Estudo Técnico Preliminar

1. Objeto

Trata-se do **REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL E PRODUTOS PARA LIMPEZA EM GERAL.**

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de material e produtos para limpeza em geral**,** faz necessário devido ao uso de diversos setores, sem os referidos produtos não se consegue executar de forma satisfatória a manutenção da limpeza dos prédios públicos, portanto é visto como um material imprescindível para compra dos mesmos.

3. ÁREA REQUISITANTE

DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS PÚBLICOS

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Da natureza da Contratação

4.1.1. A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica

4.2. Prazo de vigência da Ata de Registro de Preço

4.2.1. A presente ata terá validade de 12 (doze) meses, contados a partir da sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso conforme artigo 84 da Lei n° 14.133/2021.

4.2.2. Fica vedada qualquer alteração tanto no prazo, quanto nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata no Art. 124, inciso I alínea b' da Lei 14.133/2021.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A pesquisa de preços realizada neste Estudo Técnico Preliminar utilizou como parâmetro dados de cotações realizadas em empresas do ramo. Utilizou-se orçamentos de potenciais fornecedores de processos licitatórios.

Após análise, conclui-se que esta aquisição permitirá alcançar os resultados pretendidos, com economicidade, eficácia, eficiência e padronização

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. REGISTRO DE PREÇO visando futura e eventual aquisição de itens eletrônicos e imobiliários para atender as demandas do Conselho Tutelar, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

6.2. As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos por este(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público

6.3. Registre-se que, a especificação técnica do objeto será tratado no item 07 deste ETP, de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	Quant.
1	ÁGUA SANITÁRIA EM **GALÃO DE 5 LITROS**, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO, TEOR CLORO ATIVO VARIA DE 2 A 2,50%, CLASSE CORROSIVO CLASSE 8, NÚMERO RISCO 85, RISCO SAÚDE 3, CORROSIVIDADE 1, PESO MOLECULAR CLORO 74,50, DENSIDADE DE 1,20 A 1 G/L, COR AMARELA ESVERDEADA BASTANTE FRACA, APLICAÇÃO LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS, TIPO COMUM.	UND	400
2	ÁLCOOL 70% 1.000ML (24855) - ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70%, INCOLOR, COM CHEIRO CARACTERÍSTICO, DESTINADO A DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES FIXAS. ACONDICIONADO EM **FRASCO PLÁSTICO DESCARTÁVEL DE 1000ML** QUE PERMITA A VISUALIZAÇÃO INTERNA DO LÍQUIDO, LACRADO. EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO DADOS DE ROTULAGEM	UND	250
3	ÁLCOOL GEL -SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: ÁLCOOL GEL HIDRATADO, DE TEOR ALCOÓLICO 70 GL, APARÊNCIA VISUAL LÍMPIDA, **BOMBONA DE 5 LITROS** RESISTENTE, COM IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (ANVISA). LOCAL DE ENTREGA: ENDEREÇOS INDICADOS NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO A ESTE PEDIDO	UND	150
4	ALVEJANTE SEM CLORO, PARA REMOÇÃO DE MANCHAS DIFICÉIS E NÃO DANIFICA TECIDOS E CORES. FÓRMULA SEM CLORO. COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS, CONSERVANTES, ESPESSANTE COADJUVANTE. EMBALAGEM DE 5 LITROS. O PRODUTO DEVE TER REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. **EMBALAGEM COM 5 LITROS**.	UND	50
5	AMACIANTE A BASE DE ALQUIL DEMETIL BENZIL AMÔNIO:AMACIANTE LÍQUIDO PERFUMADO PARA LAVAGEM DE ROUPAS. DOSAGENS RECOMENDADAS: 3 A 5ML/KG DE ROUPAS SECAS. CARACTERÍSTICA QUÍMICA: CORANTE, ESSÊNCIA, ÁCIDO CÍTRICO, CLORETO DE ALQUIL DEMETIL BENZIL AMONIO E VEÍCULO AQUOSO APLICAÇÃO LAVAGEM DE ROUPA HOSPITALAR. TODOS OS PRODUTOS DEVERÃO ESTAR REGISTRADOS NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. ACONDICIONADO EM **BOMBONA COM 05 LITROS**	UND	80
6	BOTA DE PVC CANO LONGO, IMPERMEÁVEL, DE USO PROFISSIONAL. SOLA COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE. VÁRIOS TAMANHOS E CORES	UND	40
7	BRILHO ALUMÍNIO, SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, NOME PREPARADO PARA LIMPEZA: TENSOATIVO CATIÔNICO E NÃO IÔNICO, ESPESSANTE, SEQUESTRANTE, ÁCIDO CÍTRICO, CORANTE, FORMOL, PERFUME E ÁGUA. LIMPA/BRILHA ALUMÍNIO.	UND	200

