UN	142	R$	23,40	R$	3.322,80
138	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 45 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN	50	R$	36,92	R$	1.846,00
139	Rodo eficiente grande largo comprido longo, comprimento do rodo 65 cm, cabo em aço revestido, borracha dupla tipo e.v.a, comprimento do cabo 140 cm	UN	100	R$	36,62	R$	3.662,00
141	Sabão em barra, pacote com 5 unid de 200g cada	UN	800	R$	17,35	R$	13.880,00
142	Sabão em pó, caixa com 1 kg	UN	1160	R$	16,84	R$	19.534,40
144	Sabonete infantil em barra antialérgico, 80 gr	UN	400	R$	5,50	R$	2.200,00
145	Sabonete líquido antibacteriano, com glicerina, válvula pump, embalagem de 1 litro (L)	UN	80	R$	22,68	R$	1.814,40
146	Saco para amostra de alimentos de polietileno de material estéril pebd, 12x25cm	UN	1000	R$	1,10	R$	1.100,00
147	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 05 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 28cmx42cm	UN	40	R$	12,06	R$	482,40
148	Saco plástico para freezer e microondas, capacidade de 08 litros, rolo com 100 unidades, medindo aproximadamente 34cmx49cm	UN	40	R$	14,09	R$	563,60
151	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, pacote com 5 unidades	UN	2400	R$	9,81	R$	23.544,00

152	Saco plástico, para lixo, capacidade para 100 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, rolo com 15 unidades	UN	200	R$ 30,10	R$ 6.020,00
153	Saco plástico, para lixo, capacidade para 15 litros, em polietileno reforçado, bobina pipocada, capacidade 3 kg, rolo com 60 unidades	UN	60	R$ 18,08	R$ 1.084,80
154	Saco plástico, para lixo, capacidade para 30 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	UN	1200	R$ 18,84	R$ 22.608,00
155	Saco plástico, para lixo, capacidade para 50 litros, em polietileno reforçado, pacote com 10 unidades	PCT	90	R$ 18,61	R$ 1.674,90
157	Sacos (alvejado) 54 x 73 cm, 100% algodão, com bainha	UN	45	R$ 19,34	R$ 870,30
158	Saquinhos de papel, para pipoca tamanho médio embalagem com 50 unid	UN	50	R$ 4,55	R$ 227,50
160	Shampoo infantil hipoalérgico, não arde os olhos, sem sal, sem parabenos, 250ml	UN	300	R$ 23,49	R$ 7.047,00
161	Soda caustica, é uma base forte e desincrustante alcalino de alta pureza (à base de hidróxido de sódio - NaOH). embalagem de 1kg	UN	65	R$ 37,65	R$ 2.447,25
163	Talco infantil, hipoalérgico, 200gr	UN	120	R$ 22,55	R$ 2.706,00
164	Tambor plástico com tampa 60 litros	UN	20	R$ 58,90	R$ 1.178,00
165	Toalha de banho felpuda, 100% algodão, 070x1,40cm, gramatura mínima de 400g/m²	UN	80	R$ 35,13	R$ 2.810,40
167	Toalha de mesa, tecido em oxford com bainha, medindo aproximadamente 2,00 x 1,40 mts	UN	50	R$ 66,99	R$ 3.349,50
168	Toalha de rosto, 100% algodão, 50x80cm, gramatura mínima de 430g/m²	UN	60	R$ 23,11	R$ 1.386,60
169	Toalha para limpar chão - medindo aproximadamente 1,15 m x 58 cm	UN	230	R$ 22,58	R$ 5.193,40
170	Vassoura de palha (caipira) com cabo em madeira, reforçada	UN	280	R$ 37,32	R$ 10.449,60
171	Vassoura nylon 30cm, com cabo de madeira plastificado	UN	200	R$ 16,50	R$ 3.300,00
172	Vinagre claro de álcool - 750ml - fermentado acético de álcool - embalagem plástica original de fabrica	UN	900	R$ 3,27	R$ 2.943,00
173	Xicara para café, com asas, com pires	UN	36	R$ 11,60	R$ 417,60
VALOR TOTAL GERAL				**R$**	**358.669,12**

Secretaria Municipal de Saúde:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
2	Água sanitária, com no mínimo 2% de teor de cloro ativo, embalagem plástica com 1000 ml	UN	2100	R$ 5,32	R$ 11.172,00
3	Álcool 70% 1 litro	UN	1800	R$ 11,79	R$ 21.222,00
4	Álcool 70% em gel 480gr	UN	500	R$ 6,73	R$ 3.365,00
14	Balde plástico com capacidade mínima de 20 litros, com alça metálica ou plástica reforçada, sem tampa	UN	30	R$ 29,02	R$ 870,60
18	Borrifador manual tipo pulverizador, capacidade mínima de 500 ml, com gatilho acionador com jato regulável	UN	50	R$ 14,99	R$ 749,50
20	Caixa box retangular com tampa capacidade 02 litros em plástico reforçado	UN	30	R$ 20,60	R$ 618,00
22	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 08L, cor cristal, 38x27x13cm, material polipropileno	UN	30	R$ 40,39	R$ 1.211,70
23	Caixa organizadora plástica com tampa e trava de 12L, cor cristal, 22x26x37cm, material polipropileno	UN	30	R$ 39,77	R$ 1.193,10