ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Aquisição parcelada de material de limpeza e higiene pessoal para manutenção das atividades das Secretarias do Município de Juramento/MG,

INTRODUÇÃO

Este documento apresenta estudos técnicos preliminares basilares à aquisição parcelada de material de limpeza e higiene pessoal para manutenção das atividades das Secretarias do Município de Juramento/MG

Para o estudo serão consideradas:

a) Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que dispõe sobre Licitações e Contratos Administrativos

b) Decreto Municipal nº 688/2024 (Dispõe sobre as diretrizes, elaboração e estruturação do estudo técnico preliminar (ETP) para aquisições de bens e contratações de serviços e obras no âmbito da Administração Pública direta, autárquica e fundacional do município.)

DESENVOLVIMENTO

I. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

> Fundamentação: “Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.” (Inciso I do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Trata-se de estudos preliminares que visa a aquisição parcelada aquisição parcelada de material de limpeza e higiene pessoal para manutenção das atividades das Secretarias do Município de Juramento/MG

Justifica-se a aquisição pela secretaria de serviços urbanos para manutenção das atividades da Secretaria.

Justifica-se a aquisição de material de limpeza para manutenção das unidades de saúde em Pau d'óleo, Santa Cruz, Santana do Mundo Novo, Saracura, Pau Preto, Tira Chapéu, UBS, Unidade Básica de Saúde, Farmácia, Centro de Saúde, Funasa, Fisioterapia, Secretaria Municipal de Saúde para higienização e esterilização dos ambientes de atendimento à população, fornecendo um ambiente limpo e dedetizado para atender a população do Município de Juramento/MG.

Justifica-se a aquisição de material de limpeza para manutenção das escolas municipais e Semed, no dia a dia e nos eventos da educação.

Justifica-se a aquisição para suprir as necessidades de limpeza e higiene dos prédios públicos da Secretaria de Transporte do Município de Juramento/MG.

Justifica-se a aquisição para a Secretaria de Administração devido a sua grande necessidade para manutenção das atividades desenvolvidas por esta secretaria municipal, pontua-se aqui, a necessidade da referida aquisição para atender justamente os setores desta secretariar propiciar uma assistência adequada a atendimento aos usuários, visando controle de qualidade pela necessidade de garantir a continuidade e finalidade dos serviços oferecidos aos nossos usuários.

Justifica-se a aquisição pela Secretaria de Agricultura para suprir as necessidades de limpeza e higiene da Secretaria.

Justifica-se a aquisição pela Secretaria de Desenvolvimento Social para atender o SMDS, CRAS, Centro de Referência, Casa de Velório, Banco de Alimento e Conselho Tutelar.

II. ÁREA REQUISITANTE

A unidade requisitante do presente Estudo Preliminar são as secretarias: Secretaria Municipal de Assistência Social; Secretaria Municipal de Saúde; Secretaria Municipal de Administração; Secretaria Municipal de Obras; Secretário Municipal de Educação, Secretário Municipal de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente na figura do seu Ordenador de Despesa, por delegação, sendo também uma das Secretarias gestoras dos recursos destinados

III. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Para fornecimento dos produtos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei nº 14.133/2021

A aquisição de material de limpeza deve atender a critérios técnicos, econômicos e de sustentabilidade. Os principais requisitos incluem:

1-Qualidade e Certificações
-Produtos devem possuir certificações de qualidade e atender às normas da legislação vigente;
-Garantia de eficiência e segurança na aplicação dos materiais.

2-Sustentabilidade
-Preferência por produtos biodegradáveis e de baixo impacto ambiental;
-Embalagens recicláveis ou reutilizáveis para reduzir resíduos.

3-Condições de Fornecimento e Logística
-Fornecimento contínuo e entrega programada para evitar desabastecimento;
-Distribuição eficiente para atender a todas as unidades demandantes.

4-Preço e Economicidade
-Análise de custo-benefício para garantir melhor relação entre preço e qualidade;
-Adoção de estratégias de economia de escala através de registros de preços e adesões a atas.

5-Conformidade Legal
-Atender aos requisitos da Lei 14.133/2021 e demais normativas aplicáveis;
-Exigência de documentação fiscal e regulatória completa dos fornecedores.

.

IV. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (Inciso V do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

-

Para a elaboração deste ETP, visando ao levantamento de mercado com o escopo de definir o tipo e solução a contratar, observou-se que no mercado ofertante da solução de material de consumo, predominam dois principais tipos de soluções, conforme seguem detalhamento:

Solução A: Aquisição de material de consumo através de Pregão Eletrônico pelo sistema de registro de preços. De modo geral esse tipo de contratação há o ganho econômico na compra em escala, em que os licitantes ofertam melhores preços ao diminuírem suas margens de lucro, visto que ganharão no quantitativo maior vendido.

Com a aquisição parcelada, a Administração tende a economizar nas suas aquisições, não precisando providenciar grandes áreas para armazenagem de materiais tendo em vista que o licitante vencedor, ao assinar a ata de fornecimento, compromete-se a fornecer os materiais pelo preço acordado e no momento em que for solicitado

Solução B: Adesão a Ata de Registro de Preços, estabelece-se a possibilidade de a proposta mais vantajosa numa licitação ser aproveitada por outros órgãos e entidades.

Já o atendimento dos pedidos dos órgãos meramente usuários fica na dependência de: prévia consulta e anuência do órgão gerenciador; indicação pelo órgão gerenciador do fornecedor ou prestador de serviço; aceitação, pelo fornecedor, da contratação pretendida, condicionada está a não gerar prejuízo aos compromissos assumidos na Ata de Registro de Preços; embora a norma seja silente a respeito, deverão ser mantidas as mesmas condições do registro.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, bem como termos de referência, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração. Após análise, foi possível concluir que não há variações quanto à aquisição do objeto em tela. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

V. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (Inciso VII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°).

A solução proposta é a solução A: A escolha da solução mais adequada deve considerar critérios técnicos e econômicos, visando garantir eficiência na gestão de recursos públicos. O Pregão Eletrônico pelo sistema de Registro de Preços como opção mais s vantajosas para a aquisição de material de limpeza e higiene, pois permitem maior competitividade, preços mais acessíveis e transparência no processo. Além disso, a adoção de práticas sustentáveis contribui para a conformidade com normas ambientais e a responsabilidade social

Assim, a solução escolhida é a realização de Pregão Eletrônico, por registro de preços justificando-se inicialmente ao fato de se tratar de aquisição de bens comuns, ou seja, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado, nos termos do art. 29 da Lei 14.133/21, tornando obrigatória para a Administração Municipal, a utilização da modalidade pregão, na forma eletrônica.

Na solução B: Não vislumbramos a adesão a alguma ata de registro de preços , em razão da impossibilidade de prever um quantitativo a ser contratado. Além do mais, uma licitação com maior quantidade do objeto, tende-se a conseguir por economia de escala, da propostas mais econômicas para o Município.

VI. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1° do art. 18 da

Lei 14.133/21 e art. 7°).

O quantitativo estimado para a aquisição pretendida tem como parâmetro o consumo dos últimos doze meses, conforme anexado no processo o histórico de consumo de cada secretaria. A estimativa do quantitativo da contratação será para 12 meses, podendo ser prorrogado por mais 12 meses, caso haja a possibilidade da prorrogação da Ata de Registro:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ÁCIDO MURIÁTICO. COMPOSIÇÃO:ÁCIDO CLORÍDRICO EM MEIO AQUOSO. HCI H2O PRINCÍPIO ATIVO 105 FRASCO 1000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTEQUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START	UN	305
2	ÁGUA SANITÁRIA 1 LITRO. FRASCO COM 1000MLCOMPOSTA DE HIPOCLORITO DE SÓDIO HIDRÓXIDO DE SÓDIO CLORETO DE SÓDIO E ÁGUA TEOR DE CLORO ATIVO: 200 A 25 P/P COM AÇÃO ALVEJANTE GERMICIDA DESINFETANTE E BACTERICIDA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA CANDURA.	UN	2470
3	ALCOOL ETILICO HIDRATADO DE 92 FRASCO DE 1000ML.	UN	1822
4	ALCOOL 70 EM GEL 500 ML. ETILICO HIDRATADO EM CRISTAL, FRASCO PLÁSTICO BRANCO TRANSPARENTE, 70% INPM, PARA USO DOMÉSTICO, COM REGISTRO NO INMETRO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UN	1480
5	ALCOOL LIQUIDO FRASCO DE 1000ML. TIPO HIDRATADO TEOR ALCOÓLICO 70 70GL APRESENTAÇÃO LÍQUIDO	UN	860
6	AMACIANTE PARA ROUPAS. ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO FRANGRÂNCIA SUAVE APLICAÇÃO EM ARTIGOS TÊXTEIS SOLÚVEL EM ÁGUA FRASCO DE 2000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTEQUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	UN	360
7	AVENTAL PLÁSTICO ADULTO . MATERIAL POLIPROPILENO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20X70.	UN	205
8	BALDE PLÁSTICO. COR PRETO RESISTENTE ALÇA METÁLICA CAPACIDADE DE 12 LITROS EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA TERRAPLAST	UN	250
9	BOBINA DE SACO PLASTICO PICOTADO . TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 3 KILOS COM 500 UNIDADES MEDIDNDO APROXIMADAMENTE 30X40	UN	186
10	BOBINA DE SACO PLÁSTICO PICOTADO . TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 5 KILOS COM 500 UNIDADES MEDINDO APROXIMADAMENTE 35 X 45.	UN	216
11	BOTA DE BORRACHA BRANCA CANO EXTRA CURTO. BOTA IMPERMEÁVEL OCUPACIONAL EM PVC, COM ESPESSURA DE 2MM E ESTRIAS LATERAIS QUE FACILITAM O CALCE E ESTRIA NO CALCANHAR PARA DESCALCE, CONFECCIONADA EM POLICLORETO DE VINILA (PVC), COM ADIÇÃO DE MASSA NITILICA PROPORCIONANDO MELHOR RESISTÊNCIA A ABRASÃO, RESSECAMENTO E TRINCAS, COM	UN	250

	FORRO E SEM BIQUEIRA, SOLADO PVC REFORÇADO COM MASSA NITRÍLICA, RESISTENTE A ESCORREGAMENTO (SRA), ÓLEO COMBUSTÍVEL (FO) E COM ABSORÇÃO DE IMPACTO NA REGIÃO DO CALCANHAR (E), TOQUE EMBORRACHADO E ACABAMENTO ESPELHADO, FAVORECENDO A HIGIENIZAÇÃO, COM RESISTÊNCIA QUÍMICA.		
12	BOTA DE BORRACHA BRANCA CANO MÉDIO. BOTA OCUPACIONAL PRETA, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADO EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), SEM FORRAÇÃO INTERNA. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO.	UN	275
13	CERA LÍQUIDA 750 ML. ALTO BRILHO CORES VARIADAS ESPECIAL PARA PISOS COMPOSIÇÃO MÍNIMA: PARAFINA CARNAUBA DISPERSÃO ACRÍLICA METALIZADO ÁLCOOL LAURÍLICO PLASTIFICANTES FORMADORES DE FILME ALCALINIZANTE FRAGANCIA BENZOISOTHIAZOLINONA E ÁGUA PRAZO DE VALIDADE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA INGLEZA.	UN	540
14	COADOR DE PANO PARA CAFÉ. CONFECCIONADO EM FLANELA 100 ALGODÃO CABO DE MADEIRA TAMANHO GRANDE.	UN	210
15	COLHER DESCARTÁVEL. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PCT	690
16	COPO DESCARTÁVEL 100 ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1080
17	COPO DESCARTÁVEL 200ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	2850
18	COPO DESCARTÁVEL 300ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	980
19	COPO DESCARTÁVEL 50 ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	400
20	CREME DENTAL ADULTO COM FLÚOR 90G. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA COLGATE.	UNID	165
21	CREME DENTAL INFANTIL COM FLÚOR 50G. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA COLGATE.	UNID	400
22	DESINFETANTE. LÍQUIDO A BASE DE EUCALIPTO PARA USO GERAL AÇÃO BACTERIANA E GERMICIDA. EMBALAGEM PLÁSTICA DE 1000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTE QUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USOCOMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDEE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UNID	2520
23	DETERGENTE. LÍQUIDO NEUTRO COM 500MLCONCENTRADO INODORO COM EXCELENTE AÇÃO DESENGORDURANTE BIODEGRADÁVEL. EMBALAGEM PLÁSTICA COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTE QUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	UNID	3890
24	ESCOVA PARA LAVAR ROUPAS. BASE EM MADEIRA CERDAS EM NYLON DIMENSÕES MÍNIMAS 12CM X 6CM X 1CM.	UNID	95
25	ESCOVA PARA UNHAS. CERDAS MACIAS LIMPEZA EFICIENTE SEM AGREDIR A PELE; ALÇA DIFERENCIADA FACILITA O MANUSEIO E PROPORCIONA MAIS PRATICIDADE DURANTE O USO.	UNID	60
26	ESCOVA SANITÁRIA. REDONDA EM PLÁSTICO COM SUPORTE PARA HIGIENIZAÇÃO DE VASO SANITÁRIO.	UNID	120
27	ESPANADOR DE NYLON . MATERIAL NYLON, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TORNEADO E REFORÇADO, Nº 5.	UNID	95
28	ESPONJA DE LÃ DE AÇO. CARBONO ABRASIVO PARA LIMPEZA EM GERALEMBALAGEM COM FARDO DE 14 PACOTES COM 08 UNIDADES EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ASSOLAN.	FARDO	455
29	ESPONJA DUPLA FACE. ESPONJA DE LIMPEZA GERAL SINTÉTICA DUPLA FACE UM LADO ESPUMA E O OUTRO EM FIBRA SINTÉTICA ABRASIVA 100X70X20MM EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BETTANIN.	UNID	1190
30	FLANELA PARA LIMPEZA. FLANELA DE 30 X 50 CM NA COR AMARELA 100 ALGODÃO COSTURA OVERLOCK NAS BORDAS.	UNID	850
31	FÓSFORO. PALITOS DE MADEIRA MAÇO COM 10 CAIXINHAS CONTENDO 40 PALITOS CADA COM SELO DO INMETRO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PINHEIRO FIAT LUX.	MACO	151

32	GUARDANAPO. PACOTE COM 50 FOLHASCONFECCIONADO EM PAPEL ABSORVENTE FOLHA SIMPLES MEDINDO 235 X 22 CMGUARDANAPO DE PAPEL FOLHA SIMPLES 100 DE FIBRAS CELULÓSICAS NA COR BRANCA EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA SANTEPEL.	PCT	720
33	ISQUEIRO. CORPO REVESTIDO EM PLÁSTICO DIMENSÕES 75 CM PESO APROXIMADAMENTE DE 10 GRAMAS COM ACENDEDOR GÁS EMBUTIDO DESCARTÁVEL EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BIC	PCT	135
34	LIMPA ALUMÍNIO. LÍQUIDO TENSOATIVA NÃO TÓXICO BIODEGRADÁVEL SABÃO COADJUVANTE CORANTE ÁGUA GLICERINA E ÁCIDO SULFÔNICO EMBALAGEM PLÁSTICA DE 500 ML EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	PCT	270
35	LIMPA PISOS E AZULEJOS. CONTENDO TENSOATIVO ANIÔNICO TRIPOLISFOSFATO DE SÓDIO CORANTES E CONSERVANTES. EMBALAGEM DE 1000 ML REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UN	330
36	LIMPADOR MULTIUSO. LÍQUIDO PARA LIMPEZA PESADA COMPOSTO DE LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO TENSOATIVO NÃO IÔNICO ALCALIZANTE SEQUESTRANTE ÉTER GUCOLICO ÁLCOOL PERFUME E ÁGUA. EMBALAGEM DE 500 MLREGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA VEJA.	UN	840
37	LIXEIRA PLÁSTICA 10 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	115
38	LIXEIRA PLÁSTICA 15 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	135
39	LIXEIRA PLÁSTICA 30 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	145
40	LIXEIRA PLÁSTICA TELADA. PEQUENA SEM TAMPA CAPACIDADE 10 LITROS.	UN	135
41	LUVA NITRÍLICA. USO PROFISSIONAL DESCARTÁVEL COR AMARELA SEM PÓ BIOABSORVÍVEL EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA MUCAMBO.	PAR	690
42	LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL. PACOTE COM 100 UNIDADES.	UNID	440
43	MANGUEIRA DE JARDIM 20 METROS DE COMPRIMENTO. FABRICADA EM PVC REFORÇADO COM FIOS DE POLIESTER FLEXIVEL, ACOMPANHA 01 ESGUICHO COM JATO REGULÁVEL E 01 ADAPTADOR COM ENGATE ROSQUEADO.	UNID	129
44	AROMATIZADOR DE AR . TIPO AEROSOL. PRODUTO COM COMPOSIÇÃO CAPAZ DE NEUTRALIZAR OU REDUZIR A PERCEPÇÃO DE ODORES DESAGRADÁVEIS EM AMBIENTES FECHADOS. EMBALAGEM COM 360 ML.	UNID	260
45	PÁ PARA LIXO. USO DOMÉSTICO GALVANIZADA CABO DE MADEIRA DE 80 CM DIMENSÕES 21X21 CM.	UNID	135
46	PALHA AÇO. PALHA AÇO MATERIAL AÇO CARBONO ABRASIVIDADE MÉDIA APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS N 2	UNID	620
47	PANO DE COPA E COZINHA. ALVEJADO 100 ALGODÃO ALVEJADO ESTAMPADO MEDINDO 30X50 CM; COM BORDAS E ACABAMENTO.	UNID	480
48	PANO PARA LIMPEZA DE CHÃO. ALGODÃO COR BRANCO ALVEJADO DIMENSÕES 50X70 CM.	UNID	920
49	PAPEL ALUMÍNIO. ROLO MEDINDO 45CM X 7,5 M.	UNID	280
50	PAPEL HIGIÊNICO. PACOTE COM 4 ROLOS MEDINDO 10CM X 60MAPRESENTANDO FOLHAS SIMPLES LISA MACIA COR BRANCA NEUTRO 100 DE CELULOSE SEM PERFUME PICOTADO E GOLFRADO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BOB.	PCT	2810
51	PAPEL TOALHA 21CM X 23CM. 100 FIBRAS NATURAIS BRANCO INTERFOLHA 2 DOBRAS PACOTE COM 2 ROLOS EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA SNOB.	PCT	1110
52	PEDRA SANITÁRIA. FRAGRÂNCIA DE LAVANDA FLORAL OU CAMPESTRE COM NO MÍNIMO 25GR.	UNID	215
53	PILHA GRANDE A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	395
54	PILHA MÉDIA A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	345

55	PILHA PEQUENA A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	575
56	PRATO DESCARTÁVEL FUNDO. BRANCO TIPO CUMBUCA MEDINDO 15CM PACOTE COM 10 UNIDADES.	PCT	1700
57	PRENDEDOR DE ROUPA EM PLÁSTICO. RESISTENTE PACOTE COM 12 UNIDADES.	PCT	560
58	RODO DE MADEIRA 40 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 40CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CEPA PESANDO 230G CABO DE MADEIRA CEDRINHO REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	250
59	RODO DE METAL 60 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 60CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CEPA PESANDO 230G CABO DE METAL REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	120
60	RODO DE PLÁSTICO 60 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 75CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CE PA PESANDO 230G CABO DE PLÁSTICO REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	240
61	SABÃO EM BARRA. CARBONATO DE SÓDIO DIÓXIDO DE TITÂNIO GLICERINA CORANTE E OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERMITIDAS; ESPECIFICAÇÕES PH 1 = 115 MÁXIMO ALCALINIDADE LIVRE; MÁXIMO 05 P/P; DE GLICERINA; NA COR AMARELA. EMBALAGEM COM 5 UNIDADES DE 200 G CADA REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	PCT	670
62	SABÃO EM PÓ 1KG. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE PAPELÃO DE 1 KGCOMPOSTO DE TENSOATIVO COADJUVANTE SINERGISTA BRANQUEADORES ÓPTICOS ENZIMAS TAMPONANTES CORANTES ATENUADOR DE ESPUMA CARGA PERFUME E ÁGUA. MATERIAL CONFORME NORMA ASTM D 460 REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA TIXAN IPÊ.	UNID	1460
63	SABONETE EM BARRA INFANTIL. FRAGRÂNCIAS VARIADAS EMBALAGEM DE 90G.REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PALMOLIVE.	UNID	400
64	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 1 LITRO. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, 1 LITRO.	UNID	260
65	SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO 500 ML. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, 500 ML.	UNID	940
66	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 5 LITROS. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE, 5 LITROS.	UNID	490
67	SABONETE SUAVE 90 GR. DE GLICERINA PARA HIGIENE PESSOAL EMBALADO INDIVIDUALMENTE À BASE DE VEGETAL PESO LÍQUIDO .	UNID	310
68	SABONETEIRA. SABONETEIRA PIA COM TAMPA 11X8X4, 5CM.	UNID	65
69	SACO PARA LIXO 30 LITROS. USO DOMÉSTICO DE POLIETILENO PRETO COM NO MÍNIMO DE 07MM A 010MM DE MICRAGEM CAPACIDADE DE 30 LITROS PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1320
70	SACO PARA LIXO 50 LITROS. USO DOMÉSTICO DE POLIETILENO PRETO COM NO MÍNIMO DE 07MM A 010MM DE MICRAGEM CAPACIDADE DE 50 LITROS PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1830
71	SACO PLASTICO PARA CESTA BASICA REFORÇADO 50X80 COM 100 SACOS.	PCT	811

72	SACO REFORÇADO PARA LIXO 100 LITROS. DE POLIETILENO PRETO COM 075CM X 105CM CLASSE 1 TIPO E CAPACIDADE NOMINAL 20 KG PACOTE COM 2O UNIDADES.	PCT	1390
73	SACOLA PLASTICA LISSA TIPO SUPERMECADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE BRANCA. 40X30.	KG	125
74	SACOS DE PAPEL. PARA PIPOCA N 03 PACOTE COM 500 UNIDADES.	PCT	1585
75	SAQUINHO PARA CHUP CHUP. COM DIMENSÕES APROXIMADAS 05X22CM OM 100 UNIDADES.	PCT	1575
76	TAPETE EMBORRACHADO AZUL. DIMENSÕES 50X50 CM.	PCT	88
77	TAPETE PERSONALIZADO EM CAPACHO CLASSE A 40X60CM.	UNID	80
78	TOALHA DE ROSTO. 100 ALGODÃO100 ALGODÃO DIMENSÕES 50X80 CM CORES VARIADAS.	UNID	520
79	TOUCA DESCARTÁVEL SANFONADA BRANCA. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	611
80	VASSOURA DE PÊLO DE NYLON. CERDAS MACIAS CEPO PLÁSTICO DE 30 CM CERDAS DE 115 CM COM PLUMAGEM NAS PONTAS CABO ROSQUEADO DE MADEIRA PLASTIFICADA PARA LIMPEZA EM GERAL TIPO DOMÉSTICA.	UNID	500
81	VASSOURA DE PÊLO SINTÉTICO. CEPO DE PLÁSTICO DE 30 CM CERDAS DE 115 CM COM PLUMAGEM NAS PONTAS COM CABO ROSQUEADO DE MADEIRA PLASTIFICADA PARA LIMPEZA EM GERAL TIPO DOMÉSTICA.	UNID	520
82	VASSOURA GARI 40 CM. CONFECCIONADA COM CERDAS DE NYLON BASE EM PLÁSTICO E CABO PLASTIFICADO DE 120 CM.	UNID	325
83	VASSOURA GARI ECOLÓGICA. CERDAS CONFECCIONADA COM GARRAFA PET MEDINDO 60 CM CABO DE 120CM	UNID	514
84	VASSOURA PARA LIMPEZA DE TETO. CABO DE MADEIRA REVESTIDO DE PLÁSTICO MEDINDO 2.500 MM DE COMPRIMENTO; CERDAS DE FIBRA DE SISAL.	UNID	315
85	VASSOURA PIAÇAVA. CONFECCIONADA COM CERDAS DE PIAÇAVA DE 23 CM CABO DE 120 M.	UNID	754
86	VASSOURA GARI ECOLOGICA. CERDAS CONFECCIONADA COM GARRAFA PET MEDINDO 60 CM TIPO CANALETA EM PVCA CABO DE 120 CM	UN	1900
87	VASSOURÃO DE NYLON COM BASE EM. PVCA, CABO 120 CM PARA LIMPEZA PESADA	UN	460

VII. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1° da Lei 14.133/21).

Para a estimativa dos preços referenciais da contratação, foram utilizadas contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano, inclusive mediante sistema de registro de preços e consulta ao PCNP dos itens que não constavam nas atas, observado o

índice de atualização
de preços correspondente, Percentual de índice da inflação - IPCA-Acumulado.

O custo estimado total da contratação é de R$ 577.341,76 (quinhentos e setenta e sete mil , trezentos e quarenta e um reais e setenta e seis centavos) conforme custos unitários e planilha abaixo :

Item	Descrição do material	Unidade	Quantidade	Percentual do índice IPCA 4,23%	Valor unitário	Valor total
1	ÁCIDO MURIÁTICO. COMPOSIÇÃO:ÁCIDO CLORÍDRICO EM MEIO AQUOSO. HCI H2O PRINCÍPIO ATIVO 105 FRASCO 1000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTEQUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START	UN	305	4,23%	5,7	1.812,04
2	ÁGUA SANITÁRIA 1 LITRO. FRASCO COM 1000MLCOMPOSTA DE HIPOCLORITO DE SÓDIO HIDRÓXIDO DE SÓDIO CLORETO DE SÓDIO E ÁGUA TEOR DE CLORO ATIVO: 200 A 25 P/P COM AÇÃO ALVEJANTE GERMICIDA DESINFETANTE E BACTERICIDA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA CANDURA.	UN	2470	4,23%	2,49	6.410,46
3	ALCOOL ETILICO HIDRATADO DE 92 FRASCO DE 1000ML.	UN	1822	4,23%	8,3	15.762,29
4	ALCOOL 70 EM GEL 500 ML. ETILICO HIDRATADO EM CRISTAL, FRASCO PLÁSTICO BRANCO TRANSPARENTE, 70% INPM, PARA USO DOMÉSTICO, COM REGISTRO NO INMETRO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UN	1480	4,23%	6	9.255,62
5	ALCOOL LIQUIDO FRASCO DE 1000ML. TIPO HIDRATADO TEOR ALCOÓLICO 70 70GL APRESENTAÇÃO LÍQUIDO	UN	860	4,23%	6,2	5.557,54
6	AMACIANTE PARA ROUPAS. ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO FRANGRÂNCIA SUAVE APLICAÇÃO EM ARTIGOS TÊXTEIS SOLÚVEL EM ÁGUA FRASCO DE 2000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTEQUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	UN	360	4,23%	5,8	2.176,32
7	AVENTAL PLÁSTICO ADULTO. MATERIAL POLIPROPILENO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20X70.	UN	205	4,23%	14,9	3.183,71
8	BALDE PLÁSTICO. COR PRETO RESISTENTE ALÇA METÁLICA CAPACIDADE DE 12 LITROS EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA TERRAPLAST	UN	250	4,23%	9,95	2.592,72
9	BOBINA DE SACO PLASTICO PICOTADO. TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 3 KILOS COM 500 UNIDADES MEDIDNDO APROXIMADAMENTE 30X40	UN	186	4,23%	23,9	4.633,44
10	BOBINA DE SACO PLÁSTICO PICOTADO. TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 5 KILOS COM 500 UNIDADES MEDINDO APROXIMADAMENTE 35 X 45.	UN	216	4,23%	32,8	7.384,49

11	BOTA DE BORRACHA BRANCA CANO EXTRA CURTO. BOTA IMPERMEÁVEL OCUPACIONAL EM PVC, COM ESPESSURA DE 2MM E ESTRIAS LATERAIS QUE FACILITAM O CALCE E ESTRIA NO CALCANHAR PARA DESCALCE, CONFECCIONADA EM POLICLORETO DE VINILA (PVC), COM ADIÇÃO DE MASSA NITILICA PROPORCIONANDO MELHOR RESISTÊNCIA A ABRASÃO, RESSECAMENTO E TRINCAS, COM FORRO E SEM BIQUEIRA, SOLADO PVC REFORÇADO COM MASSA NITRÍLICA, RESISTENTE A ESCORREGAMENTO (SRA), ÓLEO COMBUSTÍVEL (FO) E COM ABSORÇÃO DE IMPACTO NA REGIÃO DO CALCANHAR (E), TOQUE EMBORRACHADO E ACABAMENTO ESPELHADO, FAVORECENDO A HIGIENIZAÇÃO, COM RESISTÊNCIA QUÍMICA.	UN	250	4,23%	49,9	13.002,69
12	BOTA DE BORRACHA BRANCA CANO MÉDIO. BOTA OCUPACIONAL PRETA, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADO EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), SEM FORRAÇÃO INTERNA. SOLADO FULL GRIP ANTIDERRAPANTE, CONSTITUÍDO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), COM DENSIDADE 1,0G/CM³, ALÉM DE SER RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERÂMICO E PISO DE AÇO.	UN	275	4,23%	59,8	17.140,62
13	CERA LÍQUIDA 750 ML. ALTO BRILHO CORES VARIADAS ESPECIAL PARA PISOS COMPOSIÇÃO MÍNIMA: PARAFINA CARNAUBA DISPERSÃO ACRÍLICA METALIZADO ÁLCOOL LAURÍLICO PLASTIFICANTES FORMADORES DE FILME ALCALINIZANTE FRAGANCIA BENZOISOTHIAZOLINONA E ÁGUA PRAZO DE VALIDADE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA INGLEZA.	UN	540	4,23%	4,25	2.392,08
14	COADOR DE PANO PARA CAFÉ. CONFECCIONADO EM FLANELA 100 ALGODÃO CABO DE MADEIRA TAMANHO GRANDE.	UN	210	4,23%	5,8	1.269,52
15	COLHER DESCARTÁVEL. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PCT	690	4,23%	3,19	2.294,21
16	COPO DESCARTÁVEL 100 ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1080		5,9	6.372,00
17	COPO DESCARTÁVEL 200ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	2850	4,23%	4,24	12.595,15
18	COPO DESCARTÁVEL 300ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	980	4,23%	8,03	8.202,28
19	COPO DESCARTÁVEL 50 ML. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	400	4,23%	2,25	938,07
20	CREME DENTAL ADULTO COM FLÚOR 90G. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA COLGATE.	UNID	165	4,23%	2,76	474,66
21	CREME DENTAL INFANTIL COM FLÚOR 50G. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA COLGATE.	UNID	400	4,23%	4,55	1.896,99
22	DESINFETANTE. LÍQUIDO A BASE DE EUCALIPTO PARA USO GERAL AÇÃO BACTERIANA E GERMICIDA. EMBALAGEM PLÁSTICA DE 1000 ML COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTE QUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USOCOMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDEE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UNID	2520	4,23%	3,18	8.352,58
23	DETERGENTE. LÍQUIDO NEUTRO COM 500MLCONCENTRADO INODORO COM EXCELENTE AÇÃO DESENGORDURANTE BIODEGRADÁVEL. EMBALAGEM PLÁSTICA COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTE QUÍMICO RESPONSÁVEL INDICAÇÕES E PRECAUÇÕES DE USO COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DATA DE FABRICAÇÃO PRAZO DE VALIDADE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	UNID	3890	4,23%	2,05	8.311,82
24	ESCOVA PARA LAVAR ROUPAS. BASE EM MADEIRA CERDAS EM NYLON DIMENSÕES MÍNIMAS 12CM X 6CM X 1CM.	UNID	95	4,23%	2,8	277,25
25	ESCOVA PARA UNHAS. CERDAS MACIAS LIMPEZA EFICIENTE SEM AGREDIR A PELE; ALÇA DIFERENCIADA FACILITA O MANUSEIO E PROPORCIONA MAIS PRATICIDADE DURANTE O USO.	UNID	60	4,23%	3,3	206,38

26	ESCOVA SANITÁRIA. REDONDA EM PLÁSTICO COM SUPORTE PARA HIGIENIZAÇÃO DE VASO SANITÁRIO.	UNID	120	4,23%	5,65	706,68
27	ESPANADOR DE NYLON. MATERIAL NYLON, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TORN	UND	95	4,23%	11,8	1.168,42
28	ESPONJA DE LÃ DE AÇO. CARBONO ABRASIVO PARA LIMPEZA EM GERALEMBALAGEM COM FARDO DE 14 PACOTES COM 08 UNIDADES EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ASSOLAN.	FARDO	455	4,23%	23,7	11.239,64
29	ESPONJA DUPLA FACE. ESPONJA DE LIMPEZA GERAL SINTÉTICA DUPLA FACE UM LADO ESPUMA E O OUTRO EM FIBRA SINTÉTICA ABRASIVA 100X70X20MM EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BETTANIN.	UNID	1190	4,23%	0,84	1.041,88
30	FLANELA PARA LIMPEZA. FLANELA DE 30 X 50 CM NA COR AMARELA 100 ALGODÃO COSTURA OVERLOCK NAS BORDAS.	UNID	850	4,23%	1,38	1.222,62
31	FÓSFORO. PALITOS DE MADEIRA MAÇO COM 10 CAIXINHAS CONTENDO 40 PALITOS CADA COM SELO DO INMETRO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PINHEIRO FIAT LUX.	MACO	151	4,23%	4,3	676,77
32	GUARDANAPO. PACOTE COM 50 FOLHASCONFECCIONADO EM PAPEL ABSORVENTE FOLHA SIMPLES MEDINDO 235 X 22 CMGUARDANAPO DE PAPEL FOLHA SIMPLES 100 DE FIBRAS CELULÓSICAS NA COR BRANCA EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA SANTEPEL.	PCT	720	4,23%	1,63	1.223,24
33	ISQUEIRO. CORPO REVESTIDO EM PLÁSTICO DIMENSÕES 75 CM PESO APROXIMADAMENTE DE 10 GRAMAS COM ACENDEDOR GÁS EMBUTIDO DESCARTÁVEL EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BIC	PCT	135	4,23%	4,8	675,41
34	LIMPA ALUMÍNIO. LÍQUIDO TENSOATIVA NÃO TÓXICO BIODEGRADÁVEL SABÃO COADJUVANTE CORANTE ÁGUA GLICERINA E ÁCIDO SULFÔNICO EMBALAGEM PLÁSTICA DE 500 ML EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	PCT	270	4,23%	2,45	689,48
35	LIMPA PISOS E AZULEJOS. CONTENDO TENSOATIVO ANIÔNICO TRIPOLISFOSFATO DE SÓDIO CORANTES E CONSERVANTES. EMBALAGEM DE 1000 ML REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA START.	UN	330	4,23%	5,9	2.029,36
36	LIMPADOR MULTIUSO. LÍQUIDO PARA LIMPEZA PESADA COMPOSTO DE LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO TENSOATIVO NÃO IÔNICO ALCALIZANTE SEQUESTRANTE ÉTER GUCOLICO ÁLCOOL PERFUME E ÁGUA. EMBALAGEM DE 500 MLREGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA VEJA.	UN	840	4,23%	3,89	3.405,82
37	LIXEIRA PLÁSTICA 10 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	115		34,9	4.013,50
38	LIXEIRA PLÁSTICA 15 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	135	4,23%	28,49	4.008,84
39	LIXEIRA PLÁSTICA 30 LITROS. FORMATO CILINDRICO FUNDO PLANO COM TAMPA E PEDAL.	UN	145	4,23%	58,9	8.901,76
40	LIXEIRA PLÁSTICA TELADA. PEQUENA SEM TAMPA CAPACIDADE 10 LITROS.	UN	135	4,23%	4,89	688,07
41	LUVA NITRÍLICA. USO PROFISSIONAL DESCARTÁVEL COR AMARELA SEM PÓ BIOABSORVÍVEL EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA MUCAMBO.	PAR	690	4,23%	6,49	4.667,52
42	LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL. PACOTE COM 100 UNIDADES.	UNID	440	4,23%	3,1	1.421,70
43	MANGUEIRA DE JARDIM 20 METROS DE COMPRIMENTO. FABRICADA EM PVC REFORÇADO COM FIOS DE POLIESTER FLEXIVEL, ACOMPANHA 01 ESGUICHO COM JATO REGULÁVEL E 01 ADAPTADOR COM ENGATE ROSQUEADO.	UNID	129	4,23%	74,5	10.017,02
44	AROMATIZADOR DE AR. TIPO AEROSOL. PRODUTO COM COMPOSIÇÃO CAPAZ DE NEUTRALIZAR OU REDUZIR A PERCEPÇÃO DE ODORES DESAGRADÁVEIS EM AMBIENTES FECHADOS. EMBALAGEM COM 360 ML.	UNID	260		17	4.420,00
45	PÁ PARA LIXO. USO DOMÉSTICO GALVANIZADA CABO DE MADEIRA DE 80 CM DIMENSÕES 21X21 CM.	UNID	135	4,23%	8,38	1.179,15

46	PALHA AÇO. PALHA AÇO MATERIAL AÇO CARBONO ABRASIVIDADE MÉDIA APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS N 2	UNID	620	4,23%	1,45	937,03
47	PANO DE COPA E COZINHA. ALVEJADO 100 ALGODÃO ALVEJADO ESTAMPADO MEDINDO 30X50 CM; COM BORDAS E ACABAMENTO.	UNID	480	4,23%	3	1.500,91
48	PANO PARA LIMPEZA DE CHÃO. ALGODÃO COR BRANCO ALVEJADO DIMENSÕES 50X70 CM.	UNID	920	4,23%	3,44	3.298,67
49	PAPEL ALUMÍNIO. ROLO MEDINDO 45CM X 7,5 M.	UNID	280	4,23%	4,45	1.298,71
50	PAPEL HIGIÊNICO. PACOTE COM 4 ROLOS MEDINDO 10CM X 60MAPRESENTANDO FOLHAS SIMPLES LISA MACIA COR BRANCA NEUTRO 100 DE CELULOSE SEM PERFUME PICOTADO E GOLFRADO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BOB.	PCT	2810	4,23%	4,34	12.711,27
51	PAPEL TOALHA 21CM X 23CM. 100 FIBRAS NATURAIS BRANCO INTERFOLHA 2 DOBRAS PACOTE COM 2 ROLOS EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA SNOB.	PCT	1110	4,23%	4,23	4.893,91
52	PEDRA SANITÁRIA. FRAGRÂNCIA DE LAVANDA FLORAL OU CAMPESTRE COM NO MÍNIMO 25GR.	UNID	215	4,23%	1,67	374,24
53	PILHA GRANDE A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	395	4,23%	5,49	2.260,28
54	PILHA MÉDIA A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	345	4,23%	5,29	1.902,25
55	PILHA PEQUENA A BASE DE ZINCO E CARBONO 15V.	UNID	575	4,23%	1,69	1.012,86
56	PRATO DESCARTÁVEL FUNDO. BRANCO TIPO CUMBUCA MEDINDO 15CM PACOTE COM 10 UNIDADES.	PCT	1700	4,23%	1,41	2.498,39
57	PRENDEDOR DE ROUPA EM PLÁSTICO. RESISTENTE PACOTE COM 12 UNIDADES.	PCT	560	4,23%	1,8	1.050,64
58	RODO DE MADEIRA 40 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 40CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CEPA PESANDO 230G CABO DE MADEIRA CEDRINHO REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	250	4,23%	9,9	2.579,69
59	RODO DE METAL 60 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 60CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CEPA PESANDO 230G CABO DE METAL REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	120	4,23%	22,9	2.864,24
60	RODO DE PLÁSTICO 60 CM. CEPA DE POLIPROLIPENO; CEPA MEDINDO 75CM DE COMPRIMENTO; EVA; DUPLO; COM ESPESSURA 35MM; CE PA PESANDO 230G CABO DE PLÁSTICO REVESTIDO DE POLIPROPILENO; 120 CM; GANCHO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; ROSCA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE.	UN	240	4,23%	10,5	2.626,60
61	SABÃO EM BARRA. CARBONATO DE SÓDIO DIÓXIDO DE TITÂNIO GLICERINA CORANTE E OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERMITIDAS; ESPECIFICAÇÕES PH 1 = 115 MÁXIMO ALCALINIDADE LIVRE; MÁXIMO 05 P/P; DE GLICERINA; NA COR AMARELA. EMBALAGEM COM 5 UNIDADES DE 200 G CADA REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA YPÊ.	PCT	670	4,23%	9,25	6.459,65
62	SABÃO EM PÓ 1KG. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE PAPELÃO DE 1 KGCOMPOSTO DE TENSOATIVO COADJUVANTE SINERGISTA BRANQUEADORES ÓPTICOS ENZIMAS TAMPONANTES CORANTES ATENUADOR DE ESPUMA CARGA PERFUME E ÁGUA. MATERIAL CONFORME NORMA ASTM D 460 REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA TIXAN IPÊ.	UNID	1460	4,23%	7,18	10.926,22

63	SABONETE EM BARRA INFANTIL. FRAGRÂNCIAS VARIADAS EMBALAGEM DE 90G.REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PALMOLIVE.	UNID	400	4,23%	1,32	550,33
64	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 1 LITRO. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, 1 LITRO.	UNID	260	4,23%	17,2	4.661,17
65	SABONETE LÍQUIDO ANTISSEPTICO 500 ML. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, 500 ML.	UNID	940	4,23%	9,9	9.699,64
66	SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO 5 LITROS. SABONETE, LIQUIDO, ANTI-SÉPTICO, LIMPEZA E DESINFECÇÃO DAS MÃOS, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO-TENSOATIVO ANIÔNICO E TRICLOSAN, VISCOSIDADE MÍNIMA 600 CP, PH 5,5 - 6,5, ODOR CARACTERÍSTICO/SEM ODOR, EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRAZO DE VALIDADE, REGISTRO PARA COSMÉTICO NA ANVISA, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE, 5 LITROS.	UNID	490		58,48	28.655,20
67	SABONETE SUAVE 90 GR. DE GLICERINA PARA HIGIENE PESSOAL EMBALADO INDIVIDUALMENTE À BASE DE VEGETAL PESO LÍQUIDO.	UNID	310	4,23%	5,12	1.654,34
68	SABONETEIRA. SABONETEIRA PIA COM TAMPA 11X8X4, 5CM.	UNID	65	4,23%	2,85	193,09
69	SACO PARA LIXO 30 LITROS. USO DOMÉSTICO DE POLIETILENO PRETO COM NO MÍNIMO DE 07MM A 010MM DE MICRAGEM CAPACIDADE DE 30 LITROS PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1320	4,23%	5,6	7.704,68
70	SACO PARA LIXO 50 LITROS. USO DOMÉSTICO DE POLIETILENO PRETO COM NO MÍNIMO DE 07MM A 010MM DE MICRAGEM CAPACIDADE DE 50 LITROS PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	1830	4,23%	2,95	5.626,86
71	SACO PLASTICO PARA CESTA BASICA REFORÇADO 50X80 COM 100 SACOS.	PCT	811		84	68.124,00
72	SACO REFORÇADO PARA LIXO 100 LITROS. DE POLIETILENO PRETO COM 075CM X 105CM CLASSE 1 TIPO E CAPACIDADE NOMINAL 20 KG PACOTE COM 2O UNIDADES.	PCT	1390	4,23%	10,9	15.791,89
73	SACOLA PLASTICA LISSA TIPO SUPERMECADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE BRANCA. 40X30.	KG	125	4,23%	21,9	2.853,30
74	SACOS DE PAPEL. PARA PIPOCA N 03 PACOTE COM 500 UNIDADES.	PCT	1585	4,23%	23	37.997,05
75	SAQUINHO PARA CHUP CHUP. COM DIMENSÕES APROXIMADAS 05X22CM OM 100 UNIDADES.	PCT	1575	4,23%	0,9	1.477,46
76	TAPETE EMBORRACHADO AZUL. DIMENSÕES 50X50 CM.	PCT	88	4,23%	45	4.127,51
77	TAPETE PERSONALIZADO EM CAPACHO CLASSE A 40X60CM.	UNID	80	4,23%	50,2	4.185,88
78	TOALHA DE ROSTO. 100 ALGODÃO100 ALGODÃO DIMENSÕES 50X80 CM CORES VARIADAS.	UNID	520	4,23%	16,49	8.937,51
79	TOUCA DESCARTÁVEL SANFONADA BRANCA. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	611	4,23%	12,1	7.705,83
80	VASSOURA DE PÊLO DE NYLON. CERDAS MACIAS CEPO PLÁSTICO DE 30 CM CERDAS DE 115 CM COM PLUMAGEM NAS PONTAS CABO ROSQUEADO DE MADEIRA PLASTIFICADA PARA LIMPEZA EM GERAL TIPO DOMÉSTICA.	UNID	500	4,23%	9,6	5.003,04

81	VASSOURA DE PÊLO SINTÉTICO. CEPO DE PLÁSTICO DE 30 CM CERDAS DE 115 CM COM PLUMAGEM NAS PONTAS COM CABO ROSQUEADO DE MADEIRA PLASTIFICADA PARA LIMPEZA EM GERAL TIPO DOMÉSTICA.	UNID	520	4,23%	9,1	4.932,16
82	VASSOURA GARI 40 CM. CONFECCIONADA COM CERDAS DE NYLON BASE EM PLÁSTICO E CABO PLASTIFICADO DE 120 CM.	UNID	325	4,23%	17	5.758,71
83	VASSOURA GARI ECOLÓGICA. CERDAS CONFECCIONADA COM GARRAFA PET MEDINDO 60 CM CABO DE 120CM	UNID	514	4,23%	24,5	13.125,68
84	VASSOURA PARA LIMPEZA DE TETO. CABO DE MADEIRA REVESTIDO DE PLÁSTICO MEDINDO 2.500 MM DE COMPRIMENTO; CERDAS DE FIBRA DE SISAL.	UNID	315	4,23%	25	8.208,11
85	VASSOURA PIAÇAVA. CONFECCIONADA COM CERDAS DE PIAÇAVA DE 23 CM CABO DE 120 M.	UNID	754	4,23%	10,5	8.251,89
86	VASSOURA GARI ECOLOGICA. CERDAS CONFECCIONADA COM GARRAFA PET MEDINDO 60 CM TIPO CANALETA EM PVCA CABO DE 120 CM	UN	1900	4,23%	24,5	48.519,07
87	VASSOURÃO DE NYLON COM BASE EM. PVCA, CABO 120 CM PARA LIMPEZA PESADA	UN	460		18,5	8.510,00
	VALOR TOTAL					577.341,76

VIII. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (Inciso VIII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21).

Devido à natureza do material e a possível variedade de fornecedores destes, optou-se pelo não parcelamento, sendo que no processo será realizado por item e não dividido através de lote.

IX. CONTRATAÇÃO CORRELATADAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há necessidade de contratações/aquisições correlatas e ao objeto.

X. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

A presente aquisição está prevista no Plano Anual de Contratações, tendo em vista que se trata de material de limpeza obrigatório de uso cotidiano das secretarias. A despesa tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual e compatibilidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias do município de

Juramento/MG

XI. RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21).

Os resultados pretendidos com a presente contratação serão:

A contratação tem por finalidade o perfeito cumprimento de suas funções institucionais, e prover os meios que possibilitem a execução de suas metas, é imprescindível para que os mesmos atendam adequadamente às necessidades do que nos propomos a executar em benefício da coletividade, enquanto serviço público, buscando sempre a melhoria dos serviços prestados por este órgão, para o alcance e sucesso da atuação administrativa das Secretarias.

.

XII. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Fundamentação: Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso XI da IN 40/2020).

Não se aplica devido a já haver contratações anteriores similares a esta onde já foram tomadas as providências para o bom andamento da contratação

XIII. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (Inciso XII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21.

O uso inconsciente dos produtos de limpeza pode provocar os seguintes impactos ambientais: Poluição da água; intoxicação de animais selvagens contaminação do ar. Soluções para reduzir o impacto dos produtos de limpeza no meio ambiente: Incentivar o uso de vassouras, aspiradores e panos, para diminuir o uso do produto de limpeza; orientar o uso daqueles que possuem cloro, solventes e formaldeído em sua composição; não comprar produtos clandestinos; não descartar pedaços de sabonete ou sabão.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO

Com base nas especificações e requisitos da solução escolhida que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração, bem como considerando os elementos obtidos nos estudos preliminares realizados, avalia-se viável a contratação pretendida.

Juramento/MG,18 de novembro de 2024.

Fabio Dornelas Cardoso
Equipe de Planejamento das Contratações Públicas

Raquel Prudêncio de Andrade
Equipe de Planejamento das Contratações Públicas

Robson Correa Barbosa
Equipe de Planejamento das Contratações Públicas