	FRASCO DE 500ML.		
8	CERA LÍQUIDA COR VERMELHA, APLICAÇÃO EM PISOS SINTECADOS, MÁRMORES, CERÂMICAS, PISOS VINÍLICOS E SIMILARES. **EMBALAGEM 750 ML.**	UND	100
9	CERA, TIPO LÍQUIDA, COR INCOLOR LEITOSO, COMPOSIÇÃO A BASE DE ÁGUA, CARNAÚBA ERESINAS METALIZADAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIDERRAPANTE, IMPERMEABILIZANTE, APLICAÇÃO LIMPEZA DE PISOS ,EM **EMBALAGEM 750 ML.**	UND	100
10	COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA 180ML- MATERIAL DE POLIESTIRENO, TRANSPARENTE CRISTAL, CORPO FRISADO, BORDAS ARREDONDADAS, NÃO TÓXICO, PESO UNITÁRIO MÍNIMO DE 2,20 GRAMAS POR COPO, EM CADA COPO DEVERÁ CONSTAR: GRAVAÇÃO DA MARCA OU IDENTIFICAÇÃO DO SÍMBOLO DO FABRICANTE, SÍMBOLO DE RECICLAGEM, CONFORME À NORMA ABNT NBR 13230/1994, E ATENDER RIGOROSAMENTE À NORMA DA ABNT NBR 14865/2002. **CAIXA COM 2500 UNIDADE**.	CX	150
11	COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ- 50ML, MATERIAL DE POLIESTIRENO, BRANCO LEITOSO, CORPO FRISADO, BORDAS ARREDONDADAS, NÃO TÓXICO, PESO UNITÁRIO MÍNIMO DE 0,75 GRAMAS POR COPO, EM CADA COPO DEVERÁ CONSTAR: GRAVAÇÃO DA MARCA OU IDENTIFICAÇÃO DO SÍMBOLO DO FABRICANTE, SÍMBOLO DE RECICLAGEM, CONFORME À NORMA ABNT NBR 13230/1994, E ATENDER RIGOROSAMENTE À NORMA DA ABNT NBR 14865/2002. ACONDICIONADO EM **CAIXA CONTENDO 5000 UNIDADES**.	CX	50
12	DESINFETANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO BACTERICIDA E DESINFETANTE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FRAGRÂNCIA, DILUIÇÃO AUTOMÁTICA 1:20, BOMBONA-, COMPOSIÇÃO COMPOSTO TENSOATIVO CATIÔNICO (QUATERNÁRIO DE AMÔNIA, TIPO USO DESINFECÇÃO PISOS COZINHA, BANHEIROS E CORREDORES ENVAZADO EM **GALÃO DE 05 LITROS**	UND	300
13	DETERGENTE DESENGORDURANTE, PRODUTO QUÍMICO CONCENTRADO, INDICADO PARA REMOÇÃO DE GORDURAS DE SUPERFÍCIES COMO PISOS, BANCADAS, MESAS, EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS DE COZINHA ETC. COMPOSIÇÃO TENSOATIVO ANIÔNICO, ALCALINIZANTE, COADJUVANTE, SEQUESTRANTE, TENSOATIVO NÃO-IÔNICO, ESPESSANTE, PRESERVANTE, CORANTE E VEÍCULO. RAZÃO DE DILUIÇÃO 1/10 , ENVAZADO **EM GALÃO DE 05 LITROS**.	UND	300
14	DISPENSER (TOALHEIRO) EM PLÁSTICO ABS PARA PAPEL TOALHA DE 2 OU 3 DOBRAS. COR BRANCA. CONTENDO FECHADURA COM CHAVE EM PLÁSTICO ABS, KIT DE FIXAÇÃO NA PAREDE CONTENDO BUCHAS E PARAFUSOS. DIMENSÕES: 29,0CM DE ALTURA, 25CM DE LARGURA E 12CM DE PROFUNDIDADE, ACEITAMOS VARIAÇÃO NAS MEDIDAS DE ATÉ 1 CM.,,	UND	10
15	ESCOVA MULTIUSO. CORPO EM PLÁSTICO BRANCO. COMPRIMENTO 35 CM, BASE 7 X	UND	50

	7 CM. CERDAS DE NYLON.,,		
16	ESCOVA SANITÁRIA COM SUPORTE PLÁSTICOTIPO BOLA EM POLIPROPILENO E CERDAS FLEXÍVEIS, COM BASE REDONDA PARA ARMAZENAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTURA 40 CM, DIÂMETRO DA BASE 13,5 CM, COR BRANCA.	UND	50
17	ESPANADOR DE PÓ COM PLUMAS DE AVESTRUZ 35CM	UND	15
18	ESPONJA DE AÇO LIMPEZA, MATERIAL LÃ DE AÇO CARBONO, FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO UTENSÍLIOS E LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TEXTURA MACIA E ISENTA DE SINAIS DE OXIDAÇÃO, **PACOTE COM 8 UNIDADES**	PCT	150
19	ESPONJA DE LAVAR LOUÇA PACOTE COM **4 UNIDADES** , MATERIAL ESPUMA/ FIBRA SINTÉTICA, FORMATO RETANGULAR, ABRASIVIDADE MÉDIA, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA FACE, COMPRIMENTO MÍNIMO 110 MM, LARGURA MÍNIMA 75 MM, ESPESSURA MÍNIMA 20 MM	PCT	400
20	LIMPA PISO BASE ÁCIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁCIDO SULFÔNICO, FLUORÍDRICO E MURIÁTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO LIMPEZA DE PISOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIODEGRADÁVEL EM **EMBALAGEM DE 1 LITRO.**	UND	400
21	LIMPADOR DE USO GERAL(MULTIUSO), TUBO COM 500 ML. UTILIZADO PARA LIMPEZA AZULEJOS, PLÁSTICOS E ESMALTADOS, FOGÕES E SUPERFÍCIES LAVÁVEIS. INDICADO PARA REMOVER GORDUTAS, FULIGEM, POEIRA, MARCAS DE DEDOS E SALTOS, RISCOS DE LÁPIS. AROMA CAMPESTRE. SEM A PRESENÇA DE AMÔNIA NA COMPOSIÇÃO. ACONDICIONADAS EM **FRASCOS DE 500 ML**	UND	400
22	LIMPA-VIDRO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO, ETER BUTÍLICO DE ET I EM **FRASCO DE 500ML**,	UND	200
23	LIXEIRA COM CAPACIDADE PARA 100 L, RETANGULAR COM PEDAL..	UND	20
24	LUSTRADOR MÓVEIS, COMPONENTES BASE DE SILICONE, AROMA LAVANDA, APLICAÇÃO MÓVEIS E SUPERFÍCIES LISAS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO EM **FRASCO DE 200 ML**	UND	100
25	LUVA EM LÁTEX. COR AMARELA. PALMA ANTIDERRAPANTE. LUVA BORRACHA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO MEDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PALMA ANTIDERRAPANTE, INTERIOR LISO E TALCADO, USO MULTIUSO COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO	UND	150
26	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL EMBALADAS EM **CAIXAS DE CONTENDO 100 UNIDADES**.	CX	30

27	ODORIZADOR AROMATIZANTE-ODORIZADOR EM AEROSSOL **400ML**, COMPOSIÇÃO: COADJUVANTES, ESTABILIZANTES, CORANTE E FRAGRÂNCIA LAVANDA.,	UND	200
28	PÁ COLETORA LIXO, MATERIAL COLETOR PLÁSTICO RESISTENTE, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 90 CM, APLICAÇÃO LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LARGURA DO COLETOR 26 x 25 X 8,5CM + CABO 90CM DE MADEIRA ENCAPADO.	UND	30
29	PANO DE CHÃO XADREZ - 7 FIOS, ALVEJADO TAMANHO 65 X 40CM	UND	150
30	PANO LIMPEZA, MATERIAL 100% EM FIBRA DE VISCOSE, LÁTEX SINTÉTICO, TAMANHO: 60 X 33; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MICROPERFURADO/GRAMATURA 41G/M2/MULTIUSO, QUE POSSUA AGENTE ANTIBACTÉRIAS,,	UND	200
31	PEDRA SANITÁRIA COM PERFUME VARIADOS 35 GR; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE PLÁSTICO C/ TELA..	UND	300
32	RODO DE 60 CM, COM CABO DE MADEIRA 1,20 M JA FIXO NA CEPA. ESPECIFICAÇÕES BORRACHA EVA DUPLA QUE PERMITE PUXAR MELHOR A ÁGUA CORTE EXCLUSIVO (EVA) PARA ALCANÇAR OS CANTOS SERRILHA NA PARTE SUPERIOR PARA MELHOR ADERÊNCIA DO PANO DIMENSÕES RODO 60CM.,	UND	100
33	RODO DE ESPUMA COM ESPONJA, CABO DE MADEIRA. UTILIZADO PARA APLICAR CERA EM TODOS OS TIPOS DE SUPERFÍCIES PLANAS	UND	100
34	RODO DE ESPUMA, CABO DE MADEIRA. UTILIZADO PARA APLICAR CERA EM TODOS OS TIPOS DE SUPERFÍCIES PLANAS..	UND	50
35	RODO, MATERIAL CABO ALUMÍNIO, MATERIAL SUPORTE ALUMÍNIO, COMPRIMENTO SUPORTE 60 CM, QUANTIDADE BORRACHAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO APROXIMADAMENTE 1,50 M, COM ROSCA.	UND	50
36	SABÃO EM BARRA GLICERINADO NEUTRO, PACOTE COM **5 BARRAS DE 200G.**	PCT	250
37	SABÃO EM PÓ BIODEGRADÁVEL DE BOA QUALIDADE- QUE CONTENHA EM SUA FORMULAÇÃO: ALQUIL BENZENO, SULFANATO DE SÓDIO, TENSOATIVO ANIÔNICO,TAMPONANTES, COADJUVANTES, SINERGISTA, CORANTES, ENZIMAS, BRANQUEADOR ÓPTICO,ESSÊNCIA,ÁGUA,ALVEJANTE E CARGA. **CAIXA DE 800g**. SUGESTÃO DE MARCA: OMO, BRILHANTE E SURF OU DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR. MATERIAL COM INSCRIÇÃO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ ANVISA.	CX	250
38	SABONETE LÍQUIDO PARA MÃOS, CREMOSO PEROLADOS.INGREDIENTES UMECTANTES E EMOLIENTES OARA UTILIZAÇÃO EM SABONETEIRAS COM RESERVATORIO, FRAGANCIA DE ERVA DOCE, ENVASADO EM **GALÃO DE 5 LITROS**	UND	80

39	SACO ALVEJADO DE ALGODÃO, TIPO ALVEJADO, TAMANHO 60 X 80 CM, APLICAÇÃO LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LISO SEM FUROS, COSTURADO, MATERIAL 100% ALGODÃO..	UND	150
40	SAPONÁCEO LIQIDO COM DETERGENTE, PARA LIMPEZA DE AZULEJOS, LAJOTAS, GRANITOS E CUBAS. **FRASCO C/ 250 ML**. COMPOSIÇÃO: PRINCÍPIO ATIVO, ALCOLINIZANTES, AGENTE ABRASIVO, ESSÊNCIA. COMPONENTE ATIVO: LAURIL, SULFATO DE SÓDIO. CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL	UND	150
41	TOALHEIRO BRANCO PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2/3 DOBRAS, TIPO DE MATERIAL: FRENTE PLÁSTICO ABS, BASE: STYRON. CARACTERÍSTICAS DO ABS: BAIXA DENSIDADE E ALTA RESISTÊNCIA, MEDINDO: ALTURA: 32 CM / LARG: 26.7CM / PROF: 12.8CM, PESO APROXIMADO: 818 GRAMAS; COR: BRANCA / CINZA; COM SISTEMA DE ABERTURA COM TRAVAS LATERAIS ACIONADAS POR PRESSÃO..	UND	40
42	TOUCA, TIPO DESCARTÁVEL, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO ÚNICO COM ELÁSTICO PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	50
43	FLANELAS - PARA LIMPEZA. TAMANHO 39 X 59 CM	UND	150
44	PAPEL TOALHA EM ROLO BRANCO - **CONTENDO 2 ROLOS CADA PACOTE**, ABSORVENTE DE GORDURA, COM 19 CM X 22 CM	PCT	500
45	BALDE DE PLÁSTICO PEQUENO 8LT. - PRODUTO DE QUALIDADE, RESISTENTE AO IMPACTO. FABRICADO COM PLÁSTICO RÍGIDO DE EXCELENTE QUALIDADE, OFERECENDO ARMAZENAGEM E TRANSPORTE SEGURO PARA LÍQUIDOS, RESISTINDO A PRODUTOS QUÍMICOS MAIS AGRESSIVOS. ALÇA METÁLICA QUE PROVÊ MAIOR DURABILIDADE E SEGURANÇA AO PRODUTO	UND	30
46	BACIA PLASTICA 10 LITROS – PRODUTO DE QUALIDADE, RESISTENTE AO IMPACTO, FABRICADO COM PLÁSTICO RÍGIDO DE EXCELENTE QUALIDADE, OFERECENDO ARMAZENAGEM E TRANSPORTE SEGURO, RESISTINDO A PRODUTOS QUÍMICOS MAIS AGRESSIVOS.	UND	20
47	DESENTUPIDOR DE PIA CABO DE MADEIRA, RESISTENTE	UND	10
48	SACO DE LIXO 15L **PACOTE COM 100 UNIDADES** (MICRA 5)	PACOTE	150
49	SACO DE LIXO 30L **PACOTE COM 100 UNIDADES** (MICRA 5)	PACO	150

		TE	
50	SACO DE LIXO 60L, **PACOTE COM 100 UNIDADES** (MICRA 5)	PACOTE	150
51	TAMBOR DE LIXO 100 LITROS - COM TAMPA	UND	20
52	TAMBOR DE LIXO 60 LITROS - COM TAMPA	UND	20
53	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 200 L, COR PRETA, LARGURA 90 CM, ALTURA 110 CM,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇADO, ESPESSURA 12 MICRA MICRA, APLICAÇÃO COLETA DE LIXO, MATERIAL POLIETILENO	PCT	100
54	BALDE DE PLÁSTICO PEQUENO 12LT. - PRODUTO DE QUALIDADE, RESISTENTE AO IMPACTO. FABRICADO COM PLÁSTICO RÍGIDO DE EXCELENTE QUALIDADE, OFERECENDO ARMAZENAGEM E TRANSPORTE SEGURO PARA LÍQUIDOS, RESISTINDO A PRODUTOS QUÍMICOS MAIS AGRESSIVOS. ALÇA METÁLICA QUE PROVÊ MAIOR DURABILIDADE E SEGURANÇA AO PRODUTO, NA COR PRETO.	UNID	100
55	DETERGENTE LÍQUIDO, BIODEGRADÁVEL, EM GALÃO DE 5 LITROS COM EXCELENTE AÇÃO DESENGORDURANTE, PH NEUTRO, CONTENDO: IDENTIFICAÇÃO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, LOTE, PRAZO DE VALIDADE E PESO LIQUIDO. COM REGISTRO NA ANVISA. MARCAS SUGERIDAS: IPÊ, LIMPOL, MINUANO	UND	300
56	CESTO DE METAL ARAMADO LIXO USO ESCRITORIO, ESCOLA, QUARTO 15L, COR PRETO.	UNID	60
57	BORRIFADOR PULVERIZADOR EM PLÁSTICO RESISTENTE, GRADUADO, TRANSPARENTE COM GATILHO FUNCIONANDO PERFEITAMENTE, CAPACIDADE DE 500 ML.	UNID	50
58	RODO DE INOX 60 CM, COM DUAS BORRACHAS DE EVA COM CABO DE 1,50CM.	UNID	20
59	RODO DE INOX 80 CM, COM DUAS BORRACHAS DE EVA COM CABO DE 1,50 CM.	UNID	20

8. METODOLOGIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

8.1. Por se tratar de Registro de Preços, não se obriga a contratante a cumprir os quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar, sendo certo que, para efeito de pagamento, somente serão considerados os itens efetivamente entregues pela fornecedora e aceitos pela fiscalização.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O valor estimado da contratação é de **R$ 180.936,40 (cento e oitenta mil, novecentos e trinta e seis reis e quarenta centavos)**.

10. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

10.1. Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

11.1. Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de aquisição correlata e nem interdependente.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A gestão da Ata de Registro de Preços e dos empenhos será feita pela Departamento de Compras do Município de Cambira, a qual é responsável pelo controle dos saldos e validade das Atas e empenhos, e dos cumprimentos dos demais requisitos necessários à perfeita execução do objeto do presente Estudo Preliminar

13. CONCLUSÃO DO ESTUDO

Considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entende-se por viável e necessária a contratação da demanda.

Declaro para todos os fins que as informações constantes neste Estudo Técnico Preliminar, são verídicas.

Cambira, PR, 24 de abril de 2026.

GERALDO APARECIDO PEREIRA
DIRETOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS