

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **INTRODUÇÃO/ INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Setor Destinatário:** UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

**Servidor Responsável pela Elaboração do ETP: Hudson Aparecido Almeida**

**Motivo:** 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.

Contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros, objetivando atender as necessidades das diversas Secretarias Municipais de São João da Ponte/MG, em atendimento a solicitação da Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos.

### **1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Considerando a necessidade de realizar atendimento as prioridades de aquisição de materiais de limpeza, produtos de higiene, utensílios domésticos e outros, para as diversas Secretarias que compõe a esfera administrativa do Município; Secretaria Municipal de Administração, Guarda Municipal, IMA, Polícia Militar, Polícia Civil, Secretaria de Educação/Esporte; Secretaria Municipal de Saúde; Secretaria de Assistência Social; Secretaria de Cultura, Secretaria de Obras e Serviços Urbanos e Agricultura como também a Fundação Municipal de Assistência Saúde FUMASA, faz se necessária abertura de processo para atendimento das solicitações dessas secretarias/fundação, que através deste Estudo Técnico Preliminar, verifica a necessidade de contratação de empresa especializada no fornecimento dos itens descritos neste estudo.

A contratação objeto do presente estudo visa também proporcionar o atendimento das demandas das unidades, secretarias/fundação, órgãos para fornecimento de gêneros dentre outros, no período de 2 (dois) anos.

A aquisição materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros justifica-se a necessária de atender às demandas das Unidades/Órgãos/Secretaria que compõe a administração municipal. Os itens que compõem essa contratação são indispensáveis à operacionalização e não interrupção das atividades nas unidades durante o período de dois anos, haja vista que são materiais amplamente utilizados para manutenção da limpeza, higienização dos ambientes, acondicionamento e embalagem.

Trata-se de material relevante para o apoio das unidades de ensino, secretarias, órgãos, hospitalar em que como se sabe, a saúde é um direito fundamental do



ser humano, devendo o Estado prover condições indispensáveis ao seu pleno exercício, conforme dispõe o artigo 196 da Constituição Federal. A limpeza hospitalar, por sua vez, é uma atividade de apoio que influencia na qualidade da assistência à saúde, principalmente no que se refere à segurança e ao conforto do paciente, devendo a limpeza e higienização ser realizada de forma a erradicar contaminações biológicas, proporcionando aos usuários das unidades hospitalares municipais segurança biológica durante o atendimento.

Diante dos atendimentos das solicitações e justificativas – em anexo de cada Secretaria/Fundação dos setores que dela pertencem citados neste estudo, fica evidenciado que a contratação de empresa para este fornecimento é de fundamental importância para garantir a continuidade dos serviços prestados em nosso município e, portanto de modo a evitar a descontinuidade.

Justifica-se a aquisição do material de consumo, para suprimento, das secretarias/fundação que compõe a esfera municipal, pois são os órgãos da Administração direta municipal, encarregados de atuar na prestação de serviços públicos na sua competência, trabalhando preventivamente e corretivamente para melhoria de vida da população.

A quantidade estimada em anexo foi calculada com base nos serviços ofertados nos exercícios anteriores; baseados nos atendimentos dos servidores e usuários e no funcionamento dos órgãos que compõe a administração.

## **2- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros, por natureza continuada desses serviços, os quais são essenciais ao adequado funcionamento das secretarias/fundação que compõe a esfera municipal, principalmente no que concerne à manutenção de sua estrutura física de acordo com as condições mínimas de higiene e limpeza, sendo que a interrupção desse serviço pode comprometer a continuidade de diversas atividades, visto a necessidade de limpeza constante, que precisam manter sua integridade e descontaminação, os espaços de convivência e de trabalho precisam manter um nível aceitável de higiene e conservação para oferecer um ambiente seguro, limpo e agradável.

Os materiais serão fornecidos em perfeito estado de conservação e segurança, não sendo recebidas mercadorias amassados, vencidos. Caso seja necessária a substituição.

Considerando que os objetos a serem contratados são de natureza comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais no mercado, poderá ser adotada a licitação na modalidade de pregão. Deverá ser adotado o Sistema de Registro de Preços, pois há necessidades de contratações frequentes.

A Licitação em questão, na modalidade mencionada, deverá ter a validade de 24 meses, a contar da data de assinatura da Ata de Registro de Preços.

A licitante deverá atender às exigências estabelecidas na legislação vigente, no edital da licitação e em seus anexos e cumprir todos os requisitos para participar do certame.

Para atender aos requisitos mínimos para a aquisição, o item deve estar em conformidade com a descrição sumária e descrição completa do mesmo, devendo também atender aos padrões de qualidade do mercado, demandas legais e regulatórias.

O licitante deve proporcionar o fornecimento, objetivando atender a todas as Secretarias e a FUMASA de São João da Ponte, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste estudo e também estabelecidas no Termo de Referência.

É de responsabilidade exclusiva e integral da CONTRATADA a utilização de pessoal para execução do objeto CONTRATADO, incluindo os encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, fiscais e comerciais, cujos ônus e obrigações em nenhuma hipótese poderão ser transferidos para a contratante.

A Contratada, deverão obedecer integralmente às disposições do Código da vigilância sanitária, das Instruções de Serviço do PNAE – e suas alterações, e das Resoluções da ANVISA e demais normas vigentes.

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: efetuar a entrega do objeto em perfeita condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, , procedência e prazo de garantia ou validade.

### **3 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

Os quantitativos estimados para esta contratação foram baseados no histórico das aquisições realizadas nos últimos 12 (doze) meses, bem como nas informações prestadas nas solicitações das diversas secretarias que compõe a administração pública e que estão listadas e anexas a esse estudo.

A quantidade descrita destina a Gestão da Administração e das secretarias/fundação, e suas unidades, levando em consideração 24 meses de contratação, em se tratando da recarga é obviamente imprevisível.

O objeto da contratação tem natureza de bem comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.



Abaixo quadro com as descrições com as quantidades totais da administração, levando em conta o levantamento das secretaria/fundação requerentes:

