



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Marques de Souza

Secretaria Municipal de Administração, Fazenda e Planejamento

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

**1.1** O presente estudo tem por objeto a aquisição de materiais de higiene e limpeza, com intuito de garantir o fornecimento contínuo necessário à manutenção das atividades dos prédios públicos, unidades de saúde, escolas e demais setores municipais demandantes, assegurando condições adequadas de limpeza, higiene, conservação e salubridade dos ambientes públicos e contribuindo para a continuidade dos serviços, preservação do patrimônio e bem-estar dos usuários e servidores.

**1.2** Os materiais a serem adquiridos encontram-se especificados na tabela abaixo:

ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO
1.	1.595	Frasco	<b>ÁGUA SANITÁRIA - 2 LITROS</b> Solução de hipoclorito de sódio homogênea de alto desempenho, para limpeza pesada, com teor de cloro 2,5% p/p e estabilidade durante todo o prazo de validade, ação bactericida e alvejante comprovada. <b>Embalagem:</b> frasco plástico de 2 litros de alta resistência, íntegro, bico dosador e tampa com lacre, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento. <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega). Deverá possuir regularização junto à ANVISA.
2.	514	Frasco	<b>ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO 70% - 1 LITRO</b> Solução antisséptica composta por 70% de álcool etílico e 30% de água (deionizada ou purificada), com ação bactericida, virucida e fungicida comprovadas. <b>Embalagem:</b> frasco plástico de 1 litro de alta resistência, íntegro, tampa com lacre, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento. <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega). Deverá possuir regularização junto à ANVISA.
3.	787	Frasco	<b>ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO 92,8° - 1 LITRO</b> Solução composta por 92,8% de etanol (p/p) e 7,2% de água, incolor, límpido e com ação desinfetante. <b>Embalagem:</b> frasco plástico de 1 litro de alta resistência, íntegro, tampa com lacre, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento. <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega). Deverá possuir regularização junto à ANVISA.
4.	263	Frasco	<b>ÁLCOOL GEL 70% - 1 LITRO</b> Álcool etílico hidratado em gel com concentração mínima de 70%, ação antisséptica comprovada, indicado para higienização das mãos, homogêneo, transparente, isento de partículas grumosas, hipoalergênico, de rápida absorção e secagem.

			<p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 1 litro de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e válvula pump, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
5.	266	Frasco	<p><b>ÁLCOOL GEL 70% - 500 ML</b></p> <p>Álcool etílico hidratado em gel com concentração mínima de 70%, ação antisséptica comprovada, indicado para higienização das mãos, homogêneo, transparente, isento de partículas grumosas, hipoalergênico, de rápida absorção e secagem.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 500 mililitros de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e válvula pump, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
6.	849	Frasco	<p><b>ALVEJANTE SEM CLORO – 2 LITROS</b></p> <p>Alvejante líquido sem cloro, de alta performance, à base de peróxido de hidrogênio, indicado para remoção eficiente de manchas e higienização profunda de roupas brancas e coloridas, sem causar desbotamento ou danos.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 2 litros de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
7.	505	Frasco	<p><b>AMACIANTE CONCENTRADO – 1 LITRO</b></p> <p>Amaciante de roupas altamente concentrado e de alta performance, composto por tensoativos catiônicos de alto desempenho, proporcionando maciez superior, proteção dos tecidos, redução significativa de eletricidade estática e fragrância de longa duração, com rendimento mínimo equivalente a 3 litros de amaciante convencional para cada 1 litro do produto concentrado.</p> <p><b>Composição:</b> à base de sais de amônio quaternário (como metil sulfato de dialquiléster hidroxietil amônio), acrescido de coadjuvantes tecnológicos, atenuador de espuma, espessante, agente sequestrante, conservante, fragrância de alta fixação, corante e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 1 litro de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e dosador, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
8.	51	Unidade	<p><b>BALDE PLÁSTICO – 10 LITROS</b></p>

			<p>Balde <u>reforçado</u>, fabricado em plástico polipropileno de alta qualidade, com alça em aço galvanizado e capacidade para 10 litros. Resistente a impactos e ao uso contínuo. Medidas mínimas: 27,0 cm x 25 cm (largura x altura).</p>
9.	108	Pacote	<p><b>BICARBONATO DE SÓDIO – 500G</b>  Bicarbonato de sódio 100% puro, acondicionado em embalagem plástica de 500g. Rótulo contendo dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p>
10.	1.141	Tira	<p><b>COPO PLÁSTICO – 200ML</b>  Copo plástico descartável, com capacidade para 200 ml, fabricado em polipropileno (PP) de alta qualidade, branco, atóxico, resistente, com acabamento uniforme e bordas regulares. Resistência térmica compatível com bebidas quentes e frias.  <b>Embalagem:</b> Tiras com 100 unidades acondicionadas em embalagem plástica resistente. Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência e data de fabricação.  Certificação INMETRO, conforme portaria nº 394, de 23 de dezembro de 2020 e atendimento a norma ABNT NBR 14865.</p>
11.	360	Tira	<p><b>COPO PLÁSTICO – 80ML</b>  Copo plástico descartável, com capacidade para 80 ml, fabricado em polipropileno (PP) de alta qualidade, atóxico, resistente, com acabamento uniforme e bordas regulares. Resistência térmica compatível com bebidas quentes e frias.  <b>Embalagem:</b> Tiras com 100 unidades acondicionadas em embalagem plástica resistente. Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência e data de fabricação.  Certificação INMETRO, conforme portaria nº 394, de 23 de dezembro de 2020 e atendimento a norma ABNT NBR 14865.</p>
12.	58	Frasco	<p><b>DESENGORDURANTE PARA COZINHA – 500ML</b>  Produto de alto desempenho, com ação rápida e eficiente, sistema tensoativo à base de lauril éter sulfato de sódio e lauramina óxida, incluindo agente alcalinizante, solvente desengordurante, coadjuvantes, sequestrante, conservante, fragrância e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior, garantindo excelente poder de remoção de gorduras e sujeiras.  <b>Embalagem:</b> frasco plástico resistente com capacidade de 500 ml, bico pulverizador de alta precisão, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.  <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).  Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
13.	1.148	Frasco	<p><b>DESINFETANTE PARA USO GERAL – 2 LITROS</b>  Desinfetante para uso geral, à base de Cloreto de Didecil Dimetil Amônio e Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio, associado a coadjuvantes, conservantes, corante, fragrância e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior. Teor de ativos de 0,27% p/p e comprovada ação na eliminação de 99,99% de bactérias, germes e fungos.  <b>Fragrâncias:</b> eucalipto, lavanda, limão, pinho, talco.</p>

			<p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 2 litros de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e dosador, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
14.	20	Frasco	<p><b>DETERGENTE ALCALINO CONCENTRADO – 5 LITROS</b></p> <p>Produto clorado concentrado, na forma de gel, indicado para limpeza, desinfecção, sanitização e desengorduramento de superfícies. Com boa aderência, alto rendimento e formação de espuma contínua. Formulado à base de hipoclorito de sódio, tensoativo não iônico, coadjuvantes, opacificante, solvente e água, obedecendo o PH mínimo de 12,0 (puro).</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 5 litros de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá possuir regularização junto à ANVISA.</p>
15.	561	Frasco	<p><b>DETERGENTE CONCENTRADO NEUTRO – 400 ML</b></p> <p>Produto destinado a limpeza de louças engorduradas e com sujidades de difícil remoção, composto por Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Lauril Éter Sulfato de Sódio, Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Trietanolamina, Fenoxietanol, sequestrante, coadjuvante, conservantes, corantes e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior. Componente ativo: Fenoxietanol 0,70%. Alto rendimento, elevada formação de espuma e eficiência na remoção de gorduras.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de no mínimo 400ml, com bico dosador, de alta resistência, íntegro, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
16.	1.135	Frasco	<p><b>DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO – 500 ML</b></p> <p>Produto destinado a limpeza de louças em geral, composto por tensoativos aniônicos, coadjuvante, sequestrante, espessante, alcalinizantes, corante, umectante, água e conservantes, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior. Componentes ativos: Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio e Lauril Éter Sulfato de Sódio. Elevada formação de espuma e eficiência na remoção de gorduras.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 500ml de alta resistência com bico dosador, íntegro, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
17.	177	Frasco	<p><b>DIFUSOR AROMATIZADOR DE AMBIENTES COM VARETAS</b></p> <p>Frasco confeccionado em material resistente, de alta durabilidade, com capacidade mínima de 100 ml, acompanhado de no mínimo 5 (cinco) varetas</p>

			difusoras em madeira ou fibra de alta absorção. Deve possuir tampa com vedação eficiente, evitando vazamentos e proporcionando difusão contínua e uniforme da fragrância no ambiente, sem necessidade de energia elétrica, pilhas ou acionamento manual. <b>Fragrâncias:</b> vanilla, lavanda, capim-limão.
18.	52	Bobina	<b>EMBALAGEM PLÁSTICA – 2 KG</b> Saco plástico para acondicionamento e armazenamento de alimentos, confeccionado em material plástico resistente, atóxico e próprio para contato com alimentos, com capacidade para 2 kg. Bobina contendo 100 (cem) unidades, com sistema de destaque por picote e medidas aproximadas de 20cm x 33cm. O produto deverá ser isento de odores, impurezas ou substâncias que possam comprometer a qualidade dos alimentos, atendendo às normas sanitárias vigentes.
19.	52	Bobina	<b>EMBALAGEM PLÁSTICA – 5 KG</b> Saco plástico para acondicionamento e armazenamento de alimentos, confeccionado em material plástico resistente, atóxico e próprio para contato com alimentos, com capacidade para 5 kg. Bobina contendo 100 (cem) unidades, com sistema de destaque por picote e medidas aproximadas de 28cm x 39cm. O produto deverá ser isento de odores, impurezas ou substâncias que possam comprometer a qualidade dos alimentos, atendendo às normas sanitárias vigentes.
20.	59	Unidade	<b>ESCOVA MULTIUSO</b> Confeccionada em material sintético, pigmento e metal, formato anatômico e design ergonômico, proporcionando uso confortável e eficiente, com cerdas plásticas macias e resistentes, sem desprendimento durante o uso. Dimensões mínimas de 12 cm x 6 cm.
21.	242	Unidade	<b>ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO <u>COM TUFO LIMPA BORDAS</u></b> Produto confeccionado em polipropileno e borracha de alta resistência, com cerdas em fio sintético, resistentes e duráveis, dispostas de forma circular e diâmetro mínimo de 8 cm. Haste com empunhadura anatômica e antiderrapante. Tufo limpa bordas para desinfecção profunda, formado por cerdas em fio sintético, resistentes e duráveis, em sentido angulado. Estojo para armazenamento em formato cilíndrico, garantindo acondicionamento higiênico e adequado. O conjunto completo (estojo/suporte, escova e haste) deverá possuir comprimento mínimo de 35 cm. <b>Cor: branco.</b>
22.	121	Unidade	<b>ESFREGÃO DE AÇO INOX COM SUPORTE</b> Confeccionado em filamentos finos de aço inoxidável, com elevada resistência à corrosão e alta durabilidade. Deve apresentar estrutura uniforme, sem desprendimento de farpas, e possuir suporte para mãos que proporciona melhor fixação e ergonomia durante o uso. Dimensões mínimas de 7 x 4 cm.
23.	100	Pacote	<b>ESPONJA DE AÇO</b> Composta por fios finos de aço carbono, formando uma lâ de aço, projetado para limpeza pesada e polimento de utensílios. Pacote com 6 unidades, peso mínimo de 45g.
24.	1.002	Unidade	<b>ESPONJA DE LIMPEZA DUPLA FACE</b> Em formato retangular, medindo no mínimo 110 x 75 x 20 mm, com abrasividade média. Composta por espuma de alta densidade e fibra sintética abrasiva, firmemente aderida, não desagregável durante o uso. Deve apresentar alta durabilidade, resistência ao desgaste (sem liberar partículas ou resíduos), ser atóxica, adequada para limpeza geral, garantindo eficiência na remoção de sujeiras sem danificar superfícies.
25.	74	Rolo	<b>FILME DE PVC CULINÁRIO – TRANSPARENTE</b> Material atóxico, transparente e aderente, ideal para selar e conservar alimentos frescos, medindo aproximadamente 28cm x 30m.

26.	80	Unidade	<p><b>FLANELA MULTIUSO – 100% ALGODÃO</b></p> <p>Confeccionada em 100% algodão de alta qualidade, com acabamento em overlock, medindo no mínimo 58 cm x 38 cm e peso mínimo de 30 g. Produzida com fibras selecionadas e submetida a tratamento especial para maior maciez, resistência e elevada capacidade de absorção, sem soltar fiapos. Cor: laranja.</p>
27.	300	Unidade	<p><b>GEL ADESIVO COM APLICADOR E TAMPA</b></p> <p>Consistente e perfumado, indicado para perfumação e higienização de vasos sanitários, composto por água, álcool etoxilado, éter de polietileno glicol isotridecílico (tensoativos), formador de filme, lauril éter sulfato de sódio, umectante, fragrância, corantes, conservantes, coadjuvantes e d-limoneno, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior. Produto com rendimento mínimo de 6 aplicações/discos, peso total mínimo de 38 g e ação perfumante e higienizante, apresentando excelente aderência à superfície do vaso sanitário, sem escorrer ou esfarelar durante o uso, com ação antimanchas. Aplicador confeccionado em plástico resistente, formato cilíndrico, com sistema “click”, contendo furos e botões que facilitem o manuseio e a aplicação do produto. Tampa em silicone ou plástico resistente, com encaixe ao aplicador, garantindo vedação e conservação do produto.</p> <p><b>Fragrâncias:</b> lavanda, limão, cítrico e marinho.</p> <p><b>Embalagem:</b> produto e aplicador acondicionados em embalagem de papel ou plástico resistente a umidade, íntegra, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
28.	137	Unidade	<p><b>INSETICIDA AEROSOL – 380 ML</b></p> <p>Com proteção prolongada, à base d’água, composto pelos ativos transflutrina e imiprotrina, ou combinações equivalentes de piretróides, além de solvente apropriado, antioxidante, emulsificante, veículo e propelente compatíveis com formulações em aerossol. Eficácia comprovada contra mosquitos, pernilongos, muriçocas, moscas, baratas, aranhas e pulgas.</p> <p><b>Embalagem:</b> capacidade para 380ml acondicionados em recipiente metálico, resistente à pressão interna, com sistema de válvula spray que proporcione dispersão uniforme do produto.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
29.	52	Unidade	<p><b>ISQUEIRO A GÁS</b></p> <p>Isqueiro a gás não recarregável, com corpo revestido em material plástico, capacidade para 3.000 acionamentos (acendimentos) e dimensão mínima de 7,5 cm.</p>
30.	520	Caixa	<p><b>LAVA ROUPAS EM PÓ</b></p> <p>Composto por tensoativos aniônicos biodegradáveis, tamponantes, agentes alcalinizantes, branqueadores ópticos, enzimas, agentes anti-redeposição, fragrância, corante, carga inerte, coadjuvantes e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior. Princípio ativo: Alquil Benzeno Sulfonato de sódio. Para lavagem de roupas brancas e coloridas.</p>

			<p><b>Embalagem:</b> caixa de papel (papelão) retangular resistente, com capacidade para no mínimo 1,6kg sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
31.	534	Unidade	<p><b>LAVA ROUPAS LÍQUIDO CONCENTRADO</b></p> <p>Composto por Linear Alquil, Benzeno Sulfonato De Sódio, Alquil Éter Sulfato de Sódio, Ajustador de Ph, Espessantes, Coadjuvantes, Tamponante, Corante, Enzimas, Branqueador Óptico, Fragrância, Agente Anti Redepositante, Conservantes e Água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior, para lavagem de roupas brancas e coloridas, com ação remoção de manchas e rendimento aproximado de 40 lavagens.</p> <p><b>Embalagem:</b> recipiente plástico de alta resistência, com capacidade para 3 litros, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e dosador, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
32.	38	Unidade	<p><b>LIMPA OBRAS – 5 LITROS</b></p> <p>Desenvolvido à base de ácido clorídrico, tensoativos de alta eficiência e coadjuvantes que potencializam a ação de limpeza, garantindo maior rendimento e eficácia. Indicado para limpeza pesada de ambientes e superfícies, com alto desempenho na remoção de sujeiras incrustadas, resíduos e manchas difíceis.</p> <p><b>Embalagem:</b> recipiente plástico de alta resistência, com capacidade para 5 litros, íntegro, tampa com sistema de vedação segura, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
33.	460	Frasco	<p><b>LIMPA VIDROS COM ÁLCOOL – 500 ML</b></p> <p>Indicado para a limpeza de vidros e espelhos, proporcionando a remoção eficaz de manchas e marcas de toque. Secagem rápida sem deixar resíduos. Composto por hidróxido de amônio, lauril éter sulfato de sódio, álcool etílico, coadjuvante, corante e água, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 500ml de alta resistência, íntegro, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento, com sistema de válvula spray que proporcione dispersão uniforme do produto.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
34.	1.004	Frasco	<p><b>LIMPADOR PERFUMADO – 2 LITROS</b></p> <p>Composto por tensoativo aniônico, coadjuvante, neutralizante, fragrância, colorante, conservante e água. Componente ativo: Lauril éter Sulfato de</p>

			<p>Sódio. Indicado para controle de odores, com fragrância duradoura e remoção eficiente de sujidades leves e moderadas.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico com capacidade para 2 litros, de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e dosador, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Fragrâncias:</b> lavanda e eucalipto.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
35.	112	Pacote	<p><b>NAFTALINA</b></p> <p>Em bolas, pacote com 50g.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto à ANVISA.</p>
36.	333	Unidade	<p><b>ODORIZADOR DE AMBIENTES AEROSOL</b></p> <p>Composto por água, propelentes, solventes, fragrância, antioxidantes, alcalinizantes, emulsificantes e preservantes.</p> <p><b>Embalagem:</b> capacidade para 360ml acondicionados em recipiente metálico, resistente à pressão interna, com sistema de válvula spray que proporcione dispersão uniforme do produto.</p> <p><b>Fragrância:</b> floral suave.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar regularização junto a ANVISA.</p>
37.	44	Unidade	<p><b>PÁ PARA RECOLHER LIXO COM CABO</b></p> <p>Fabricado em plástico resistente (PP) e perfil em borracha flexível, medindo no mínimo 26 cm x 25 cm. Cabo em madeira, medindo no mínimo 80 cm, com orifício para pendurar e rosca para encaixe.</p>
38.	277	Unidade	<p><b>PANO DE CHÃO ALVEJADO FELPUDO</b></p> <p>De trama fechada, duplo, encorpado, com costuras laterais super resistentes, 100% algodão, não transparente. Medidas mínimas de 50cm x 70cm. Peso mínimo de 135g. Cor: Branco.</p>
39.	192	Kit	<p><b>PANO DE LIMPEZA - MICROFIBRA</b></p> <p>Confeccionado em microfibra de alta qualidade (90% poliéster e 10% poliamida), antipilling (antibolinhas), indicada especialmente para limpeza de superfícies delicadas, com acabamento em overlock, garantindo maior resistência e durabilidade. Produto desenvolvido para não riscar, não soltar fiapos e proporcionar acabamento limpo e sem marcas. Dimensões mínimas de 29cm x 29cm. Pacote com 3 unidades. Cores variadas.</p>
40.	236	Unidade	<p><b>PANO DE PRATO ALVEJADO</b></p> <p>Confeccionado em tecido 100% algodão, de alta qualidade, não transparente, com trama bem fechada, gramatura mínima de 230 g/m<sup>2</sup>, densidade de 15 fios por centímetro (fios de 2 cabos retorcidos), garantindo maior durabilidade e absorção. Medidas de 50 cm x 70 cm, com bainha reforçada em todas as laterais.</p>
41.	276	Unidade	<p><b>PANO DE PRATO ATOALHADO</b></p> <p>Pano de prato atoalhado, não transparente, confeccionado em tecido felpudo de alta absorção, com superfície macia e textura homogênea. Produzido em 100% algodão de primeira linha, proporcionando excelente desempenho na secagem e resistência ao uso contínuo. Estrutura com trama encorpada e</p>

			fechada, acabamento com bainhas reforçadas nas extremidades e medidas mínimas de 70 cm x 50 cm. Cor: branco.
42.	40	Unidade	<b>PAPEL ALUMÍNIO</b> Confeccionado por liga de alumínio de alta pureza, resistente a temperaturas extremas, atóxico, medindo 45 cm x 7,25 metros, para uso culinário.
43.	738	Fardo	<b>PAPEL HIGIÊNICO FOLHA DUPLA – ROLÃO</b> Produto em folha dupla, índice de brancura igual ou superior a 80% (conforme norma ISO), neutro, confeccionado em 100% celulose virgem branqueada, livre de fibras recicladas, gramatura mínima de 30g/m <sup>2</sup> com textura macia e medidas de 300 m x 10 cm. Dermatologicamente testado, com toque macio, de alta absorção, não podendo esfarelar durante o uso, devendo apresentar adequada resistência a seco e úmido, resistência mecânica compatível com uso institucional intensivo, sem rompimento excessivo durante utilização. <b>Embalagem:</b> produto acondicionado em embalagem resistente a umidade, contendo 8 unidades por fardo, rótulo com dados de identificação, composição, número do lote e procedência. <b>Comprovações exigidas:</b> laudo de índice de brancura conforme norma ISO aplicável e teste dermatológico.
44.	106	Fardo	<b>PAPEL HIGIÊNICO FOLHA TRIPLA - ROLO</b> Produto em folha tripla, índice de brancura igual ou superior a 80% (conforme norma ISO), neutro, confeccionado em 100% celulose virgem branqueada, livre de fibras recicladas, com textura acolchoada obtida por processo de laminação, gramatura mínima de 48 g/m <sup>2</sup> e medidas de 20 m x 10 cm. Dermatologicamente testado, com toque macio, de alta absorção, não podendo esfarelar durante o uso, devendo apresentar adequada resistência a seco e úmido. <b>Embalagem:</b> produto acondicionado em embalagem resistente a umidade, contendo 16 pacotes com 4 rolos em cada, rótulo com dados de identificação, composição, número do lote e procedência. Comprovações exigidas: laudo de índice de brancura conforme norma ISO aplicável e teste dermatológico.
45.	50	Rolo	<b>PAPEL MANTEIGA</b> Para uso culinário, indicado para assar, embalar e separar alimentos, confeccionado em celulose vegetal, na cor branca, com superfície antiaderente em ambos os lados, resistente a altas temperaturas, atóxico e inodoro, medindo no mínimo 7,5 m x 30 cm e gramatura mínima de 30g/m <sup>2</sup> . Acondicionado em embalagem íntegra e resistente a umidade. <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).
46.	232	Pacote	<b>PAPEL TOALHA EM FOLHA</b> Produto indicado para higiene institucional pessoal, folha dupla, gofrado, 100% fibras de celulose virgem, branco, toque acolchoado e macio, medindo no mínimo 22 x 20 cm por folha, gramatura mínima de 28g/m <sup>2</sup> e classificação ABNT NBR 15464-8 classe 1. <b>Embalagem:</b> produto acondicionado em embalagem de papel plástica resistente a umidade, contendo 1.000 folhas, devidamente lacrada e íntegra. <b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência e data de fabricação.
47.	832	Fardo	<b>PAPEL TOALHA PARA BANHEIRO</b>

			<p>Produto indicado para higiene institucional pessoal, folha dupla, gofrado, 100% fibras de celulose virgem, branco, toque acolchoado e macio, medindo 20cm x 200m por rolo, gramatura mínima de 28g/m<sup>2</sup> e classificação ABNT NBR 15464-8 classe 1.</p> <p><b>Embalagem:</b> produto acondicionado em embalagem plástica resistente a umidade contendo 6 rolos por fardo, devidamente lacrada e íntegra.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência e data de fabricação.</p>
48.	590	Pacote	<p><b>PAPEL TOALHA PARA COZINHA</b></p> <p>Produto indicado para higiene institucional pessoal, folha dupla, gofrado, 100% fibras de celulose <u>virgem</u>, branco, toque acolchoado e macio, medindo 19,5cm x 20cm por folha, gramatura mínima de 28g/m<sup>2</sup> e classificação ABNT NBR 15464-8 classe 1.</p> <p><b>Embalagem:</b> produto acondicionado em embalagem plástica resistente a umidade, contendo 2 rolos por pacote.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência e data de fabricação.</p>
49.	152	Unidade	<p><b>PULVERIZADOR / BORRIFADOR - 500 ML</b></p> <p>Borrifador plástico com capacidade mínima de 500 ml, fabricado em material resistente e durável, na cor transparente, indicado para acondicionamento e aplicação de líquidos diversos. Deve possuir válvula tipo gatilho com acionamento manual para pulverização uniforme, acompanhada de mangueira interna flexível alcançando o fundo do frasco, permitindo o aproveitamento total do conteúdo.</p>
50.	140	Frasco	<p><b>REFIL PARA DIFUSOR AROMATIZADOR DE AMBIENTES COM VARETAS</b></p> <p>Formulado com essência aromática de boa qualidade e fixação, compatível com varetas difusoras em madeira ou fibra. Acondicionado em frasco resistente, com capacidade mínima de 500 ml, contendo líquido homogêneo, livre de impurezas e pronto para uso. Produto com tampa de vedação segura para evitar vazamentos durante o transporte e armazenamento. Fragrância suave e agradável, não irritante, adequada para utilização em banheiros e demais ambientes institucionais.</p> <p><b>Fragrâncias:</b> vanilla, lavanda, capim-limão.</p>
51.	36	Unidade	<p><b>RODO DUPLO COM CABO DE MADEIRA</b></p> <p>Fabricado com base em plástico resistente de no mínimo 40cm de largura, contendo lâmina <u>FIXA</u> dupla em EVA de alta durabilidade, com espessura mínima de 1,5 cm. Cabo em madeira com revestimento plástico resistente, medindo 120 cm de comprimento, equipado com suporte/gancho na extremidade superior permitindo armazenamento suspenso.</p>
52.	31	Unidade	<p><b>RODO DUPLO E CABO – ESTRUTURA EM METAL</b></p> <p>Rodo com estrutura em metal galvanizado, medindo 1 metro de largura, equipado com sistema duplo de lâminas em EVA de alta resistência, com espessura mínima de 2 cm. Cabo confeccionado em metal galvanizado, resistente à corrosão, medindo 120 cm de comprimento/altura, garantindo durabilidade e firmeza durante o uso, equipado com suporte/gancho na extremidade superior permitindo armazenamento suspenso.</p>
53.	265	Frasco	<p><b>SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO – 2 LITROS</b></p> <p>Para limpeza e higienização das mãos, com ação antisséptica comprovada contra microrganismos, aspecto físico líquido viscoso, consistente, homogêneo e de pronto uso, formulado com pH adequado (entre 6,0 e 8,0), agentes umectantes/emolientes, princípio ativo antimicrobiano e fragrâncias suaves, hipoalergênicas e não irritantes.</p>

			<p><b>Fragrâncias:</b> erva-doce, aloe vera, chá verde, lavanda, capim-limão, floral suave, bambu, citrus.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 2 litros de alta resistência e tampa com lacre, íntegro, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar teste dermatológico e regularização junto a ANVISA.</p>
54.	261	Frasco	<p><b>SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO – 500 ML</b></p> <p>Para limpeza e higienização das mãos, com ação antisséptica comprovada contra microrganismos, aspecto físico líquido viscoso, consistente, homogêneo e de pronto uso, formulado com pH adequado (entre 6,0 e 8,0), agentes umectantes/emolientes, princípio ativo antimicrobiano e fragrâncias suaves, hipoalergênicas e não irritantes.</p> <p><b>Fragrâncias:</b> erva-doce, aloe vera, chá verde, lavanda, capim-limão, floral suave, algodão, bambu, citrus.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 500 ml de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e válvula pump, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar teste dermatológico e regularização junto a ANVISA.</p>
55.	55	Frasco	<p><b>SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO NEUTRO – 2 LITROS</b></p> <p>Para limpeza e higienização das mãos, com ação antisséptica comprovada contra microrganismos, aspecto físico líquido viscoso, consistente, homogêneo e de pronto uso, formulado com pH adequado (entre 6,0 e 8,0), agentes umectantes/emolientes (como Glicerina ou Aloe Vera) e princípio ativo antimicrobiano.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 2 litros de alta resistência e tampa com lacre, íntegro, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar teste dermatológico e regularização junto a ANVISA.</p>
56.	556	Frasco	<p><b>SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO NEUTRO – 500 ML</b></p> <p>Para limpeza e higienização das mãos, com ação antisséptica comprovada contra microrganismos, aspecto físico líquido viscoso, consistente, homogêneo e de pronto uso, formulado com pH adequado (entre 6,0 e 8,0), agentes umectantes/emolientes (como Glicerina ou Aloe Vera) e princípio ativo antimicrobiano.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico de 500 ml de alta resistência, íntegro, tampa com sistema de vedação segura e válvula pump, sem deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p> <p>Deverá apresentar teste dermatológico e regularização junto a ANVISA.</p>
57.	2.548	Rolo	<p><b>SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO - 100 LITROS</b></p> <p>Confeccionado em resina termoplástica 100% virgem de polietileno de alta densidade (PEAD) com tecnologia metaloceno, classe I, tipo E, não transparente, inodoro e de alta resistência à tração, rasgo e perfuração. Dimensões mínimas de 75 cm x 105 cm (largura x altura), espessura de 0,060</p>

			<p>mm (60 micras), capacidade nominal de 100 litros e resistência para suportar no mínimo 20 kg. Extremidade picotada e fundo com solda contínua, homogênea e de alta resistência, garantindo maior segurança contra rompimentos e vazamentos. Produto destinado à coleta de resíduos sólidos, acondicionado em rolos contendo 5 sacos.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade.</p> <p>Conformidade com a norma da ABNT NBR 9191.</p>
58.	1.536	Rolo	<p><b>SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO - 15 LITROS</b></p> <p>Confeccionado em resina termoplástica 100% virgem de polietileno de alta densidade (PEAD) com tecnologia metaloceno, classe I, tipo A, não transparente, inodoro e de alta resistência à tração, rasgo e perfuração. Dimensões mínimas de 39 cm x 58 cm (largura x altura), espessura de 0,018 mm (18 micras) capacidade nominal de 15 litros e resistência para suportar no mínimo 3 kg. Extremidade picotada e fundo com solda contínua, homogênea e de alta resistência, garantindo maior segurança contra rompimentos e vazamentos. Produto destinado à coleta de resíduos sólidos, acondicionado em rolos contendo 20 sacos.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade.</p> <p>Conformidade com a norma da ABNT NBR 9191.</p>
59.	1.272	Rolo	<p><b>SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO - 30 LITROS</b></p> <p>Confeccionado em resina termoplástica 100% virgem de polietileno de alta densidade (PEAD) com tecnologia metaloceno, classe I, tipo B, não transparente, inodoro e de alta resistência à tração, rasgo e perfuração. Dimensões mínimas de 59 cm x 62 cm (largura x altura), espessura de 0,020 mm (20 micras), capacidade nominal de 30 litros e resistência para suportar no mínimo 6 kg. Extremidade picotada e fundo com solda contínua, homogênea e de alta resistência, garantindo maior segurança contra rompimentos e vazamentos. Produto destinado à coleta de resíduos sólidos, acondicionado em rolos contendo 10 sacos.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade.</p> <p>Conformidade com a norma da ABNT NBR 9191.</p>
60.	1.622	Rolo	<p><b>SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO - 50 LITROS</b></p> <p>Confeccionado em resina termoplástica 100% virgem de polietileno de alta densidade (PEAD) com tecnologia metaloceno, classe I, tipo C, não transparente, inodoro e de alta resistência à tração, rasgo e perfuração. Dimensões mínimas de 63 cm x 80 cm (largura x altura), espessura de 0,030 mm (30 micras), capacidade nominal de 50 litros e resistência para suportar no mínimo 10 kg. Extremidade picotada e fundo com solda contínua, homogênea e de alta resistência, garantindo maior segurança contra rompimentos e vazamentos. Produto destinado à coleta de resíduos sólidos, acondicionado em rolos contendo 10 sacos.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade.</p> <p>Conformidade com a norma da ABNT NBR 9191.</p>
61.	162	Caixa	<p><b>SACOLAS PLÁSTICAS</b></p> <p>Confeccionadas em resina termoplástica de polietileno de alta densidade (PEAD), 100% virgem de alta qualidade, resistente, não transparente, inodora e de alta resistência à tração, rasgo e perfuração. Dimensões mínimas: 30 cm x 50 cm (largura x altura), espessura mínima: 0,020 mm (20 micras) e capacidade mínima de carga 5 kg. Acabamento com solda contínua,</p>

			<p>homogênea e de alta resistência, garantindo maior segurança contra rompimentos.</p> <p><b>Embalagem:</b> caixa de papelão resistente contendo 1.000 unidades.</p> <p><b>Identificação:</b> Rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade.</p> <p>Conformidade com a ABNT NBR 14937.</p>
62.	516	Frasco	<p><b>SAPONÁCEO LÍQUIDO CREMOSO</b></p> <p>Composto por tensoativo aniônico, coadjuvantes, abrasivo, alcalinizantes, estabilizante, espessante, conservantes, fragrância e água, com componente ativo Linear alquil benzeno sulfonato de sódio, micropartículas de origem natural e bicarbonato, ou formulações equivalentes, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatível ou superior.</p> <p><b>Embalagem:</b> frasco plástico resistente, íntegro e de alta durabilidade, com capacidade mínima para acondicionamento de 450 ml, dotado de tampa com sistema seguro de vedação e mecanismo abre-fecha, isento de deformações, amassamentos e indícios de vazamento.</p> <p><b>Identificação:</b> rótulo com dados de identificação, composição, número do lote, procedência, data de fabricação e validade (mínima de 12 (doze) meses no momento da entrega).</p>
63.	260	Unidade	<p><b>TOALHA DE BANHO</b></p> <p>Confeccionada em material 100% algodão, tratamento antipilling (antibolinhas), toque macio, alta absorção, gramatura mínima de 500g/m<sup>2</sup>, peso mínimo de 490g e textura canelada acolchoada ou equivalente. Medidas de 70 cm x 1,40 m (largura x altura). Cores variadas.</p>
64.	176	Unidade	<p><b>TOALHA DE ROSTO</b></p> <p>Confeccionada em material 100% algodão, tratamento antipilling (antibolinhas), toque macio, alta absorção, gramatura mínima de 500g/m<sup>2</sup>, peso mínimo de 230 g e textura canelada acolchoada ou equivalente. Medidas mínimas de 50 cm x 90 cm (largura x altura). Cores variadas.</p>
65.	137	Unidade	<p><b>VASSOURA COM CABO</b></p> <p>Fabricada com base em plástico resistente de 20 cm de largura, cerdas sintéticas em nylon, com no mínimo 12 cm de comprimento. Cabo em madeira com revestimento plástico resistente, medindo 120 cm de comprimento, equipado com sistema de fixação firme à base da vassoura e suporte/gancho na extremidade superior para armazenamento suspenso.</p>

## 2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

**2.1** A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município, que pode ser acessado através do site oficial da entidade (<https://www.marquesdesouza.rs.gov.br/>) na aba “Portal da Transparência”.

## 3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

**3.1** Visando garantir a qualidade, a regularidade, a economicidade e a eficiência da aquisição pretendida, constituem obrigações dos fornecedores:

**3.1.1** Estar regularmente constituído e em situação regular perante o Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica – CNPJ, bem como perante as Fazendas Federal, Estadual e Municipal, além de possuir regularidade fiscal, previdenciária e trabalhista;

**3.1.2** Possuir capacidade operacional para realizar as entregas nos endereços indicados nos empenhos orçamentários, independentemente dos montantes financeiros envolvidos, sob pena de não aceitação e devolução da mercadoria;

**3.1.3** Informar, nos documentos fiscais eletrônicos (notas fiscais) e nos comprovantes ou guias de transporte, os mesmos endereços de entrega constantes no empenho orçamentário;

**3.1.4** Armazenar e transportar os produtos em embalagens adequadas à sua natureza e finalidade, não sendo aceitos itens com embalagens deformadas, amassadas, violadas ou que apresentem indícios de vazamento;

**3.1.5** Apresentar ficha técnica do fabricante dos produtos ofertados para fins de avaliação técnica;

**3.1.6** Fornecer amostras dos produtos, quando necessária a realização de análise física da qualidade, conformidade, eficiência e desempenho, assumindo integralmente todos os custos diretos e indiretos relacionados ao envio dos materiais;

**3.1.7** Ofertar produtos com composição igual, equivalente ou superior à especificada, desde que garantam resultado, rendimento, finalidade, desempenho e eficácia compatíveis ou superiores aos exigidos;

**3.1.8** Apresentar proposta contendo dados atualizados para contato, incluindo endereço eletrônico (e-mail) e telefone, possibilitando à Administração a solicitação de amostras e demais documentos necessários à contratação.

**3.2** Os produtos serão avaliados quanto à sua composição, desempenho funcional, odor, eficiência, finalidade, identificação e rotulagem, podendo ser desclassificados quando apresentarem características inferiores às exigidas.

**3.3** Não terão suas propostas ou amostras aprovadas as empresas que:

**3.3.1** Ofertarem produtos em desconformidade com as exigências, especificações e condições estabelecidas neste instrumento, no Termo de Referência ou no Edital;

**3.3.2** Apresentarem produtos excessivamente diluídos, com baixa concentração de ativos, baixa eficiência prática ou que demandem quantidade excessiva para atingir o resultado esperado;

**3.3.3** Fornecerem produtos sem equivalência técnica ou com qualidade inferior à exigida.

**3.4** Serão recusados no ato do recebimento os itens que:

**3.4.1** Divergirem da amostra ou da proposta previamente aprovada;

**3.4.2** Forem entregues em endereço diverso daquele constante no empenho orçamentário;

**3.4.3** Não atenderem às exigências previstas neste estudo, no Termo de Referência ou no Edital;

**3.4.4** Apresentarem prazo de validade inferior ao mínimo estabelecido neste instrumento.

**3.5** Quando aplicável, o produto deverá ser dermatologicamente testado, devendo o licitante apresentar, juntamente com a proposta, laudo técnico emitido por laboratório ou instituição especializada, comprovando que o produto é não irritante e seguro para contato com a pele.

**3.6** O Município poderá solicitar, quando da apresentação de produtos de fabricação própria, documentação complementar que comprove os preços praticados pelo fornecedor, inclusive documentos fiscais eletrônicos, com a finalidade de verificar a compatibilidade entre os valores ofertados e os efetivamente praticados no mercado.

**3.6.1** Caso o licitante não apresente a documentação solicitada no prazo estabelecido ou sejam constatadas divergências relevantes nos valores apresentados, sua proposta poderá ser desclassificada.

**3.7** Os produtos e todos os materiais utilizados em sua fabricação deverão ser de primeira qualidade, atender integralmente às especificações técnicas deste instrumento, observar as normas legais e técnicas aplicáveis e estar em perfeitas condições de uso.

**3.8** Todos os produtos sujeitos a controle sanitário deverão possuir registro, notificação, cadastro ou regularização válida junto à ANVISA, conforme a legislação aplicável. Nos casos de isenção, deverá ser apresentada documentação oficial que a comprove.

**3.9** Os produtos deverão atender às normas técnicas e de comercialização aplicáveis, especialmente aquelas expedidas pela ABNT, INMETRO e demais órgãos competentes. As embalagens deverão conter, de forma clara, legível e indelével, no mínimo, as seguintes informações, quando aplicáveis: identificação do produto, composição, marca, fabricante, responsável técnico, número do lote,

procedência, data de fabricação, prazo de validade, peso líquido, instruções de uso, número de registro na ANVISA, número da Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) e selo do INMETRO.

**3.10** Para os itens água sanitária à base de cloro, álcool etílico 70% líquido, álcool em gel, desinfetantes, detergentes, inseticida, sabonete líquido e saponáceo, a contratada deverá apresentar a Ficha com Dados de Segurança (FDS), anteriormente denominada FISPQ, em conformidade com a ABNT NBR 14725.

**3.11** Para os produtos que possuírem prazo de validade definido, este deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses contados da data de entrega na unidade requisitante.

**3.12** No caso de qualquer alteração das características dos produtos durante o prazo de validade ou vida útil, a contratada deverá providenciar sua substituição sem qualquer ônus ao Município de Marques de Souza.

**3.13** Manuais de instruções, fichas técnicas, laudos e demais documentos exigidos deverão estar redigidos em língua portuguesa.

#### **4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

**4.1** Os quantitativos estimados para a presente aquisição encontram-se relacionados no item 1.2 do presente estudo, tendo sido definidos com base nas demandas apresentadas pelas unidades requisitantes, para atendimento de até 12 (doze) meses.

**4.2** Os quantitativos indicados possuem caráter estimativo, não constituindo obrigação de consumo integral por parte da Administração, podendo ser utilizados total ou parcialmente conforme a necessidade.

**4.3** Na hipótese de prorrogação contratual, os quantitativos efetivamente utilizados deverão ser restabelecidos integralmente ao saldo correspondente de cada item.

#### **5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO**

**5.1** Após análise das alternativas disponíveis no mercado, identificaram-se as seguintes possibilidades:

**5.1.1 Contratação de empresa para fornecimento conforme demanda:** modelo de abastecimento periódico, formalizado por meio de Ata de Registro de Preços, com fornecimento parcelado e entregas programadas de acordo com a necessidade da Administração, evitando aquisições emergenciais, desperdícios e excesso de estoque.

**5.1.2 Terceirização dos serviços de limpeza e higienização:** contratação de empresa especializada para execução integral dos serviços, incluindo fornecimento de mão de obra, materiais, equipamentos e gerenciamento das atividades de limpeza e higienização.

#### **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

**6.1** Para a contratação pretendida, estima-se o valor total de **R\$ 571.823,07 (quinhentos e setenta e um mil, oitocentos e vinte e três reais com sete centavos)**, apurado com base na média dos preços obtidos por meio de pesquisa de mercado realizada em sítios eletrônicos de empresas atuantes nos âmbitos regional e nacional, conforme demonstrado na tabela a seguir:

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>MÉDIA</b>	<b>TOTAL</b>
1.	ÁGUA SANITÁRIA 2 LITROS	R\$ 7,50	R\$ 11.962,50
2.	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO 70% 1 LITRO	R\$ 7,24	R\$ 3.721,36
3.	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO 92,8° 1 LITRO	R\$ 8,94	R\$ 7.035,78
4.	ÁLCOOL GEL 70% 1 LITRO	R\$ 25,93	R\$ 6.819,59
5.	ÁLCOOL GEL 70% 500 ML	R\$ 8,72	R\$ 2.319,52
6.	ALVEJANTE SEM CLORO 2 LITROS	R\$ 15,25	R\$ 12.947,25
7.	AMACIANTE CONCENTRADO 1 LITRO	R\$ 25,29	R\$ 12.771,45
8.	BALDE PLÁSTICO 10 LITROS	R\$ 17,59	R\$ 897,09
9.	BICARBONATO DE SÓDIO 500G	R\$ 8,75	R\$ 945,00

10.	COPO PLÁSTICO 200ML	R\$ 9,48	R\$ 10.816,68
11.	COPO PLÁSTICO 80ML	R\$ 7,37	R\$ 2.653,20
12.	DESENGORDURANTE PARA COZINHA 500ML	R\$ 19,46	R\$ 1.128,68
13.	DESINFETANTE PARA USO GERAL 2 LITROS	R\$ 9,75	R\$ 11.193,00
14.	DETERGENTE ALCALINO CONCENTRADO 5 LITROS	R\$ 64,63	R\$ 1.292,60
15.	DETERGENTE CONCENTRADO NEUTRO	R\$ 9,42	R\$ 5.284,62
16.	DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO	R\$ 2,69	R\$ 3.053,15
17.	DIFUSOR AROMATIZADOR DE AMBIENTES COM VARETAS	R\$ 19,29	R\$ 3.414,33
18.	EMBALAGEM PLÁSTICA 2 KG	R\$ 7,07	R\$ 367,64
19.	EMBALAGEM PLÁSTICA 5 KG	R\$ 10,83	R\$ 563,16
20.	ESCOVA MULTIUSO	R\$ 8,74	R\$ 515,66
21.	ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO COM TUFO LIMPA BORDAS	R\$ 33,59	R\$ 8.128,78
22.	ESFREGÃO DE AÇO INOX COM SUPORTE	R\$ 7,98	R\$ 965,58
23.	ESPONJA DE AÇO	R\$ 2,69	R\$ 269,00
24.	ESPONJA DE LIMPEZA DUPLA FACE	R\$ 1,47	R\$ 1.472,94
25.	FILME DE PVC CULINÁRIO TRANSPARENTE	R\$ 7,86	R\$ 581,64
26.	FLANELA MULTIUSO 100% ALGODÃO	R\$ 4,95	R\$ 396,00
27.	GEL ADESIVO COM APLICADOR E TAMPA	R\$ 18,39	R\$ 5.517,00
28.	INSETICIDA AEROSOL 380 ML	R\$ 20,09	R\$ 2.752,33
29.	ISQUEIRO A GÁS	R\$ 5,07	R\$ 263,64
30.	LAVA ROUPAS EM PÓ	R\$ 25,51	R\$ 13.265,20
31.	LAVA ROUPAS LÍQUIDO CONCENTRADO	R\$ 49,59	R\$ 26.481,06
32.	LIMPA OBRAS 5 LITROS	R\$ 45,26	R\$ 1.719,88
33.	LIMPA VIDROS COM ÁLCOOL 500 ML	R\$ 19,28	R\$ 8.868,80
34.	LIMPADOR PERFUMADO 2 LITROS	R\$ 14,59	R\$ 14.648,36
35.	NAFTALINA	R\$ 4,79	R\$ 536,48
36.	ODORIZADOR DE AMBIENTES AEROSOL	R\$ 23,49	R\$ 7.822,17
37.	PÁ PARA RECOLHER LIXO COM CABO	R\$ 11,50	R\$ 506,00
38.	PANO DE CHÃO ALVEJADO FELPUDO	R\$ 9,89	R\$ 2.739,53
39.	PANO DE LIMPEZA MICROFIBRA	R\$ 14,43	R\$ 2.770,56
40.	PANO DE PRATO ALVEJADO	R\$ 6,79	R\$ 1.602,44
41.	PANO DE PRATO ATOALHADO	R\$ 9,73	R\$ 2.685,48
42.	PAPEL ALUMÍNIO	R\$ 7,68	R\$ 307,20
43.	PAPEL HIGIÊNICO FOLHA DUPLA (ROLÃO)	R\$ 167,36	R\$ 123.511,68
44.	PAPEL HIGIÊNICO FOLHA TRIPLA (ROLO)	R\$ 117,92	R\$ 12.499,52
45.	PAPEL MANTEIGA	R\$ 7,03	R\$ 351,50
46.	PAPEL TOALHA EM FOLHAS	R\$ 24,36	R\$ 5.651,52
47.	PAPEL TOALHA PARA BANHEIRO	R\$ 93,55	R\$ 77.833,60
48.	PAPEL TOALHA PARA COZINHA	R\$ 6,16	R\$ 3.634,40
49.	PULVERIZADOR / BORRIFADOR 500 ML	R\$ 7,57	R\$ 1.150,64
50.	REFIL PARA DIFUSOR AROMATIZADOR DE AMBIENTES COM VARETAS	R\$ 44,53	R\$ 6.234,20
51.	RODO DUPLO COM CABO DE MADEIRA	R\$ 19,23	R\$ 692,28
52.	RODO DUPLO E CABO ESTRUTURA EM METAL	R\$ 124,90	R\$ 3.871,90
53.	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 2 LITROS	R\$ 22,53	R\$ 5.970,45
54.	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 500 ML	R\$ 8,80	R\$ 2.296,80
55.	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO NEUTRO 2 LITROS	R\$ 43,60	R\$ 2.398,00
56.	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO NEUTRO 500 ML	R\$ 13,10	R\$ 7.283,60
57.	SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO 100 LITROS	R\$ 17,26	R\$ 43.978,48
58.	SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO 15 LITROS	R\$ 5,23	R\$ 8.033,28
59.	SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO 30 LITROS	R\$ 6,13	R\$ 7.797,36

60.	SACO PRETO REFORÇADO PARA LIXO 50 LITROS	R\$ 5,92	R\$ 9.602,24
61.	SACOLAS PLÁSTICAS	R\$ 124,24	R\$ 20.126,88
62.	SAPONÁCEO LÍQUIDO CREMOSO	R\$ 14,58	R\$ 7.523,28
63.	TOALHA DE BANHO	R\$ 42,52	R\$ 11.055,20
64.	TOALHA DE ROSTO	R\$ 21,85	R\$ 3.845,6
65.	VASSOURA COM CABO	R\$ 18,09	R\$ 2.478,33

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

**7.1** Considerando a estrutura administrativa atualmente existente, composta por servidores efetivos responsáveis pela execução dos serviços de limpeza e higienização, bem como a pretensão de obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, visando à economicidade por meio da ampla concorrência, à eficiência no controle de estoque e à efetiva fiscalização contratual, conclui-se que a solução mais adequada consiste na contratação de empresa para o fornecimento dos produtos conforme demanda, mediante **Pregão Eletrônico**, adotando-se o critério de julgamento de **menor preço por item** e o sistema de **registro de preços**.

## 8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

**8.1** A presente contratação admite parcelamento, tanto sob o aspecto da competitividade quanto da execução das entregas, considerando que:

**8.1.1** O fracionamento do objeto não acarretará prejuízos à execução contratual ou à qualidade do fornecimento, ainda que haja mais de um fornecedor contratado;

**8.1.2** Tratando-se de sistema de registro de preços, as aquisições ocorrerão de forma parcelada, conforme o surgimento das demandas da Administração, observados os limites correspondentes a cada empenho orçamentário (que deverão ser entregues de forma integral).

## 9. RESULTADOS PRETENDIDOS

**9.1 Quanto à eficiência:** assegurar a continuidade dos serviços de limpeza e higienização, promovendo a adequada conservação dos ambientes públicos e garantindo condições adequadas de salubridade, organização e bem-estar aos servidores e usuários, além de otimizar o controle e o abastecimento dos materiais necessários, contribuindo para a redução de desperdícios e prevenindo situações de desabastecimento.

**9.2 Quanto a economicidade:** obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, promovendo ampla competitividade entre os fornecedores, redução de custos na aquisição dos materiais e melhor controle dos gastos públicos, racionalização do consumo e minimização de desperdícios.

## 10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

**10.1** Para viabilizar a contratação pretendida, a Administração deverá adotar previamente as seguintes providências:

**10.1.1** Verificar a disponibilidade e a adequação da dotação orçamentária para suportar as despesas decorrentes da contratação;

**10.1.2** Elaborar e instruir os documentos que compõem a fase preparatória do processo licitatório, observando as disposições do art. 18, a partir do inciso V, da Lei 14.133/21;

**10.1.3** Submeter o processo à análise jurídica e promover os ajustes eventualmente recomendados em parecer;

**10.1.4** Realizar os atos necessários à formalização da contratação, emissão de empenho e demais procedimentos administrativos correlatos;

**10.1.5** Designar os gestores e fiscais responsáveis pelo acompanhamento da execução contratual;

**10.2** Considerando que o objeto consiste no fornecimento de materiais de higiene e limpeza de uso contínuo, não se verifica a necessidade de capacitação específica dos servidores que atuarão na

gestão e fiscalização contratual, uma vez que os agentes designados já exercem atividades relacionadas ao recebimento, controle, utilização e acompanhamento dos materiais adquiridos.

**10.3** Ficam indicados os seguintes servidores para exercer as funções de gestão e fiscalização:

**10.3.1** Secretaria de Administração, Fazenda e Planejamento: Édna Tais Kremer Stefani (gestora) e Rosângela Richter (fiscal);

**10.3.2** Secretaria de Assistência Social: Renata Cristina Cherini (gestora) e Elaci Stacke (fiscal);

**10.3.3** Secretaria de Educação, Cultura, Desporto e Turismo: Sibebe Thiele (gestora) e Marciane M. Heineck (fiscal);

**10.3.4** EMEF Carlos Gomes: Greice P. Pereira, Ivete Gross Brandão, Joana da Silva e Joice Cristina da Silva (fiscais);

**10.3.5** EMEI Pequenos Passos: Elaine Stacke e Janice Zeni Noé (fiscais);

**10.3.6** EMEI Brilho de Infância: Juliana Faccioni, Justine Andréia Rieth e Renata Becker (fiscais);

**10.3.7** Secretaria de Obras: Marcio Evandro Busch (gestor) e Noeli Kraemer (fiscal);

**10.3.8** Secretaria de Saúde: Ana Paula Stacke Mertz (gestora) e Marcia P. Werner (fiscal).

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

**11.1** Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização do objeto podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

## **12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

**12.1** Os principais impactos ambientais decorrentes da aquisição de materiais de higiene e limpeza estão relacionados à geração de resíduos, especialmente embalagens plásticas e recipientes de produtos químicos, bem como ao risco de contaminação do solo e da água em razão do descarte inadequado ou uso incorreto dos produtos. Recomenda-se que a(s) empresa(s) contratada(s) adote(m) medidas ambientalmente adequadas para minimizar tais impactos, mediante práticas preventivas e corretivas, priorizando o fornecimento de produtos com menor potencial poluidor, embalagens recicláveis e orientações quanto ao armazenamento, manuseio e descarte correto dos materiais utilizados.

## **13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

**13.1** Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar, entendemos que a presente contratação é viável e a melhor solução para a necessidade das secretarias municipais.

Marques de Souza, 5 de junho de 2026.

**EDUARDA STOLL DA SILVA**  
Auxiliar Administrativo

**ÉDNA TAIS KREMER STEFANI**  
Secretária de Administração,  
Fazenda e Planejamento