



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (E.T.P)

1. DA INTRODUÇÃO:

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos. (SEGES/MPOG, 2017).

Neste contexto, o presente documento apresenta não apenas os estudos preliminares realizados pelas equipes da secretaria solicitante, para assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação pretendida, mas também traz o estudo de gerenciamento de riscos, materializado no mapa de riscos.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS SERVIDORES DA ÁREA TÉCNICA E REQUISITANTE

Esta pesquisa técnica foi executada pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura, **Fabiola Alves Santos de Oliveira**.

Equipe de Planejamento composta por: **JOÃO PEDRO CARMO SILVA e ANDRÉ PORFÍRIO MARTINS**.



3. DAS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO E QUANTIDADES:

3.1. DO OBJETO:

3.1.1. Constitui objeto do presente Termo de Referência como objetivo principal deste **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO, COMO GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, PRODUTOS LIMPEZA E ITENS DE HIGIENE PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS DE MINDURI/MG NO EXERCÍCIO DE 2025.**

3.1.2. Nos preços deverão estar incluídos todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer despesas, diretas e indiretas, incidentes até a efetiva entrega dos materiais ofertados.

3.1.3. A Administração se reserva no direito de adquirir, ou não, o todo ou parte do objeto licitado.

3.1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados do primeiro dia útil subsequente à assinatura, na forma do art. 105 da Lei Federal nº 14.133/2021.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição se faz necessária de material de consumo dos gêneros alimentícios, produtos de limpeza e itens de higiene para garantir o pleno funcionamento de suas atividades administrativas e de apoio. Esses materiais são fundamentais para manter os ambientes de trabalho limpos, organizados e seguros, proporcionando melhores condições aos servidores e ao público que utiliza os serviços da Secretaria.

Além disso, a reposição regular desses insumos contribui diretamente para a eficiência das rotinas internas, promovendo um ambiente mais produtivo, saudável e acolhedor. A realização do processo licitatório visa assegurar a economicidade, a legalidade e a transparência na gestão dos recursos públicos, em conformidade com os princípios que regem a administração pública.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1. Para que o objeto da contratação seja contratado, é necessário o atendimento de alguns requisitos de acordo com as características do



objeto, dentre eles os de qualidade e capacidade de execução pelo contratado, minimamente, os dispostos nos artigos 62, 66, 67, 68 e 69 da Lei n. 14.133/2021.

A contratada deve cumprir as obrigações constantes, conforme:

- A) efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições;
- B) responsabilizar-se pelos danos correntes do objeto;
- C) entrega do objeto conforme a descrição;
- D) não poderá o ser entregues produtos fora das especificações, sem rotulagem que obedeça à legislação em vigor.

5 . LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para fins de orçamentação e análise de vantajosidade da solução, foram priorizados os parâmetros (pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo) e/ou ao (pesquisas com fornecedores). Também foi realizada análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados.

6. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

O objetivo desta solução é atender de forma eficiente à necessidade constante de materiais de consumo essenciais para o funcionamento das atividades diárias da nossa instituição. Estamos falando de itens como açúcar, café, água sanitária, canetas, entre outros, materiais que são usados regularmente pelas nossas equipes. Para isso, vamos realizar a aquisição por meio de um processo licitatório, sempre buscando a melhor relação custo-benefício e garantindo que o processo seja transparente e competitivo.

A solução é totalmente viável, pois os materiais necessários são amplamente oferecidos no mercado e com preços facilmente comparáveis por meio de plataformas governamentais como o Painel de Preços. Isso garante que o processo seja eficiente, seguro e que os recursos públicos sejam bem aplicados.



7. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES:

Trata-se de futura e eventual aquisição de MATERIAIS DE CONSUMO, COMO GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, PRODUTOS LIMPEZA E ITENS DE HIGIENE PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS DE MINDURI/MG NO EXERCÍCIO DE 2025.

As quantidades a serem contratadas foram baseadas nas solicitações mais emergentes da Secretaria Municipal, levando em conta as demandas que necessitarão até a realização de novo processo licitatório. O levantamento dos quantitativos se deu devido a solicitação da Secretaria Municipal de Administração e Finanças, com a consolidação dos quantitativos conforme a seguinte demanda:

ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTO	QUANTIDADE	UND
1	AÇÚCAR - Produto alimentar obtido a partir da cana-de-açúcar, refinado para um grau de pureza de 99,9%. Apresenta-se geralmente na forma cristalizada ou em pó. Utilizado principalmente como adoçante para bebidas, doces e preparações culinárias. Pode ser encontrado em embalagens de peso 5 kg. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	360	PCT
2	ÁGUA GASEIFICADA NATURALMENTE - Água mineral natural com gás, gaseificada naturalmente na fonte, destinada ao consumo humano. Volume: 500 ml Tipo: Gaseificada naturalmente (efervescência originada de processos naturais, sem adição artificial de CO ₂) Origem: Envasada na fonte, com procedência certificada conforme exigência da legislação sanitária. Embalagem: Garrafa de PET, lacrada, hermeticamente fechada, contendo rótulo com data de envasamento, validade, composição físico-química e registro no órgão competente (ANVISA/MAPA). Validade: Mínimo de 12 (seis) meses a partir da data de entrega. Sem adição de corantes, conservantes ou outros aditivos químicos. Sabor leve e mineral, com gás natural de origem subterrânea. Produto não calórico, ideal para hidratação e consumo em	3000	UND



	refeições.		
3	AGUA SANITARIA - solução aquosa germicida alvejante a base de hipoclorito de sódio, teor cloro ativo 2,0 à 2,5% ação desinfetante de uso geral, acondicionado em frasco plástico de 1 litro, (embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro.). Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	132	UND
4	ALCOOL 70%- Álcool etílico a 70% em solução aquosa, com 30% de água, ideal para desinfecção e antisséptico, embalagem de 1 litro. Acondicionado em frasco plástico contendo na embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.	300	CX
5	AMACIANTE - Amaciante líquido de alta performance, biodegradável, com fragrância agradável, que proporciona maciez, suavidade e facilita o processo de secagem. Produto concentrado, eficaz na redução de rugas e adequado para todos os tipos de tecidos. Volume de 2 Litros.	24	CX
6	ADOÇANTE - Substituto do açúcar, utilizado para adoçar alimentos e bebidas sem adicionar calorias significativas. Pode ser feito a partir de compostos artificiais (como aspartame e sacarina) ou naturais (como stevia e xilitol). Normalmente embalado em frascos de 200g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	UND
7	BOTIJÃO DE GÁS -Recipiente metálico de 13 kg, usado para armazenar gás liquefeito de petróleo (GLP) que alimenta fogões e outros aparelhos domésticos. A composição interna contém uma mistura de propano e butano, com um sistema de válvulas	1. 24	UND



	que regulam o fluxo do gás. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.		
8	BALDE- Recipiente cilíndrico geralmente feito de plástico resistente, com capacidade que varia de 12 litros. Usado para transportar ou armazenar líquidos e outros materiais. Alguns modelos podem ter alças de metal ou plástico para facilitar o transporte. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	24	UND
9	COPOS DESCARTAVEIS - Copos feitos de plástico ou outros materiais descartáveis, usados para servir bebidas frias. A embalagem geralmente contém entre 100 unidades. São ideais para eventos, festas e uso temporário, evitando o trabalho de lavar copos. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	700	CX
10	CAFÉ - Café torrado e moído do tipo Superior, de primeira qualidade 100% Bebida (sabor): do tipo intenso, bebida dura para melhor; Embalagem: tipo Alto Vácuo ou Vácuo Puro em pacotes de 500 gramas; Aspecto: Grãos de café dos tipos 2 a 6, da COB - Classificação; Características físicas: grãos torrados e moídos, como ponto de torra variando entre 50 e 65 pontos de Disco Agron, ou equivalente, correspondendo ao intervalo Médio Moderadamente Escuro e Médio Claro; Características químicas (exigidas para cada g/100g): 1. Umidade em 5% no máximo; 2. Resíduo mineral fixo em 5% no máximo; 3. Resíduo mineral fixo, insolúvel em ácido clorídrico a 10% v/v em 1,0% no máximo; 4. Cafeína em 0,7 no mínimo; 5. Extrato Etéreo em 8,0%; no mínimo. Características Organolépticas: 1. Aroma característico; 2. Acidez baixa a moderada; Amargor moderado; 4. Sabor característico e equilibrado; 5. Livres de sabor fermentado, mofado e de terra; 6. Baixa adstringência; 7. Razoavelmente encorpado; 8. Qualidade Global maior que 6,00 pontos da escala sensorial, de bom a muito bom. Blend: a composição do produto	600	PCT



	poderá apresentar o porcentual da quantidade de PVA e defeitos de até 10% por quilo de café, desde que não apresente gosto acentuado. · Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.		
11	<p>CERA INCOLOR - Cera líquida para polimento e conservação de pisos, formulada com resinas acrílicas, proporcionando brilho duradouro e proteção contra desgaste. Fácil de aplicar. Incolor, autobrilho. Composição: emulsão de ceras naturais e sintéticas, resimax, plastificantes, niveladores, preservante, fragrância e água;</p> <p>Teor de Não Voláteis: 8,0 a 11,0%; pH (25°C): 8,4 a 9,4; Densidade aprox.: 1,0 g/mL; Aspecto Físico: Líquido; Cores: Incolor; Rendimento: 40 a 60 m² / L Acondicionado em frasco de 750ml Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>	200	CX
12	<p>COADOR DE CAFÉ (PANO)- Coador reutilizável, feito de tecido (geralmente algodão ou material sintético), utilizado para filtrar o café. Ele permite que o café passe de forma mais suave, retraindo impurezas e grãos de café, proporcionando uma bebida mais limpa. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação. Tamanho G</p>	30	UND
13	<p>DETERGENTE - Super concentrado, limpador geral, INCOLOR, sem perfume, com tensoativo biodegradável, para limpeza de louças, superfícies, pisos e paredes, para remoção de sujeira pesada de gorduras e ceras. Acondicionado em frasco de 500 ml e em caixas de papelão que suporte empilhamento. Com rendimento de aproximadamente 40 a 50 lavagem de louças Com registro no ministério da saúde, ficha de segurança técnica e ficha técnica. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.</p>	96	UND
14	<p>DESINFETANTE - Desinfetante concentrado de ação rápida e eficaz, que elimina até 99,9% das bactérias e germes, garantindo ambientes mais limpos e seguros. Embalagem plástica garrafão de 5 lts, composição: Tensoativo não iônico, corante, essência, cloreto de Benzalcônio, digluconato de Clorexidina e veículos. Princípio ativo: Cloreto de Benzalcônio -</p>	120	CX



	0,05% p/p e digluconato de Clorexidina -0,0006%. Sua fórmula perfumada deixa o espaço com um aroma fresco e agradável, enquanto promove uma desinfecção completa. Ideal para banheiros, cozinhas e outros ambientes internos. Disponível em embalagens de 2 litros. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.		
15	ESPONJA DE LIMPEZA - Esponja de alta durabilidade e eficiência, projetada para atender às diversas necessidades de limpeza. Sendo uma face macia para limpeza leve e outra face em material resistente para limpeza pesada, medindo 12 cm x 8 cm x 2 cm de espessura (ESPONJA DUPLA FACE) Disponível em diferentes texturas e tipos, oferece excelente poder de limpeza em superfícies delicadas e resistentes. Ideal para lavar pratos, utensílios e limpar bancadas, mantendo o ambiente livre de sujeiras e resíduos. Disponível em embalagens com 4 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	90	PCT
16	LIMPA PISO - Produto líquido para limpeza de pisos, formulado para remover sujeiras e manchas, deixando os pisos limpos e com brilho. Sua ação rápida e eficaz é ideal para diversos tipos de pisos. Disponível em embalagens de 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	36	UND
17	MARGARINA - Margarina vegetal com 80% de conteúdo lipídico, isenta de gorduras trans., indicada para uso culinário. Composição: Óleos vegetais refinados. Isenta de gorduras trans. Embalagem: Plástica de 500 g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.	500	UND
18	MANTEIGA- Manteiga de Primeira Qualidade com Sal Especificação: Creme pasteurizado obtido a partir do leite de vaca. É o produto gorduroso obtido exclusivamente pela bateção e malaxagem, com ou sem modificação biológica de creme pasteurizado derivado exclusivamente do leite de vaca. A matéria gorda da manteiga deverá estar composta exclusivamente de gordura láctea. Não deverá conter: gordura vegetal hidrogenada, corantes e aromatizantes artificiais. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação. Peso 200gr.	400	UND
19	MULTI-USO DESENGORDURANTE- Desengordurante multifuncional à base de surfactantes aniônicos e não iônicos, adequado para a limpeza de superfícies pesadas, como inox, cerâmicas e vidro. Fórmula avançada para remoção de gordura pesada e sujeiras difíceis. Embalagem: 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que	96	CX



	deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.		
20	MULTIUSO AÇÃO CLAREADORA - Produto de limpeza versátil, com efeito clareador, ideal para diversas superfícies. Sua fórmula remove manchas e sujeiras, enquanto clareia e renova o aspecto das superfícies. Disponível em embalagem de 500 ml, garantindo praticidade e eficiência na limpeza. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	96	CX
21	PALHA DE AÇO - Palha de aço de alta qualidade, com resistência superior e abrasividade controlada, ideal para remoção de sujeiras difíceis em panelas, grelhas e utensílios de cozinha. Sua formulação não danifica superfícies duras, oferecendo uma limpeza intensa sem arranhar ou danificar o material. Perfeita para limpeza pesada e eficiente. Disponível em pacotes com 20 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	PCT
22	PAPEL HIGIÊNICO - Papel higiênico com duas folhas, absorvente, macio, picotado, medindo 10 cm de largura, acondicionados em pacotes com 4 rolos de 30 metros de comprimento. O formato Interfolhado permite oferecer uma experiência diferenciada de higiene, trazendo requinte e elegância no uso, ideal para ser usado e dosado em dispenses. É muito indicado para tráfego médio e baixo de pessoas no ambiente. Folha Dupla, que confere maior absorção, maior resistência e excelente maciez. Ideal para banheiros de baixo e médio tráfego de pessoas. Cor: Branca. Odor: Inodoro. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	500	PCT
23	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - Papel absorvente utilizado para secar as mãos, limpar superfícies ou como lenço. Geralmente é produzido a partir de celulose, com fibras que proporcionam alta capacidade de absorção. Normalmente vem c/2 dobras; 20x21cm; pct. c/4 maços de 250fls. cada (1000fls) - Cor: BRANCA. Sendo útil para uso doméstico e profissional. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	36	PCT
24	PANOS DE PRATOS - Panos de tecido, usados para secar louças e utensílios. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo,	60	UND



	12 (doze) meses a constar da data da solicitação.		
25	RODO - Com borracha dupla de 0,60 cm e cabo plastificado de madeira -1,20 m. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	24	UND
26	SAPOLIO CREMOSO CLORO -Detergente líquido de alto desempenho com cloro ativo (hipoclorito de sódio), ideal para uma limpeza profunda e eficaz. Sua fórmula desinfetante elimina até 99,9% das bactérias, proporcionando um ambiente mais seguro. Além disso, sua ação alvejante remove manchas e sujeiras difíceis, deixando as superfícies limpas e higienizadas. Disponível em embalagens de 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	96	UND
27	SAPÓLIO EM PÓ- Detergente abrasivo em pó com fórmula especial à base de sílica e cloro, desenvolvido para proporcionar uma limpeza pesada e eficaz. Seu poder abrasivo é perfeito para remover sujeiras incrustadas, manchas e resíduos difíceis em superfícies duras, como pisos, azulejos e utensílios de cozinha. Ideal para uso em locais que exigem limpeza profunda e desinfecção. Disponível em embalagens de 500 g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	96	PCT
28	SABÃO EM PÓ- Composto: tensoativo, aniônico, tamponantes, coadjuvantes, corantes, enzima branqueador óptico, fragrância suave e água, deve conter aquilbenzeno e sulfato de sódio, possuir coloração azulada, deve ser condicionado em embalagem plástica, com pacote de 1k g. (embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro.) Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	90	PCT
29	SABÃO EM BARRA- Glicerinado, para uso geral, biodegradável, pacote com 1kg, com 5, barra de 200g. (emb. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade) embalagem com 5 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	48	PCT



30	SACO DE CHÃO - Produto de limpeza multifuncional, geralmente confeccionado em tecido 100% algodão ou misturas de poliéster e algodão. Ideal para varrição, limpeza e secagem de pisos. Disponível em diferentes tamanhos, como 40x40 cm, 50x50 cm ou 60x60 cm, com alta capacidade de absorção e resistência ao desgaste. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	240	UND
31	SACO PARA LIXO 30 LITROS- Saco de lixo resistente, com capacidade de 30 litros, pacote com 10 unidades ideal para uso doméstico. Fabricado em plástico de alta qualidade, garante maior resistência e capacidade para descarte de resíduos, proporcionando praticidade e durabilidade no uso diário. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	200	PCT
32	SACO PARA LIXO 100 LITROS- Saco de lixo de 100 litros, pacote com 100 unidades ideal para grandes volumes de lixo. Fabricado em plástico resistente, é perfeito para ambientes comerciais, industriais ou para uso em grandes eventos, proporcionando alta resistência e capacidade de armazenamento. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	200	PCT
33	SABONETE LIQUIDO- Com 1 litro. composição/material: glicerinado, formula suave, cocoamidopropil bateina, glicerina, edta, água deionizada s/ álcool, ph neutro, hipoalérgico, dermatologicamente testado, para higiene corporal, Tipo: liquido. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	48	UND
34	SACO PLASTICO PARA LANCHE- Pacote com 50 unidades. Sacos plásticos de tamanho pequeno, usados para embalar lanches e outros pequenos alimentos. Normalmente feitos de polietileno, são leves e de uso único, ideais para transporte e armazenamento temporário. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	100	PCT
35	TOLHAS DE ROSTO - Toalhas de tamanho pequeno, geralmente de 30 x 50 cm, usadas para o rosto. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	UND
36	VASSOURA - Com cerdas sintéticas ou naturais (geralmente de poliéster, nylon ou fibra de coco), de 120cm. O cabo de madeira, e a cabeça da vassoura é projetada para diferentes tipos de pisos. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e	24	UND



	prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.		
37	Biscoito Salgado Cream Cracker , bolacha salgada tipo cream cracker deverá ser fabricada a partir de matérias primas sãs e limpas, isentas de matéria terrosa e parasitos, devendo estar em perfeito estado de conservação. Sendo rejeitadas as bolachas mal cozidas, queimadas e de caracteres organolépticos anormais. Não é tolerado o emprego de substâncias corantes na confecção das bolachas. - Aspecto: massa torrada - Cor: própria - Odor: próprio - Sabor: salgado. Ausência de sujidades, parasitos e larvas. O produto deverá ser entregue com prazo máximo de 30 (trinta) dias da data de fabricação. Prazo de validade no mínimo 6 meses a partir da data de fabricação. A embalagem primária do produto deverá ser do tipo plástica, resistente. Cada embalagem deverá apresentar peso líquido de 400 grs (quatrocentos gramas).	200	PCT
38	Borrifador - plástico transparente, tamanho aprox.: 23cm de altura (com gatilho), capacidade 500ml.	10	UND
39	Flanela Branca 28X48cm - ideal para polimento de móveis, vidros e limpeza em geral; 100% Algodão; cor branca - pct c/12	50	UND
40	Guardanapo - macio e absorvente, medidas aprox.: 30x30cm, pct. c/50 unidades.	100	UND
41	VASSOURINHA PARA LIMPAR VASO SANITÁRIO - VASSOURINHA PARA LIMPAR VASO SANITÁRIO-ESCOVA SANITÁRIA COM SUPORTE,CORPO PLÁSTICO,CERDAS EM NYLON RÍGIDO.	4	UND
42	Veneno Isca p/Rato - isca rodenticida mata-rato; granulada; pct. c/25gr;	20	UND
43	Bobina Picotada - reforçada, dimensões: 35 X 50cm. - Bobina Picotada - reforçada, dimensões: 35 X 50cm.	40	UND

8. ESTIMATIVAS DE VALOR DE CONTRATAÇÃO:

ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTO	QUANTIDADE	UND	PREÇO MÉDIO
1	AÇÚCAR - Produto alimentar obtido a partir da cana-de-açúcar, refinado para um grau de pureza de 99,9%. Apresenta-se geralmente na forma cristalizada ou em pó. Utilizado principalmente como adoçante para bebidas, doces e preparações culinárias. Pode ser encontrado em embalagens de	360	PCT	R\$ 22,32



	<p>peso 5 kg. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>			
2	<p>ÁGUA GASEIFICADA NATURALMENTE - Água mineral natural com gás, gaseificada naturalmente na fonte, destinada ao consumo humano. Volume: 500 ml Tipo: Gaseificada naturalmente (efervescência originada de processos naturais, sem adição artificial de CO₂) Origem: Envasada na fonte, com procedência certificada conforme exigência da legislação sanitária. Embalagem: Garrafa de PET, lacrada, hermeticamente fechada, contendo rótulo com data de envasamento, validade, composição físico-química e registro no órgão competente (ANVISA/MAPA). Validade: Mínimo de 12 (seis) meses a partir da data de entrega. Sem adição de corantes, conservantes ou outros aditivos químicos. Sabor leve e mineral, com gás natural de origem subterrânea. Produto não calórico, ideal para hidratação e consumo em refeições.</p>	3000	UND	R\$ 2,67
3	<p>AGUA SANITARIA - solução aquosa germicida alvejante a base de hipoclorito de sódio, teor cloro ativo 2,0 à 2,5% ação desinfetante de uso geral, acondicionado em frasco plástico de 1 litro, (embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro.). Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>	132	UND	R\$ 4,87
4	<p>ALCOOL 70%- Álcool etílico a 70% em solução aquosa, com 30% de água, ideal para desinfecção e antisséptico, embalagem de 1 litro. Acondicionado em frasco plástico contendo na embalagem com dados de identificação do produto, marca do</p>	300	CX	R\$ 10,58



	fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.			
5	AMACIANTE - Amaciante líquido de alta performance, biodegradável, com fragrância agradável, que proporciona maciez, suavidade e facilita o processo de secagem. Produto concentrado, eficaz na redução de rugas e adequado para todos os tipos de tecidos. Volume de 2 Litros.	24	CX	R\$ 15,35
6	ADOÇANTE - Substituto do açúcar, utilizado para adoçar alimentos e bebidas sem adicionar calorias significativas. Pode ser feito a partir de compostos artificiais (como aspartame e sacarina) ou naturais (como stevia e xilitol). Normalmente embalado em frascos de 200g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	UND	R\$ 11,21
7	BOTIJÃO DE GÁS -Recipiente metálico de 13 kg, usado para armazenar gás liquefeito de petróleo (GLP) que alimenta fogões e outros aparelhos domésticos. A composição interna contém uma mistura de propano e butano, com um sistema de válvulas que regulam o fluxo do gás. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	24	UND	R\$ 126,53
8	BALDE - Recipiente cilíndrico geralmente feito de plástico resistente, com capacidade que varia de 12 litros. Usado para transportar ou armazenar líquidos e outros materiais. Alguns modelos podem ter alças de metal ou plástico para facilitar o transporte.	24	UND	R\$ 10,58



	Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.			
9	COPOS DESCARTAVEIS - Copos feitos de plástico ou outros materiais descartáveis, usados para servir bebidas frias. A embalagem geralmente contém entre 100 unidades. São ideais para eventos, festas e uso temporário, evitando o trabalho de lavar copos. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	700	CX	R\$ 7,35
10	CAFÉ - Café torrado e moído do tipo Superior, de primeira qualidade 100% Bebida (sabor): do tipo intenso, bebida dura para melhor; Embalagem: tipo Alto Vácuo ou Vácuo Puro em pacotes de 500 gramas; Aspecto: Grãos de café dos tipos 2 a 6, da COB - Classificação; Características físicas: grãos torrados e moídos, como ponto de torra variando entre 50 e 65 pontos de Disco Agtron, ou equivalente, correspondendo ao intervalo Médio Moderadamente Escuro e Médio Claro; Características químicas (exigidas para cada g/100g): 1. Umidade em 5% no máximo; 2. Resíduo mineral fixo em 5% no máximo; 3. Resíduo mineral fixo, insolúvel em ácido clorídrico a 10% v/v em 1,0% no máximo; 4. Cafeína em 0,7 no mínimo; 5. Extrato Etéreo em 8,0%; no mínimo. Características Organolépticas: 1. Aroma característico; 2. Acidez baixa a moderada; Amargor moderado; 4. Sabor característico e equilibrado; 5. Livres de sabor fermentado, mofado e de terra; 6. Baixa adstringência; 7. Razoavelmente encorpado; 8. Qualidade Global maior que 6,00 pontos da escala sensorial, de bom a muito bom. Blend: a composição do produto poderá apresentar o	600	PCT	R\$ 32,88



	porcentual da quantidade de PVA e defeitos de até 10% por quilo de café, desde que não apresente gosto acentuado. · Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.			
11	CERA INCOLOR - Cera líquida para polimento e conservação de pisos, formulada com resinas acrílicas, proporcionando brilho duradouro e proteção contra desgaste. Fácil de aplicar. Incolor, autobrilho. Composição: emulsão de ceras naturais e sintéticas, resimax, plastificantes, niveladores, preservante, fragrância e água; Teor de Não Voláteis: 8,0 a 11,0%; pH (25°C): 8,4 a 9,4; Densidade aprox.: 1,0 g/mL; Aspecto Físico: Líquido; Cores: Incolor; Rendimento: 40 a 60 m ² / L Acondicionado em frasco de 750ml Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	200	CX	R\$ 14,79
12	COADOR DE CAFÉ (PANO) - Coador reutilizável, feito de tecido (geralmente algodão ou material sintético), utilizado para filtrar o café. Ele permite que o café passe de forma mais suave, retendo impurezas e grãos de café, proporcionando uma bebida mais limpa. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação. Tamanho G	30	UND	R\$ 4,66
13	DETERGENTE - Super concentrado, limpador geral, INCOLOR, sem perfume, com tensoativo biodegradável, para limpeza de louças, superfícies, pisos e paredes, para remoção de sujeira pesada de gorduras e ceras. Acondicionado em frasco de 500 ml e em caixas de papelão que suporte empilhamento. Com rendimento de aproximadamente 40 a 50 lavagem de louças Com registro no ministério da saúde, ficha de segurança técnica e ficha técnica. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.	96	UND	R\$ 2,98



14	<p>DESINFETANTE - Desinfetante concentrado de ação rápida e eficaz, que elimina até 99,9% das bactérias e germes, garantindo ambientes mais limpos e seguros. Embalagem plástica garrafão de 5 lts, composição: Tensoativo não iônico, corante, essência, cloreto de Benzalcônio, digluconato de Clorexidina e veículos. Princípio ativo: Cloreto de Benzalcônio -0,05% p/p e digluconato de Clorexidina -0,0006%. Sua fórmula perfumada deixa o espaço com um aroma fresco e agradável, enquanto promove uma desinfecção completa. Ideal para banheiros, cozinhas e outros ambientes internos. Disponível em embalagens de 2 litros. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>	120	CX	R\$ 7,78
15	<p>ESPONJA DE LIMPEZA - Esponja de alta durabilidade e eficiência, projetada para atender às diversas necessidades de limpeza. Sendo uma face macia para limpeza leve e outra face em material resistente para limpeza pesada, medindo 12 cm x 8 cm x 2 cm de espessura (ESPONJA DUPLA FACE) Disponível em diferentes texturas e tipos, oferece excelente poder de limpeza em superfícies delicadas e resistentes. Ideal para lavar pratos, utensílios e limpar bancadas, mantendo o ambiente livre de sujeiras e resíduos. Disponível em embalagens com 4 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>	90	PCT	R\$ 5,26
16	<p>LIMPA PISO - Produto líquido para limpeza de pisos, formulado para remover sujeiras e manchas, deixando os pisos limpos e com brilho. Sua ação rápida e eficaz é ideal para diversos tipos de pisos. Disponível em embalagens de 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.</p>	36	UND	R\$ 12,73
17	<p>MARGARINA - Margarina vegetal com 80% de conteúdo lipídico, isenta de gorduras trans., indicada para uso culinário. Composição: Óleos vegetais refinados. Isenta de gorduras trans. Embalagem: Plástica de 500 g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.</p>	500	UND	R\$ 8,98



18	MANTEIGA- Manteiga de Primeira Qualidade com Sal Especificação: Creme pasteurizado obtido a partir do leite de vaca. É o produto gorduroso obtido exclusivamente pela bateção e malaxagem, com ou sem modificação biológica de creme pasteurizado derivado exclusivamente do leite de vaca. A matéria gorda da manteiga deverá estar composta exclusivamente de gordura láctea. Não deverá conter: gordura vegetal hidrogenada, corantes e aromatizantes artificiais. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação. Peso 200gr.	400	UND	R\$ 16,07
19	MULTI-USO DESENGORDURANTE- Desengordurante multifuncional à base de surfactantes aniônicos e não iônicos, adequado para a limpeza de superfícies pesadas, como inox, cerâmicas e vidro. Fórmula avançada para remoção de gordura pesada e sujeiras difíceis. Embalagem: 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data de solicitação.	96	CX	R\$ 7,42
20	MULTIUSO AÇÃO CLAREADORA - Produto de limpeza versátil, com efeito clareador, ideal para diversas superfícies. Sua fórmula remove manchas e sujeiras, enquanto clareia e renova o aspecto das superfícies. Disponível em embalagem de 500 ml, garantindo praticidade e eficiência na limpeza. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	96	CX	R\$ 5,04
21	PALHA DE AÇO - Palha de aço de alta qualidade, com resistência superior e abrasividade controlada, ideal para remoção de sujeiras difíceis em painéis, grelhas e utensílios de cozinha. Sua formulação não danifica superfícies duras, oferecendo uma limpeza intensa sem arranhar ou danificar o material. Perfeita para limpeza pesada e eficiente. Disponível em pacotes com 20 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	PCT	R\$ 2,54



22	PAPEL HIGIÊNICO- Papel higiênico com duas folhas, absorvente, macio, picotado, medindo 10 cm de largura, acondicionados em pacotes com 4 rolos de 30 metros de comprimento. O formato Interfolhado permite oferecer uma experiência diferenciada de higiene, trazendo requinte e elegância no uso, ideal para ser usado e dosado em dispenses. É muito indicado para tráfego médio e baixo de pessoas no ambiente. Folha Dupla, que confere maior absorção, maior resistência e excelente maciez. Ideal para banheiros de baixo e médio tráfego de pessoas. Cor: Branca. Odor: Inodoro. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	500	PCT	R\$ 5,60
23	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - Papel absorvente utilizado para secar as mãos, limpar superfícies ou como lenço. Geralmente é produzido a partir de celulose, com fibras que proporcionam alta capacidade de absorção. Normalmente vem c/2 dobras; 20x21cm; pct. c/4 maços de 250fls. cada (1000fls) - Cor: BRANCA. Sendo útil para uso doméstico e profissional. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	36	PCT	R\$ 10,98
24	PANOS DE PRATOS - Panos de tecido, usados para secar louças e utensílios. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	UND	R\$ 4,34
25	RODO -. Com borracha dupla de 0,60 cm e cabo plastificado de madeira -1,20 m. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	24	UND	R\$ 17,24
26	SAPOLIO CREMOSO CLORO -Detergente líquido de alto desempenho com cloro ativo (hipoclorito de sódio), ideal para uma limpeza profunda e eficaz. Sua fórmula desinfetante elimina até 99,9% das bactérias, proporcionando um ambiente mais seguro. Além disso, sua ação alvejante remove manchas e sujeiras difíceis, deixando as superfícies limpas e higienizadas. Disponível em embalagens de 500 ml. Deverá constar na embalagem a data de	96	UND	R\$ 8,20



	fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.			
27	SAPÓLIO EM PÓ- Detergente abrasivo em pó com fórmula especial à base de sílica e cloro, desenvolvido para proporcionar uma limpeza pesada e eficaz. Seu poder abrasivo é perfeito para remover sujeiras incrustadas, manchas e resíduos difíceis em superfícies duras, como pisos, azulejos e utensílios de cozinha. Ideal para uso em locais que exigem limpeza profunda e desinfecção. Disponível em embalagens de 500 g. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	96	PCT	R\$ 6,74
28	SABÃO EM PÓ- Composto: tensoativo, aniônico, tamponantes, coadjuvantes, corantes, enzima branqueador óptico, fragrância suave e água, deve conter aquilbenzeno e sulfato de sódio, possuir coloração azulada, deve ser condicionado em embalagem plástica, com pacote de 1k g. (embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e nº de registro.) Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	90	PCT	R\$ 25,43
29	SABÃO EM BARRA- Glicerinado, para uso geral, biodegradável, pacote com 1kg, com 5, barra de 200g. (emb. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade) embalagem com 5 unidades. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	48	PCT	R\$ 15,14
30	SACO DE CHÃO - Produto de limpeza multifuncional, geralmente confeccionado em tecido 100% algodão ou misturas de poliéster e algodão. Ideal para varrição, limpeza e secagem de pisos. Disponível em diferentes tamanhos, como 40x40 cm, 50x50 cm ou 60x60 cm, com alta capacidade de absorção e resistência ao desgaste. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	240	UND	R\$ 7,45



31	SACO PARA LIXO 30 LITROS- Saco de lixo resistente, com capacidade de 30 litros, pacote com 10 unidades ideal para uso doméstico. Fabricado em plástico de alta qualidade, garante maior resistência e capacidade para descarte de resíduos, proporcionando praticidade e durabilidade no uso diário. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	200	PCT	R\$ 8,46
32	SACO PARA LIXO 100 LITROS- Saco de lixo de 100 litros, pacote com 100 unidades ideal para grandes volumes de lixo. Fabricado em plástico resistente, é perfeito para ambientes comerciais, industriais ou para uso em grandes eventos, proporcionando alta resistência e capacidade de armazenamento. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	200	PCT	R\$ 34,32
33	SABONETE LIQUIDO- Com 1 litro. composição/material: glicerinado, formula suave, cocoamidopropil bateina, glicerina, edta, água deionizada s/ álcool, ph neutro, hipoalérgico, dermatologicamente testado, para higiene corporal, Tipo: liquido. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	48	UND	R\$ 15,28
34	SACO PLASTICO PARA LANCHE- Pacote com 50 unidades. Sacos plásticos de tamanho pequeno, usados para embalar lanches e outros pequenos alimentos. Normalmente feitos de polietileno, são leves e de uso único, ideais para transporte e armazenamento temporário. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	100	PCT	R\$ 5,63
35	TOLHAS DE ROSTO - Toalhas de tamanho pequeno, geralmente de 30 x 50 cm, usadas para o rosto. Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.	60	UND	R\$ 14,53
36	VASSOURA - Com cerdas sintéticas ou naturais (geralmente de poliéster, nylon ou fibra de coco), de 120cm. O cabo de madeira, e a cabeça da vassoura é projetada para diferentes tipos de pisos.	24	UND	R\$ 20,27



	Deverá constar na embalagem a data de fabricação e prazo de validade, que deverá ser de, no mínimo, 12 (doze) meses a constar da data da solicitação.			
37	Biscoito Salgado Cream Cracker , bolacha salgada tipo cream cracker deverá ser fabricada a partir de matérias primas sãs e limpas, isentas de matéria terrosa e parasitos, devendo estar em perfeito estado de conservação. Sendo rejeitadas as bolachas mal cozidas, queimadas e de caracteres organolépticos anormais. Não é tolerado o emprego de substâncias corantes na confecção das bolachas. - Aspecto: massa torrada - Cor: própria - Odor: próprio - Sabor: salgado. Ausência de sujidades, parasitos e larvas. O produto deverá ser entregue com prazo máximo de 30 (trinta) dias da data de fabricação. Prazo de validade no mínimo 6 meses a partir da data de fabricação. A embalagem primária do produto deverá ser do tipo plástica, resistente. Cada embalagem deverá apresentar peso líquido de 400 grs (quatrocentos gramas).	200	PCT	R\$ 6,31
38	Borrifador - plástico transparente, tamanho aprox.: 23cm de altura (com gatilho), capacidade 500ml.	10	UND	R\$ 9,14
39	Flanela Branca 28X48cm - ideal para polimento de móveis, vidros e limpeza em geral; 100% Algodão; cor branca - pct c/12	50	UND	R\$ 4,36
40	Guardanapo - macio e absorvente, medidas aprox.: 30x30cm, pct. c/50 unidades.	100	UND	R\$ 3,10
41	VASSOURINHA PARA LIMPAR VASO SANITÁRIO - VASSOURINHA PARA LIMPAR VASO SANITÁRIO ESCOVA SANITÁRIA COM SUPORTE, CORPO PLÁSTICO, CERDAS EM NYLON RÍGIDO.	4	UND	R\$ 9,30
42	Veneno Isca p/Rato - isca rodenticida mata-ratos; granulada; pct. c/25gr;	20	UND	R\$ 2,26
43	Bobina Picotada - reforçada, dimensões: 35 X 50cm. - Bobina Picotada - reforçada, dimensões: 35 X 50cm.	40	UND	R\$ 37,63

O valor estimado da contratação baseado nas cotações (em anexo) de levantamento inicial;

A pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, em conformidade com o artigo 23, § 1º, da Lei Federal n.º 14.133/21: Banco de Preços, contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias



anteriores à data da pesquisa de preços; pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo ou pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias. Nesses termos, o valor da contratação está estimado dentro dos pareamentos do ano em exercício.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento (divisibilidade) como forma de garantir a ampla concorrência, razão porque parcelado em itens conforme especificado acima. O parcelamento referido não gera prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não foram identificadas contratações interdependentes neste caso.

11. DEMOSTRATIVO DA PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO:

Garantir o abastecimento contínuo dos materiais para as unidades administrativas, evitar a interrupção das atividades por falta de materiais de consumo, como gêneros alimentícios, produtos de limpeza e itens de higiene, promovendo a eficiência e a eficácia na execução das tarefas diárias.

A contratação de materiais de consumo visa alcançar ainda uma série de resultados que contribuirão para a eficiência da Secretaria de Administração e Finanças, a fim de manter o quantitativo necessário desses materiais para atender à demanda de consumo, pois são itens imprescindíveis para o desenvolvimento das atividades diárias desempenhadas na mesma. A aquisição dos itens, nas quantidades apresentadas, possibilitará a melhoria das atividades de limpeza, higienização, uma vez que a aquisição desse expediente para reposição e manutenção de estoque, garantindo assim a qualidade na execução e atendimento dos serviços públicos prestados, pois



são itens imprescindíveis e essenciais para o desenvolvimento das atividades diárias desempenhadas nesta Secretaria.

12. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Economicidade e melhor aproveitamento dos materiais e produtos. Melhor preço e qualidade e que atenda suas especificações. Correspondendo as necessidades da Secretaria de Administração e Finanças.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Para a plenitude da solução a ser contratada, não há medidas prévias a serem adotadas pela administração para que a contratação surta seus efeitos, sendo recomendado o acompanhamento da execução da Ata de Registro de Preço e a observação dos prazos e procedimentos inerentes à fiscalização da mesma.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

A aquisição de materiais didáticos especiais para escolas municipais pode apresentar diversos impactos ambientais, desde a produção, distribuição até o descarte no final de sua vida útil. A seguir, detalho alguns desses impactos e possíveis medidas mitigadoras:

Geração de resíduos

Materiais plásticos e embalagens: Muitos materiais didáticos vêm com embalagens plásticas não recicláveis.

Obsolescência dos materiais: Materiais com curta vida útil podem gerar resíduos rapidamente

Uso de recursos naturais

Papel e derivados: Produção de livros e cadernos especiais consome celulose, água e energia.

Emissões de carbono (CO₂)



Transporte e logística: A aquisição de materiais de fornecedores distantes pode gerar alto impacto em emissões de gases poluentes.

Produção industrial: A fabricação de certos itens, como plásticos ou dispositivos eletrônicos, emite grandes quantidades de CO₂.

Substâncias tóxicas ou perigosas

Tintas, colas e plásticos: Alguns produtos contêm compostos químicos que podem ser prejudiciais ao meio ambiente e à saúde.

Baixa reciclabilidade ou reutilização

Materiais com componentes mistos ou tecnologia obsoleta tendem a ser difíceis de reciclar.

Boas práticas:

Podemos destacar alguns exemplos de ações práticas que podem ser adotadas no dia a dia das unidades requisitantes:

Compras sustentáveis: Adotar critérios de sustentabilidade nas aquisições, escolhendo fornecedores sustentáveis (com certificações ambientais como FSC, ISO 14001) e que tenham práticas ambientalmente responsáveis.

Preferir materiais reutilizáveis ou recicláveis.

Utilização de produtos biodegradáveis: Optar por produtos biodegradáveis e de menor impacto ambiental.

Educação e treinamento: Capacitar os funcionários

A implementação dessas medidas pode não apenas reduzir os impactos ambientais associados à aquisição de materiais didático, mas também promover uma cultura de sustentabilidade dentro das escolas municipais e na comunidade local.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:



A contratação pretendida é viável, uma vez que tem como objetivo atender a Secretaria de Administração e Finanças e as necessidades dos funcionários que nesta executam suas atividades, visando o atendimento de qualidade a população de Minduri/MG sob a gestão municipal.

ETAPA 2: GERENCIAMENTO DE RISCO

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

Risco 01: 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.	Secretaria Municipal de Administração e Finanças.
Ação de Contingência	Responsável
- Substituir membros da equipe de planejamento que não estejam tendo rendimento. - Designar membros com mais experiência em contratações.	Secretarias Municipal de Administração e Finanças.



Risco 02 – Estimativa de preço inadequada	
Probabilidade	() Baixa (X) Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano	
Realizar a licitação sem que haja interessados em participar devido às dificuldades de exequibilidade a proposta devido à estimativa de preço ser inferior ao preço praticado no mercado, causando licitação deserta. Contratar o serviço com preço superior ao praticado no mercado causando gastos desnecessários aos cofres públicos.	
Ação Preventiva	Responsável
Utilizar a pesquisa de preços no mercado para cotação do item a ser contratado.	Secretaria Municipal de Administração e Finanças.
Ação de Contingência	Responsável
Revisar os preços encontrados, verificar se trata de objeto similar. Solicitar nova cotação caso não seja aceita.	Secretaria Municipal de Administração e Finanças.

Risco 03 – Atraso na conclusão da licitação	
Probabilidade	() Baixa () Média (X) Alta
Impacto:	() Baixa () Média (X) Alta
Dano	
Não atendimento à demanda no prazo necessário, prejudicando os serviços da atividade fim e meio, principalmente ao cumprimento de prazos de atos institucionais que implicam no andamento dos processos judiciais.	
Ação Preventiva	Responsável



Na abertura do processo licitatório, prevendo-se necessidade de frequentes respostas a recursos, impugnações e pedidos de esclarecimentos, solicitar antecipadamente a disponibilidade dos setores demandantes para pronta resposta.	Setor de Licitação e Secretaria Municipal de Administração e Finanças.
Ação de Contingência	Responsável
Formação de equipe multidisciplinar de pronto emprego para agilidade nas respostas.	Setor de Licitação e Secretaria Municipal de Administração e Finanças

Risco 04 – Falta de recursos financeiros da Unidade Gestora para cumprimento das obrigações contratuais.	
Probabilidade	(X) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa (x) Média () Alta
Dano	
A empresa não receber pelos serviços prestados, prejudicando a execução do contrato.	
Ação Preventiva	Responsável
Aprovisionar recursos suficientes para as obrigações contratuais durante o ano de vigência.	Tesoureiro e Contador
Ação de Contingência	Responsável
Providenciar complementação	



de recursos para cumprimento das obrigações contratuais.	Tesoureiro e Contador
--	-----------------------

Minduri, 17 de março de 2025

Fabiola Alves Santos de Oliveira
Secretária de Administração e Finanças

JOÃO PEDRO DO CARMO E SILVA
Equipe de Planejamento

ANDRE PORFIRIO MARTINS
Equipe de Planejamento