**DESCRIÇÃO DOS ITENS:**

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	EDUCAÇÃO	ADMINI STRAÇÃ O	SAUDE	OBRAS	ASSISTENCI A SOCIAL	CULTUR A	AGRICULT URA	ESPORT E	FUMASA	TOTAL
1.	UND	ABRIDOR DE LATA E GARRAFA, CHAPA TEMPERADA, ACABAMENTO ZINCADO, COMPRIMENTO APROXIMADO 10CM.	6	2	6	1	5	3	2	2	3	30
2.	PACT	ABSORVENTE COM ABAS PACOTE COM 32 UNIDADES	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30
3.	UND	ÁCIDO MURIÁTICO - LIMPADOR BASE ÁCIDA; COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÁCIDO SULFÔNICO, FLUORÍDRICO E MURIÁTICO; ASPECTO FÍSICO: LÍMPIDO; COR: INCOLOR; APLICAÇÃO: LIMPEZA DE PISOS; CARACTERÍSTICA ADICIONAL: BIODEGRADÁVEL. FRASCO DE 1 LITRO. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	1100	200	1300	50	200	50	50	50	400	3400
4.	UNID	ÁCIDO MURIÁTICO; LIMPADOR BASE ÁCIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁCIDO SULFÔNICO, FLUORÍDRICO E MURIÁTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO LIMPEZA DE PISOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIO DEGRADÁVEL, EM EMBALAGEN 5 LITROS.	300	200	130	100	200	10	10	30	20	1000
5.	UNID	ÁGUA SANITÁRIA, EMBALAGEM DE 5 LITROS ,SOLUÇÕES AQUOSAS, Á BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO OU CÁLCIO, COM TEOR DE CLORO ATIVO ENTRE 2,0 A 2,5% P/P, DURANTE O PRAZO DE VALIDADE. PRODUTO PODERÁ CONTER APENAS HIDRÓXIDO DE SÓDIO OU CÁLCIO, CLORETO DE SÓDIO OU CÁLCIO E CARBONATO DE SÓDIO OU CÁLCIO COMO ESTABILIZADOR. PODE TER AÇÃO DE ALVEJANTE E DE DESINFETANTE DE USO GERAL.. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	1000	200	260	90	300	50	50	50	200	2200
6.	UND	ÁGUA SANITÁRIA, FRASCO DE 1 LITRO; COMPOSIÇÃO: HIPOCLORITO DE SÓDIO, TEOR DE CLORO ATIVO 2% A 2,5 P/P. PODERÁ CONTER APENAS HIDRÓXIDO DE SÓDIO OU CÁLCIO, CLORETO DE SÓDIO OU CÁLCIO E CARBONATO DE SÓDIO OU CÁLCIO COMO ESTABILIZANTE. DESCRIÇÃO NO RÓTULO QUE PODE SER USADA EM ALIMENTOS, NOME DO FABRICANTE, ENDEREÇO COMPLETO, TÉCNICO RESPONSÁVEL, INSTRUÇÃO DE USO TELEFONE SAC, REGISTRO NO ANVISA/ MINISTÉRIO DA SAÚDE.	3500	1000	2000	100	1300	200	200	300	1400	10000
7.	UND	ÁLCOOL EM GEL, EMBALAGEM DE 500 GRAMAS, 70% INPM, 77° GL, ANTISSEPTICO PARA AS MAOS PRODUTO BIODEGRADAVEL, GEL A BASE DE ALCOOIS, QUE EVAPORA SEM DEIXAR ODORES RESIDUAIS, E COM LARGO ESPECTRO DE AÇÃO, IDEAL PARA SER USADO EM RESIDENCIAS, ESCRITÓRIOS, HOSPITAIS, RESTAURANTES, CLUBES. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	800	240	160	50	100	50	50	50	0	1500
8.	UND	ÁLCOOL ETÍLICO 70%, IDEAL PARA LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS, À BASE DE ÁLCOOL ETÍLICO A 70% (°GL), COM PROPRIEDADES EMOLIENTES E HIDRATANTES. SEM PERFUME. PRODUTO ANTISSEPTICO IDEAL PARA LIMPEZA DE MÃOS E OBJETOS. EFICAZ COMO ITEM DE PROTEÇÃO CONTRA A PANDEMIA DE CORONAVÍRUS (COVID-19) EMBALAGEM DE 1000 ML.	3000	1000	3000	100	1000	200	200	250	1250	10000
9.	UND	ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, 92,8º EM EMBALAGEM PLÁSTICA TRANSPARENTE COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE - FR 1000ML	500	500	1000	0	0	0	0	0	0	2000
10.	UND	AMACIANTE PARA ROUPAS E TECIDOS HOSPITALARES Á BASE CLORETO DE DISTERAIL, DIMETIL, AMONIO, ACIDIFICANTE, ESPESSANTE, CORANTE, ESSÊNCIA, CONSERVANTE E ÁGUA, EMBALAGEM 20 KG, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE.	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100
11.	UND	AMACIANTE PARA ROUPAS EMBALAGEM DE 500ML, CONCENTRADO RENDE ATÉ 2 LITROS	300	0	50	0	100	20	0	0	330	800





		1,20CM, TAMANHO 10,2CM X 26CM, PACOTE COM 10 UNIDADES.										
36.	UND	CAÇAROLA EM ALUMÍNIO REFORÇADO, COM ALÇAS DE ALUMÍNIO, TAMPA DE ALUMÍNIO, CAPACIDADE DE 9.7 L, ESPESSURA 1 MM Nº30.	40	5	20	0	15	0	0	0	0	80
37.	UND	CAIXA PLÁSTICA EM MATERIAL VIRGEM DE PRIMEIRA QUALIDADE, COM TAMPA, RESISTENTE, TRANSPARENTE, COM FECHOS NA TAMPA, MEDINDO ; 26X38X14, COM CAPACIDADE DE 9 LITROS, PARA ARMAZENAR ALIMENTOS.	35	10	15	0	10	0	0	0	30	100
38.	UND	CAIXA PLÁSTICA EM MATERIAL VIRGEM DE PRIMEIRA QUALIDADE, COM TAMPA, RESISTENTE, TRANSPARENTE, COM FECHOS NA TAMPA, MEDINDO 29X40X24, PARA ARMAZENAR ALIMENTOS.	20	3	10	0	7	0	0	0	0	40
39.	UND	CAIXA PLÁSTICA EM MATERIAL VIRGEM DE PRIMEIRA QUALIDADE, COM TAMPA, RESISTENTE, TRANSPARENTE, COM FECHOS NA TAMPA, MEDINDO 32X45X28, PARA ARMAZENAR ALIMENTOS. ;	15	3	10	0	7	0	0	0	30	65
40.	UND	CALDEIRÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, TAMPA EM ALUMÍNIO, ALÇAS EM MADEIRA, ESPESSURA 3 MM, CAPACIDADE 27 L ;	10	3	4	1	2	0	0	0	0	20
41.	UND	CANECA, DE ALUMÍNIO Nº 20 COM CABO DE MADEIRA.	40	10	40	5	5	0	0	0	0	100
42.	UND	CANECÃO EM ALUMÍNIO POLIDO,CAPACIDADE 5 L, COM CABO DE PLÁSTICO.	2	1	2	0	2	0	0	0	3	10
43.	UND	CARREGADOR P/PILHA RECARREGÁVEL, SISTEMA DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO AS PILHAS CARREGAM 100%ACOMPANHA UM INDICADOR DE LED QUE INDICA A CARGA DAS PILHAS QUE SÃO CARREGADAS TOTALMENTE ENTRE 4H - 8H. 45 MINUTOS DE CARGA CORRESPONDEM A 4 HORAS DE USO DO PRODUTO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: TOMADA NOVO PADRÃO BRASILEIRO, 110-127V, 12 MESES DE GARANTIA AA/AAA C/4 PILHAS	4	2	10	0	1	1	1	1	0	20
44.	UND	CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA, COM CORPO DE POLIESTIRENO, SACO DE VINIL COM CAPACIDADE PARA 90 LITROS, PRODUZIDO 100% EM POLIPROPILENO, MEDIDAS: 120 X 46 X 100 CM (CXLXA) APROXIMADAMENTE. GARANTIA: 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
45.	UND	CERA LÍQUIDA INCOLOR À BASE DE CERA NATURAL, FRASCO COM 750ML ; REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	800	500	70	200	300	50	30	50	0	2000
46.	UNID	CERA LIQUIDA, INCOLOR, BRILHO INTENSO, CAPACIDADE 5 LITROS, TAMPA COM LACRE, EMBALAGEM, DEVIDAMENTE ROTULADA COM ESPECIFICACAO DO CONTEUDO, FABRICANTE, COMPOSICAO E PRAZO DE VALIDADE. COM REGISTO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAUDE. (TIPO INGLESA OU DE MELHOR QUALIDADE)	100	80	50	50	60	20	20	20	0	400
47.	UND	CESTO TELADO EM PLÁSTICO, CAPACIDADE 9.6 L. ;	0	20	0	0	0	0	0	0	0	20
48.	PAR	CHINELO (SANDÁLIA) MATERIAL EM BORRACHA, UNISSEX, TAMANHO DE 33 A 46.	20	0	0	0	30	0	0	0	0	50
49.	UND	COADOR PARA CAFÉ DE PANO, GRANDE, COM ARCO EM ARAME, FLANELA, CABO DE MADEIRA ; COM MEDIDA DE 30X34CM	60	20	30	0	30	3	3	4	50	200
50.	UND	COLETOR DE LIXO PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE LIXO RECICLÁVEL OU NÃO-RECICLÁVEL COM RODAS COM CAPACIDADE DE 240 LITROS, NAS CORES AZUL PARA COLETA DE PAPEIS, VERMELHO PARA PLÁSTICOS, VERDE PARA COLETA DE VIDROS E AMARELO PARA COLETA DE METAIS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTO IMPACTO. MEDIDAS: ALTURA: 100 CM LARGURA: 54 CM COMPRIMENTO: 71 CM	10	2	4	30	4	0	0	0	0	50
51.	UND	COLHER DE AÇO INOXIDAVEL, PARA SOPA, CARACTERISTICAS LISA E POLIDA COM 2,50 MM DE ESPESSURA. ;	1500	200	200	0	0	0	0	0	100	2000
52.	UND	COLHER DE FERRO BATIDO COM CABO, APROXIMADAMENTE 60 CM, PARA ARROZ. ;	40	4	30	0	16	0	0	0	10	100





72.	UND	DESINFETANTE DE USO HOSPITALAR A BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO-DILUIÇÃO 1/200L SEM PERFUME EMBALAGEM DE 5 LITROS. EFICÁCIA COMPROVADA ATRAVÉS DE ENSAIOS REALIZADOS POR LABORATÓRIOS CREDENCIADOS A REBLAS, CONFORME RDC Nº14/07 DA ANVISA, ATIVIDADE CONTRA AS BACTÉRIAS STAPHYLOCOCCUS AUREUS, SALMONELLA CHOLERAESUIS ESCHERICHIA COLI E PSEUDOMONAS AERUGINOSA, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE. FUMASA	0	0	0	0	0	0	0	150	150	
73.	UND	DESINFETANTE PARA ROUPAS HOSPITALARES 20 KG, COMPOSTO DE ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO – RICO 15%, ADJUVANTE, COADJUVANTE E CARGA COM AÇÃO BACTERICIDA: STAPHYLOCOCCUS AUREUS, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, SALMONELLA, CHOLERAESUIS, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE. FUMASA	0	0	0	0	0	0	0	200	200	
74.	UND	DESINFETANTE FLORAL COM AÇÃO GERMICIDA E BACTERIANA P/USO GERAL FRASCO COM 500ML ; REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE	4000	1500	3000	0	1000	200	200	100	0	10000
75.	UND	DESINFETANTE, E GERMICIDA LÍQUIDO AROMA FLORAL OU PINHO, USO DOMÉSTICO, FRASCO PLÁSTICO TRANSPARENTE, FRASCO DE 5 LITROS REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE	2500	900	250	0	200	100	25	25	0	4000
76.	UND	DETERGENTE CLORADO CONCENTRADO DILUIÇÃO 1/100L, GEL EMBALAGEM DE 5 LITROS. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE, EFICÁCIA COMPROVADA ATRAVÉS DE ENSAIOS, CONFORME RDC Nº 14/07 DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA/MS), BACTÉRIAS TESTADAS: STAPHYLOCOCCUS AUREUS, SALMONELLA CHOLERAESUIS, ESCHERICHIA COLI E PSEUDOMONAS AERUGINOSA. FUMASA	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50
77.	UND	DETERGENTE EM PÓ PARA LAVAR ROUPAS HOSPITALARES, COMPOSTO EM METASSILICATO DE SÓDIO, TRIPOLIFOSFATO DE SÓDIO, DODECILBENZENOSULFONATO DE SÓDIO, CARBONATO DE SÓDIO, BRANQUEADOR ÓTICO E PIGMENTO AZUL, EMBALAGEM COM 20 KILOS. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE. FUMASA	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
78.	UND	DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO, BIODEGRÁVEL EM FRASCO PLÁSTICO TRANSPARENTE COM 500ML, DESENGORDURANTE PH 7, USO DOMÉSTICO, COM BICO DOSADO. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE MARCAS DE REFERÊNCIA: YPÉ, MINUANO, LIMPOL OU QUALIDADE SUPERIOR.	10000	3500	3100	0	1200	350	350	500	1000	20000
79.	UND	DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO, BIODEGRÁVEL EM FRASCO PLÁSTICO TRANSPARENTE COM 5 LITROS, DESENGORDURANTE PH 7, USO DOMÉSTICO, COM BICO DOSADO. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE MARCAS DE REFERÊNCIA: YPÉ, MINUANO, LIMPOL OU QUALIDADE SUPERIOR	600	100	170	0	120	30	30	50	200	1300
80.	UND	DETERGENTE UMECTANTE COM CONCENTRAÇÃO 3 GRP/KG ROUPA SECA, EM PASTA, PARA LAVAR ROUPAS HOSPITALARES, EMBALAGEM 20 KG, REGISTRO NA ANVISA OU NOTIFICAÇÃO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50
81.	UND	DISPENSER PAPEL TOALHA, MATERIAL BASE PLÁSTICO ABS, DE PAREDE, COR BRANCO, COM SISTEMA DE FECHAMENTO COM CHAVE.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
82.	UND	DISPENSER PARA ALCOOL: EM GEL TAMPÃO FRONTAL BASCULANTE, EM PLÁSTICO REFORÇADO NA COR GELO. ; CAPACIDADE PARA UM REFIL BAG- IN-BOX DE 800ML. TRAVA DE SEGURANÇA. VISOR FRONTAL. FIXAÇÃO COM BUCHAS EXPANSÍVEIS. DIMENSÕES EXTERNAS: 125 MM LARGURA X 28MM DE ALTURA X 120MM DE PROFUNDIDADE.	40	5	135	0	0	0	0	0	70	250
83.	UND	DISPENSER SABONETEIRA PARA SABONETE LÍQUIDO, PLÁSTICO ABS, DE PAREDE, COR BRANCA COM SISTEMA DE FECHAMENTO COM CHAVE E SUPORTE RESERVATÓRIO.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
84.	UND	ESCORREDOR DE ARROZ., EM PLÁSTICO RESISTENTE, DIMENSÕES 32,5 CM X 28,5 CM X 13,5CM, VOLUME 3500 ML. ;	32	1	10	1	6	0	0	0	0	50
85.	UND	ESCORREDOR DE MACARRÃO GRANDE EM ALUMÍNIO POLIDO COM CAPACIDADE PARA CERCA DE 20 KG DE	18	1	4	1	6	0	0	0	0	30





		28CMX38CM.											
106.	UND	FLANELA PARA LIMPEZA 28 CM X 38 CM	1200	800	850	0	150	0	0	0	0	3000	
107.	PCT	FRALDA DESCARTÁVEL (EG), CARACTERÍSTICAS: MATERIAL: FORRO INTERNO EM FALSO TECIDO MICROPERFURADO, MANTA DE CELULOSE REGULAR E FLOCOS ABSORVENTES, COM ACABAMENTO EM ELÁSTICO REGULAR E PRÓXIMO À MANTA DE ; CELULOSE COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL EM POLIETILENO E FITAS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, TIPO USO: RECÉM NASCIDO, PARA BEBÊS , FORMATO: ANATÔMICO, TAMANHO: EXTRA GRANDE PCT COM 40 UN.	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	
108.	PCT	FRALDA DESCARTÁVEL (G), CARACTERÍSTICAS: MATERIAL: FORRO INTERNO EM FALSO TECIDO MICROPERFURADO, MANTA DE CELULOSE REGULAR E FLOCOS ABSORVENTES, COM ACABAMENTO EM ELÁSTICO REGULAR E PRÓXIMO À MANTA DE ; CELULOSE COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL EM POLIETILENO E FITAS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, TIPO USO: RECÉM NASCIDO, PARA BEBÊS , FORMATO: ANATÔMICO, TAMANHO: GRANDE PCT COM 44 UN.	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	
109.	PCT	FRALDA DESCARTÁVEL (M), CARACTERÍSTICAS: MATERIAL: FORRO INTERNO EM FALSO TECIDO MICROPERFURADO, MANTA DE CELULOSE REGULAR E FLOCOS ABSORVENTES, COM ACABAMENTO EM ELÁSTICO REGULAR E PRÓXIMO À MANTA DE ; CELULOSE COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL EM POLIETILENO E FITAS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, TIPO USO: RECÉM NASCIDO, PARA BEBÊS , FORMATO: ANATÔMICO, TAMANHO: MEDIO PCT COM 48 UN.	800	0	0	0	0	0	0	0	0	800	
110.	PCT	FRALDA DESCARTAVEL INFANTIL TAMANHO (P) - COMPOSTAS DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE, POLPA DE CELULOSE, FILME DE POLIETILENO, NÃO-TECIDO DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, ADESIVO TERMOPLÁSTICO, FIOS DE ELÁSTICO SINTÉTICO, LYCRA, FITAS ADESIVAS E ALOE VERA. COMPONENTES ATÓXICOS, NÃO PROPENSOS A CAUSAR IRRITAÇÃO EM CONTATO COM A PELE, TAMANHO P. MÍNIMO 28 UNIDADES	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	
111.	UND	FRIGIDEIRA ANTIADERENTE TAMANHO MÉDIO DIMENSÃO DE 22 CM COM CABO DE PLÁSTICO.	20	4	6	0	0	0	0	0	0	30	
112.	UND	GARFO INOX PARA REFEIÇÃO COMPRIMENTO 199MM X 2,5MM DE ESPESSURA ;	1500	300	60	0	40	0	0	0	100	2000	
113.	UND	GARFO PARA ASSADOS EM ALUMÍNIO DE 1º QUALIDADE, SUPER REFORÇADO, COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM.	15	5	6	0	4	10	0	0	10	50	
114.	UND	GARRAFA TÉRMICA 5 LITROS, RESISTENTE A IMPACTOS E A QUEDA, MATERIAL PLÁSTICO, ATÓXICO E RECICLÁVEL. ;	5	10	36	35	5	5	2	2	0	100	
115.	UND	GARRAFA TÉRMICA AÇO INOX C/TAMPA PRETA SISTEMA DE ALTA PRESSÃO JATO DIRECIONAL BICO CONTA PINGO; 1.800 L	15	10	2	2	7	2	1	1	20	60	
116.	UND	GARRAFA TÉRMICA, 1 LITRO-ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE PARA 1 LITRO, DESIGN MODERNO, ALÇA ACOPLADA AO CORPO, PESO APROXIMADO DO P RODUTO: 0,643 KG. ;	37	15	15	2	7	2	1	1	0	80	
117.	PCT	GUARDANAPO DE PAPEL, BRANCO, MACIO, ABSORVENTE PCT COM 100 UND.	150	100	410	10	130	200	0	0	0	1000	
118.	CX	HASTE FLEXÍVEL PARA HIGIENE, COM PONTA DE ALGODÃO EMBALAGEM COM 150 UND. ; MARCA REFERENCIA: COTTONBABY, JHONSON E JHONSON, COTTONLINE	250	0	0	0	50	0	0	0	0	300	
119.	UND	HIPOCLORITO DE SÓDIO DE 10 A 12% EMBALAGEM DE 5 LITROS, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE.	0	0	0	0	0	0	0	0	500	500	
120.	UND	INSETICIDA DE PIRETRÓIDE, PARA CONTROLE DE MOSCAS E INSETOS RASTEIROS EFICAZ CONTRA FORMIGAS, BARATAS, PULGAS, CARRAPATOS, MOSCAS (LARVAS E INSETOS), TRAÇAS, CUPINS E BROCAS-DE-MADEIRA, K-OTHRINE SC 25 (COM ALTO EFEITO RESIDUAL – O QUE PROPORCIONA MAIOR PERÍODO DE PROTEÇÃO) OU SUPERIOR, EMBALAGEM COM 250ML	200	20	30	0	30	7	7	6	0	300	



121.	UND	INSETICIDA DE PIRETRÓIDE, PARA CONTROLE DE MOSCAS E INSETOS RASTEIROS EFICAZ CONTRA FORMIGAS, BARATAS, PULGAS, CARRAPATOS, MOSCAS (LARVAS E INSETOS), TRAÇAS, CUPINS E BROCCAS-DE-MADEIRA, K-OTHRINE CE 25 (COM ALTO EFEITO DESALOJANTE E DE CHOQUE) OU SUPERIOR, EMBALAGEM COM 250ML	370	40	35	0	20	12	12	11	0	500
122.	UND	INSETICIDA, LIQUÍDO DE USO DOMÉSTICO EM SPRAY, TUBO COM 300ML, INODORO, NÃO TÓXICO Á BASE DE ÁGUA, SEM CFC ; MARCA REFERENCIA COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR: RAID, BAYGON, INSET DOMLINE (BUZZ)	370	40	40	0	20	10	10	10	0	500
123.	UND	ISQUEIRO, ACENDE 3000 VEZES, SELO HOLOGRÁFICO DO INMETRO QUE GARANTE ORIGINALIDADE, QUALIDADE, SEGURANÇA, COLORIDO	150	25	65	0	25	10	10	10	5	300
124.	UND	JARRA DE 1 LT, VIDRO COM TAMPA E ALÇA ;	10	5	5	0	6	2	2	0	0	30
125.	UND	JARRA DE 2 LT PLÁSTICO COM TAMPA E ALÇA.	10	5	15	0	0	0	0	0	20	50
126.	UND	JARRA DE VIDRO, CAPACIDADE 1.500 ML ; VIDRO RESISTENTE	44	15	5	1	10	2	2	1	0	80
127.	UND	JARRA PLÁSTICA, COMPOSTA POR MATERIAL VIRGEM DE PRIMEIRA QUALIDADE, ATÓXICO, COM TAMPA, RESISTENTE, TRANSPARENTE E GRADUADO, COM CAPACIDADE DE 2 LITROS	44	15	0	1	10	2	2	1	0	75
128.	UND	JARRA PLÁSTICA, COMPOSTA POR MATERIAL VIRGEM DE PRIMEIRA QUALIDADE, ATÓXICO, COM TAMPA, RESISTENTE, TRANSPARENTE E GRADUADO, COM CAPACIDADE DE 4 LITROS	20	7	23	0	0	0	0	0	0	50
129.	JG	JOGO DE LATAS PARA MANTIMENTO EM PLÁSTICO 5 PEÇAS	3	3	2	0	0	0	0	0	0	8
130.	KIT	KIT P/ COLETA SELETIVA C/ 4 LIXEIRAS DE 50L C/ SUPORTE PLÁSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - COMPRIMENTO: 184 CM - LARGURA : 37 CM - ALTURA: 114 CM - PESO: 22 KG - EMBALAGEM: 48X32X180 (CM) - SALIÊNCIA NO BOCAL , EVITA A ENTRADA DE ÁGUA NO CORPO DO COLETOR - CORES: AZUL, VERMELHO , VERDE E AMARELO * DESMONTÁVEL COM PINTURA ELETROSTÁTICA	9	0	6	15	0	0	0	0	0	30
131.	KIT	KIT PARA LIMPEZA PROFISSIONAL PARA LIMPEZA NA COR AMARELO BALDE DOBLÔ 30 LITROS COM SISTEMA DE 2 ÁGUAS, UMA PARA SOLUÇÃO LIMPADORA E OUTRA PARA ÁGUA LIMPA, AUMENTA A PRODUTIVIDADE PERMITINDO QUE OS OPERADORES EFETUEM A LIMPEZA DE UMA ÁREA MUITO MAIOR QUANDO COMPARADO COM OUTROS SISTEMAS DE LIMPEZA. CONJUNTO MOP PÓ E A PÁ POP RETIRAM AS PARTÍCULAS COM EFICIÊNCIA DOS AMBIENTE PREVENINDO QUE VOLTEM A SE DEPOSITAR CAUSANDO DANOS E DOENÇAS. A PLACA SINALIZADORA PREVINE ACIDENTES COMO ESCORREGÕES NOS AMBIENTES QUE ESTÃO SENDO LIMPOS. ITENS QUE COMPÕEM O KIT: 01 CARRO FUNCIONAL AMÉRICA, 01 BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS, 01 CABO TELESCÓPICO - 1,40 M, 01 GARRA PLÁSTICA EURO, 01 REFI LOOP COM CINTA 320 G, 01 PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO, 01 PÁ POP, 01 CONJUNTO MOP PÓ - 60 CM, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR NYKT03	1	2	2	0	0	0	0	0	0	5
132.	UND	LENÇO UMEDECIDO, CARACTERÍSTICAS: MEDIDAS: 20CM X 16CM, TECIDO: CONFECCIONADO DE TECIDO NÃO TECIDO (TNT), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DERMATOLÓGICAMENTE TESTADO, ; ELABORADO COM INGREDIENTES NÃO ALCÓÓLICOS, INDICADO PARA USO DIÁRIO DO BEBÊ, EMBALAGEM PLÁSTICA, COM FLIP, PODENDO SER REABASTECIDA PELO REFI, CONTENDO NO MÍNIMO 70 UN.	350	0	0	0	100	0	0	0	0	450
133.	UND	LIMPA ALUMÍNIO DE 500 ML TAMPA COM LACRE, EMBALAGEM DEVIDAMENTE ROTULADA COM ESPECIFICACAO DO CONTEUDO, FABRICANTE, COMPOSICAO E PRAZO DE VALIDADE, COM REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAUDE.	2000	1500	800	0	600	50	30	20	0	5000
134.	UND	LIMPA BAÚ EMBALAGEM DE 50 LITROS (DESINCRUSTANTE) DETERGENTE ÁCIDO PARA LIMPEZA DE ALUMÍNIO, BAÚS, ESTRUTURA DE CONCRETO, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS DE INDÚSTRIAS DE CONCENTRAÇÃO CIVIL OU QUALQUER SUPERFÍCIE EM ALUMÍNIO. NÃO ATACA NEM CORROI	105	15	20	50	10	0	0	0	0	200





155.	CX	MARMITEX EM ALUMINIO NUMERO 8, COM TAMPA, CAIXA COM 100 UNIDADES,	20	20	20	0	0	20	0	0	0	80
156.	CX	MARMITEX TERMICO DE ISOPOR NUMERO 8 CAPACIDADE 750 ML, COM TAMPA, CAIXA COM 100 UNIDADES,	40	45	20	0	15	160	20	0	0	300
157.	CX	MARMITEX TERMICO DE ISOPOR NUMERO 9 CAPACIDADE 1100 LITROS, COM TAMPA, CAIXA COM 100 UNIDADES,	35	30	0	0	15	150	20	0	0	250
158.	UND	MOP ESFREGÃO ALGODÃO COM CABO 30 CM DE LARGURA CONTENDO MOP UMIDO +HASTE EURO+CABO ALUMINIO 1,40M	0	5	0	0	0	1	0	0	40	40
159.	UND	NEUTRALIZADOR DE RESÍDUOS ALCALINO EMBALAGEM 20 KG- COMPOSIÇÃO: ACIDIFICANTE E CARGA, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTÉRIO DA SAÚDE.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
160.	UND	ÓLEO DE HIDRATAÇÃO, PARA PELE INFANTIL, FRASCO COM 200ML, SUAVE, TESTADO DERMATOLOGICAMENTE, AÇÃO EMOLIENTE QUE AMACIA A PELE, INDICADO PARA MASSAGEM APÓS O BANHO.	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100
161.	UND	PA DE LIXO MATERIAL COLETOR POLIESTIRENO, CABO DE MADEIRA DE 60 CM	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20
162.	UND	PÁ PLÁSTICA PARA LIXO COM CABO DE 1,30 MTS CABO EM AÇO INOXIDÁVEL;	60	30	45	30	30	2	3	0	0	200
163.	UND	PANELA DE PRESSÃO, MODELO INDUSTRIAL, EM ALUMÍNIO REFORÇADO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 4,0MM, CAPACIDADE DE 7 LITROS, COM ALÇAS DE BAQUELITE NA TAMPA ; E NA PANELA, TAMPA COM FECHAMENTO EXTERNO, POSSUI SISTEMA ESPECIAL DE SEGURANÇA E VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, APROVADA PELO INMETRO.	10	1	6	2	5	1	0	0	0	25
164.	UND	PANELA DE PRESSÃO, MODELO INDUSTRIAL, EM ALUMÍNIO REFORÇADO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 4,0MM, CAPACIDADE DE 20 LITROS, COM ALÇAS DE BAQUELITE ; NA TAMPA E NA PANELA, TAMPA COM FECHAMENTO EXTERNO, POSSUI SISTEMA ESPECIAL DE SEGURANÇA E VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO, APROVADA PELO INMETRO.	20	2	6	4	10	2	0	1	5	50
165.	UND	PANELA DE PRESSÃO, MODELO INDUSTRIAL/PROFISSIONAL EM ALUMÍNIO REFORÇADO DIAMETRO DE 30,5CM, CAPACIDADE DE 11 LITROS, COM ALÇAS DE BAQUELITE NA TAMPA ; E NA PANELA, TAMPA COM FECHAMENTO EXTERNO, POSSUI SISTEMA ESPECIAL DE SEGURANÇA E VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, APROVADA PELO INMETRO.	8	1	6	1	3	1	0	0	5	25
166.	UND	PANELA GRANDE NUMERO 40, ALUMINIO BATIDO FUNDIDO GROSSO DE 18 LITROS, COM TAMPA, COM ALÇA DE MADEIRA ENVERNIZADO RESISTENTE,	30	1	0	1	6	2	0	0	0	40
167.	UND	PANO DE CHÃO EM TECIDO 100% ALGODÃO TAM: GRANDE 45X70	1500	500	500	0	300	200	0	0	2000	5000
168.	UND	PANO DE PRATO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICA MÍNIMAS, MEDINDO 40CMX70, COM 66 GRAMAS, BRANCO, SEM ESTAMPA, COM BAINHA, 100% DE ALGODÃO. ;	2500	680	920	0	500	200	0	0	200	5000
169.	ROLO	PAPEL ALUMÍNIO, DE 30 CM X 7,5 MTS (ROLO) ;	0	0	40	0	0	40	0	0	0	80
170.	PCT	PAPEL HIGIÊNICO FOLHA SIMPLES 10CMX300MT, BRANCO PACOTE COM 8 ROLOS.	0	0	0	0	0	0	0	0	400	400
171.	PCT	PAPEL HIGIENICO FOLHA SIMPLES 10CMX300MT, BRANCO, PACOTE COM 8 ROLOS	400	0	380	400	0	20	0	0	0	1200
172.	PCT	PAPEL HIGIÊNICO, FOLHA DUPLA BRANCO, PC ROTULADO COM 04 UND, 30M, NÃO RECICLADO, SEM FALHAS, COM APARÊNCIA HOMOGÊNEA, PICOTADO, GOFRADO, SEM ASPEREZA, FOLHA SIMPLES DE BOA QUALIDADE, LARG. MÍNIMA DE 10CM,	3000	200	100	600	600	0	0	0	500	5000
173.	PCT	PAPEL HIGIÊNICO, FOLHA SIMPLES BRANCO, PC ROTULADO COM 04 UND, 60M, NÃO RECICLADO, SEM FALHAS, COM APARÊNCIA HOMOGÊNEA, PICOTADO, GOFRADO, SEM ASPEREZA, FOLHA SIMPLES DE BOA QUALIDADE, LARG. MÍNIMA DE 10CM,	4000	300	2650	500	550	0	0	0	0	8000



174.	PCT	PAPEL HIGIÊNICO, FOLHA SIMPLES BRANCO, PC ROTULADO COM 04 UNS, 30M, NÃO RECICLADO, SEM FALHAS, COM APARÊNCIA HOMOGÊNEA, PICOTADO, GOFRADO, SEM ASPEREZA, FOLHA SIMPLES DE BOA QUALIDADE, LARG. MÍNIMA DE 10CM,	4500	1500	600	800	800	800	500	500	0	10000
175.	PCT	PAPEL HIGIÊNICO, SUPER BRANCO PRODUZIDO COM 100 % CELULOSE, PC ROTULADO COM 04 UNIDADES, 30M, NÃO RECICLADO, SEM FALHAS, COM APARÊNCIA HOMOGÊNEA, PICOTADO, GOFRADO, SEM ASPEREZA, FOLHA SIMPLES DE 1ªQUALIDADE, LARG. MÍNIMA DE 10 CM. 100% CELULOSE VIRGEM.	0	0	0	0	0	0	0	0	500	500
176.	UND	PAPEL TOALHA BRANCO 100% CELULOSE VIRGEM 20X 21CM- PACOTE COM 1.000 FOLHAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	6000	6000
177.	PCT	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, 20 X 21 BRANCO, PACOTE COM 1000 FOLHAS, COMPOSIÇÃO: 100% FIBRAS NATURAIS, COM VALIDADE INDETERMINADA	4000	1000	2100	2000	300	300	200	100	6000	16000
178.	UND	PEGADOR MULTIUSO TOTALMENTE EM AÇO INOX POLIDO APROXIMADAMENTE 30 CM, EM MATERIAL DE PRIMEIRA QUALIDADE ;	12	0	8	0	0	0	0	0	0	20
179.	UND	PENEIRA AÇO INOX DE 24CM DE DIAMETRO	26	0	4	0	0	0	0	0	0	30
180.	UND	PENTE DE CABELO, DE CABO CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO, RESISTENTE, MEDINDO 205MM X 38MM, EMBALADO INDIVIDUALMENTE ;	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15
181.	UND	PENTE DE CABELO, FINO CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE PARA PIOLHO.	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20
182.	UND	PILHA ALCALINA AA, A VALIDADE MÍNIMA DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL DA VALIDADE, CONTADO A PARTIR DA DATA DE SUA FABRICAÇÃO, MARCA REFERENCIA OU COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL 10X, PANASONIC SUPER HYPER, PHILIPS POWER ALKALINE	100	100	100	100	100	100	100	0	300	1000
183.	UND	PILHA PALITO ALCALINA AAA, A VALIDADE MÍNIMA DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL DA VALIDADE, CONTADO A PARTIR DA DATA DE SUA FABRICAÇÃO. MARCA REFERENCIA OU COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL 10X, PANASONIC SUPER HYPER, PHILIPS POWER ALKALINE	60	30	200	30	20	20	20	20	300	700
184.	UND	PILHA RECARREGAVEL AA DE 2500MAH, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NÍQUEL-HIDRETO METÁLICO (NIMH): HIDRETO METÁLICO, ÓXIDOS DE NÍQUEL E HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO. DURAÇÃO DE ATÉ 10 ANOS, PERMANECEM CARREGADAS POR ATÉ 12 MESES QUANDO NÃO ESTÃO EM USO, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL E PHILIPS	10	0	10	10	0	0	0	0	0	30
185.	UND	PILHA RECARREGAVEL AAA DE 900MAH, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NÍQUEL-HIDRETO METÁLICO (NIMH): HIDRETO METÁLICO, ÓXIDOS DE NÍQUEL E HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO. DURAÇÃO DE ATÉ 10 ANOS, PERMANECEM CARREGADAS POR ATÉ 12 MESES QUANDO NÃO ESTÃO EM USO, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL E PHILIPS	0	0	10	10	0	0	0	0	0	20
186.	UND	POTE EM PLÁSTICO PARA ARMAZENAR MANTIMENTOS; FEITO EM MATERIAL DE MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE COM CAPACIDADE DE 05 LITROS. ;	25	30	30	0	10	5	0	0	0	100
187.	UND	POTE PLÁSTICO P/MANTIMENTO 10LTS; C/TAMPA. FEITO COM MATERIAL DE MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. ;	25	30	30	0	10	5	0	0	0	100
188.	UND	PRATO DE PORCELANA, TAMANHO MEDIO, RASO TIPO HOTEL, 24 CM, NA COR BRANCO,	1000	200	20	0	60	220	0	0	0	1500
189.	PCT	PRATO DESCARTÁVEL FUNDO 15 CM PCT C/ 10 UND DE POLIESTIRENO	2000	500	270	300	1000	13630	300	2000	0	20000
190.	PCT	PRATO DESCARTÁVEL FUNDO 21 CM PCT C/ 10 UND	200	137	120	30	100	1363	30	20	0	2000
191.	UND	PRATO PARA SOPA DE VIDRO RESISTENTE TIPO DURALEX, OU SIMILAR, DEVERÁ POSSUIR 19,6X3,7 CM. PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR GARANTIA DO FABRICANTE CONTRA VÍCIOS E DEFEITOS DE FABRICAÇÃO PELO PRAZO DE 1 ANO, JÁ INCLUSA A ; GARANTIA LEGAL, A CONTAR DA DATA DA COMPRA.	500	50	220	200	30	0	0	0	500	1500
192.	UND	PRATOS PLÁSTICOS SÓLIDO FORMATO REDONDO	0	0	30	0	370	0	0	0	0	400



		CORES VARIADAS, 20,5 X 3,5 ;										
193.	PCT	PRENDEDOR DE ROUPA MADEIRA, PACOTE C/12 UNIDADES	90	10	70	0	30	0	0	0	0	200
194.	UND	RALADOR, POSSUI 4 FACES, AÇO INOX 18/0, ONDE PODERÃO SER FEITOS DIVERSOS TIPOS DE ALIMENTOS. ALÇAS EM PLÁSTICO PARA PROPORCIONAR FIRMEZA DURANTE A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO, EM DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO ; (LXAXC): 10,5X0,8X23CM.	36	2	5	1	6	0	0	0	0	50
195.	UND	RECIPIENTE TÉRMICO DE ALTA QUALIDADE COM CAPACIDADE DE 5 LITROS (TIPO GARRAFA TERMICA BOTIÃO), DEVERÁ CONTER TRIPÉ RETRÁTIL E TORNEIRA NA COR VERMELHA	2	0	2	0	0	4	0	2	0	10
196.	UND	RESERVATÓRIO PARA DISPENSER SABONETEIRA ALCOOL GEL.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
197.	UND	RESERVATÓRIO PARA DISPENSER SABONETEIRA SABONETE LÍQUIDO.	0	0	0	0	0	0	0	0	60	60
198.	UND	RODO PLÁSTICO SIMPLES PARA CHÃO 60 CM CABO DE MADEIRA PLASTIFICADO 1,50 CM.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200
199.	UND	RODO RESISTENTE COM CABO COM 1,40 MTS, EM MADEIRA REFORÇADO DE BORRACHA, MEDINDO 60 CMX9CM, COM BORRACHA DUPLA FEITA EM EVA; MARCA REFERENCIA: SANTA MARIA, SUPER PRO QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR	240	50	70	50	50	10	10	20	0	500
200.	UND	RODO RESISTENTE COM CABO EM MADEIRA REFORÇADO, DE BORRACHA, MEDINDO 40 CM COM BORRACHA DUPLA FEITA EM EVA; MARCA REFERENCIA: SANTA MARIA, SUPER PRO QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR	300	60	60	60	60	15	15	30	0	600
201.	UND	RODO RESISTENTE, HASTE DE FERRO 40 CM C/ 02 BORRACHAS, COM CABO DE MADEIRA.	150	40	0	40	40	10	10	10	0	300
202.	UND	RODO, PARA PIA, CEPA DE PLÁSTICO DE 16CM BORRACHA SILICONE, CABO DE 27 CM. ;	10	1	12	2	4	1	0	0	0	30
203.	PCT	SABÃO EM BARRA GLICERINADO EMBALADOS COM 5 UND DE 200 GR. ;	450	130	260	30	100	10	10	10	0	1000
204.	UND	SABÃO EM BARRA UNIDADES DE 200 GRAMAS.	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	1000
205.	UND	SABÃO EM PÓ EMBALAGEM DE 1 KG.	0	0	0	0	0	0	0	0	240	240
206.	CX	SABÃO EM PÓ, PACOTE 1000 G. COM 10 PRINCÍPIOS ATIVOS SENDO 6 OBRIGATÓRIOS (TENSOATIVOS ANTIONICOS, BRANQUEADOR OPTICO, ENZIMAS, CORANTE, ESSÊNCIA E CARGA) 4 VARIÁVEIS (SINERGISTA, TAMPONANTES, COADJUVANTES, ALQUIL BENZONOSULFATO DE SÓDIO) COM AMACIANTE, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR OMO, BRILHANTE	1000	100	500	100	200	35	35	30	0	2000
207.	CX	SABÃO EM PÓ, PACOTE 500 G. COM 10 PRINCÍPIOS ATIVOS SENDO 6 OBRIGATÓRIOS (TENSOATIVOS ANTIONICOS, BRANQUEADOR OPTICO, ENZIMAS, CORANTE, ESSÊNCIA E CARGA) 4 VARIÁVEIS (SINERGISTA, TAMPONANTES, COADJUVANTES, ALQUIL BENZONOSULFATO DE SÓDIO) COM AMACIANTE, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR OMO, BRILHANTE	2500	600	910	350	400	100	80	60	0	5000
208.	GALÃO	SABÃO PASTOSO, CONCENTRADO EMBALADO EM GALÃO DE 5 LITROS, PARA LIMPEZA DE PISOS E DIVERSOS, COM REMOÇÃO DE ODORES. REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	2500	600	850	350	460	100	80	60	0	5000
209.	UND	SABONETE LÍQUIDO PEROLADO EMBALAGEM DE 5 LITROS, LAVANDA, COM AGENTE UMECTANTE, REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	0	0	0	0	0	0	0	0	500	500
210.	UND	SABONETE LÍQUIDO DE GLICERINA NEUTRO, INCOLOR, BOMBONA COM 5 LITROS; REGISTRO NA ANVISA OU MINISTERIO DA SAÚDE	150	20	10	30	60	10	10	10	0	300
211.	UNID	SABONETE ASPECTO FÍSICO SÓLIDO, PESO 90 GRAMAS, TIPO COM PERFUME , FORMATO RETANGULAR APLICAÇÃO PELE NORMAL.	400	70	60	90	120	20	20	20	0	800
212.	UND	SABONETE INFANTIL, HIPOALERGÊNICO EM BARRA 80G ;	80	0	0	0	20	0	0	0	0	100







260.	UND	VASSOURA TIPO GARI PIAÇAVA 60CM C/ CABO DE 150CM. RECOMENDADA PARA PISOS RÚSTICOS COMO CALÇADA, RUAS E OBRAS. COM CERDAS DE PIAÇAVA SINTÉTICA E CABO EM MADEIRA NATURAL	100	0	0	870	0	0	0	0	30	1000
261.	UND	VASSOURA, COM CERDAS TIPO PIAÇAVA COM BASE PLÁSTICA, NAS DIMENSÕES DE 25 X 5CM, COMPRIMENTO DOS FIOS 10CM, DISPOSTOS EM 5 CARREIRAS DE TUÇOS JUSTIPOSTOS, HOMOGÊNEOS, ESPAÇO ENTRE O TUFO DE 1CM, DE ; MODO A PREENCHER TODA BASE, CABO DE MADEIRA, REVESTIDA	50	10	100	10	10	5	5	10	0	200
262.	UND	VASSOURA/ESCOVA SANITÁRIA REDONDA, CABO CURTO, COM SUPORTE REDONDO, MEDINDO 14X42CM	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50
263.	UND	XICARA PARA CAFÉ COM PIRES DE 100ML BUFFET, COR BRANCO -	300	150	20	10	50	200	50	20	100	900

#### **4 – LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Para fins de orçamentação e análise de vantagem da solução, foram priorizados os parâmetros (pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados) Portal Nacional de Contratações Públicas feito também como também orçamentos de três distribuidoras descritos em anexo deste estudo.

Conforme pesquisa de mercado realizado, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas em fornecimento de materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros.

#### **5 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

Serão utilizados como metodologia para obtenção do preço e referência para a abertura de licitação, a média, mediana ou o menor valor obtido na pesquisa de preços, tendo como referência a pesquisa de preços realizada no Portal Nacional de Compras Públicas, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais parâmetros adotados neste caso, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados.

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 4.713.233,51 (quatro milhões, setecentos e treze mil e duzentos e trinta e três reais e cinquenta centavos) pelo período de dois anos baseado nos anos anteriores.

Vislumbra-se que tal valor é compatível como praticado pelo mercado correspondente e se tratando que a dotação orçamentaria será incorporado no Termo de Referência.

#### **6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Conforme demonstrado, Contratação de Pessoa Jurídica especializada para o fornecimento de de materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros, a serem utilizados em diversas secretarias/fundação no âmbito municipal, essa solução atende as necessidades



institucionais já descritas e se amolda às determinações legais vigentes e orientações de órgãos de controle quanto a uma gestão de serviços por resultados/produktividade. A presente solução prevê o fornecimento de materiais e equipamentos que serão empregados nos serviços administrativos e em unidades de ensino do município como também em unidades hospitalares, possibilitando a execução dos serviços de forma satisfatória.

Visando facilitar a entrega; os itens deverão ser entregues no Almoxtarifado da Prefeitura Municipal de São João da Ponte, e nos endereços das Secretarias/Fundação. A partir do momento em que seja estipulada a entrega, os materiais, constantes na autorização, deverão estar em condições de uso imediato e submetido à apreciação das UNIDADES REQUISITANTES.

Não será aceito objeto que não esteja adequado para o uso. Caso a demanda sofra variação, as entregas previstas poderão ser ajustadas a ela. A Unidade requisitante reserva-se o direito de não receber os materiais, em desacordo com o previsto na Nota de Empenho/ Termo de Autorização de Compra.

Constatado que o produto entregue está em desacordo com o previsto na Nota de Empenho/Termo de Autorização de Compra, bem como nas situações em que os materiais fornecidos forem considerados sem condições de uso, a contratada se obriga a efetuar a troca no prazo máximo de 2 (dois) dias, contados a partir do recebimento da comunicação expedida pelo Setor responsável da Unidade Requisitante.

Os produtos entregues fora das especificações, fora do dia e horário estipulado e transportado fora das exigências do órgão sanitário competente serão devolvidos, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis;

A solução como um todo encontra-se pormenorizada nos demais tópicos do presente Estudo Técnico Preliminar, bem como no Termo de Referência.

## **7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

O objeto foi parcelado em duzentos e sessenta e três itens, de acordo com a forma de fornecimento; sendo a menor parcela identificada como tecnicamente e viável e economicamente vantajoso para a gestão contratual.

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência.

A regra, conforme § 1º do art. 23 da Lei n.º 8.666/93, seja a divisão das aquisições em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e

economicamente viáveis, buscando o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala, houve o agrupamento de itens, levando-se em consideração o quantitativo estimado de consumo de cada item.

O não agrupamento do objeto poderia ocasionar a perda de economia de escala uma vez que os valores unitários são de pequeno valor e a entrega dar-se-á de forma parcelada e sob demanda, portanto, o agrupamento reduz os custos operacionais e de transporte estimulando as proponentes a oferecerem menores preços devido à possibilidade de fornecer maior volume em cada fornecimento e durante a vigência contratual. 8.3. Além disso, a divisão do objeto seria técnica e economicamente inviável, considerando-se o tempo dispensado e os recursos humanos que seriam demandados para gerenciamento e controle dos contratos, no caso de contratação de vários fornecedores.

## **8- DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se contratar os itens descritos nesta licitação com o melhor preço, com qualidade que atenda a especificação, correspondendo às necessidades das unidades requisitantes. Além disso, visa manter a qualidade dos serviços prestados.

Pretende-se, como presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como ajusta competição, bem como evitar contratação com sobre preço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

Espera-se suprir a necessidade da Administração pelas diversas áreas requisitantes das Secretarias/Fundação, possibilitando a continuidade de suas atividades dos órgãos descritos nesse Estudo Técnico Preliminar com objetivo que esta contratação seja de maneira eficaz e de fácil operacionalização, e evitando a possível interrupção do fornecimento.

## **9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

A Administração designará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato da em cada órgão solicitante:

A demais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

Elaboração de minuta do edital;

Realização de certificação de disponibilidade orçamentária;



Designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);

Elaboração de minuta do contrato;

Encaminhamento do processo para análise jurídica;

Análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;

Publicação e divulgação do edital e anexos;

Resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;

Realização do certame, com suas respectivas etapas;

Realização de empenho; e assinatura e publicação do contrato.

## **10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

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 dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

## **11 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais. A contratada deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente. A contratada será responsável pela destinação correta de todos os resíduos gerados na execução dos serviços.

Vale ressaltar que o conceito de sustentabilidade, onde são verificados aspectos AMBIENTAIS, ECONÔMICOS e SOCIAIS, que devem estar em equilíbrio.

Nas contratações de Serviços de Limpeza de todos as órgão do munípio, são exigidos convocatório os seguintes critérios de SUSTENTABILIDADE: usar produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações determinadas pela ANVISA; adotar medidas para evitar o desperdício de água tratada, conforme instituído no Decreto nº48.138, de 8 de outubro de 2003; observar a Resolução CONAMA nº 20, de 7 de dezembro de 1994,.

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais. A contratada deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio

ambiente. A contratada será responsável pela destinação correta de todos os resíduos gerados na execução dos serviços.

Em observância à promoção do desenvolvimento sustentável, as especificações para a aquisição de bens, buscaram atender critérios de sustentabilidade ambiental, atentando-se para os processos de extração ou fabricação, utilização e descarte dos produtos e matérias primas que deram origem aos bens ou serviços a serem contratados. Adotaremos nesta contratação os critérios e boas práticas de sustentabilidade, veiculados como especificação técnica do objeto ou como obrigações da contratada.

Os critérios e boas práticas terão como diretrizes para a sustentabilidade, entre outras: o menor impacto sobre recursos naturais; preferência para materiais, tecnologias e matérias primas de origem local; utilização de recursos naturais como água e energia; maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local; maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra; uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras. Adotaremos, sempre que viáveis critérios plausíveis com os praticados no mercado local e nacional, mas como regra geral o equilíbrio entre os três princípios norteadores da licitação pública: **sustentabilidade, economicidade e competitividade.**

## **12 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução para Contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais de Limpeza, utensílios domésticos, produtos para higienização, descartáveis e outros, em atendimento da Administração e das demais secretarias que compõe a esfera administrativa do Município; Secretaria Municipal de Administração, Guarda Municipal, IMA, Polícia Militar, Polícia Civil, Secretaria de Educação/Esporte; Secretaria Municipal de Saúde; Secretaria de Assistência Social; Secretaria de Cultura, Secretaria de Obras e Serviços Urbanos e Agricultura como também a Fundação Municipal de Assistência Saúde FUMASA.

Os materiais a serem adquiridos, enquadrados como comuns, de acordo com a legislação vigente, podem ser licitados por meio da modalidade Pregão eletrônico e julgamento por Menor Preço. Assim, com o estímulo a ampla concorrência dos licitantes, a contratação será em lotes.

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

São João da Ponte, 15 de abril de 2024



**PREFEITURA DE  
SÃO JOÃO DA PONTE**

CNPJ: 16.928.483/0001-29  
Praça Olímpio Campos, nº 128 - Centro  
São João da Ponte – MG.  
CEP: 39.430-000  
Fone: (38)3234-1634

---

**Hudson Aparecido Almeida**  
**Secretário de Administração e Recursos Humanos**  
**Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar**