

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

### Objetivo:

Analisar a viabilidade da contratação intencionada, por meio de estudo técnico preliminar, bem como levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência, de forma a melhor atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Itajaí/SC no que tange a este processo, cujo objeto é **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE HIGIENE E LIMPEZA**.

**Área requisitante da contratação:** Secretaria Municipal de Governo, de modo a realizar-se um Processo compartilhado, a fim de atender a demanda das Secretarias, Fundos e Fundações que manifestaram interesse em aderir a aquisição desses materiais.

### I – INFORMAÇÕES GERAIS

#### 1. Equipe de Planejamento

| Nome                   | Cargo/função                          | Matrícula | E-mail   |
|------------------------|---------------------------------------|-----------|--|
| MONIQUE LUCIANE CORRÊA | Técnica em Atividades Administrativas | 106001    | <a href="mailto:monique@itajai.sc.gov.br">monique@itajai.sc.gov.br</a> |
|                        |                                       |           |  |

### II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

#### 1. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Aquisição de materiais de higiene e limpeza para subsidiar serviços de limpeza e asseio, bem como para suprir a manutenção periódica dos diversos ambientes do Município, entre eles escolas, postos de saúde e sedes administrativas das Secretarias, Fundos e Fundações.

#### 3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Contratações (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Em substituição as Atas vigentes dos Pregões Eletrônicos nºs 210 e 351/2023.

#### 4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

| Material/Serviço   |
|--|
| 64 - PANO DE CHAO - MEDINDO 50 X 70 DUPLO , 100% ALGODÃO   |
| 51482 - Pano de prato 100% algodao 50x70   |
| 10 - ALCOOL GEL - ALCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70 GRAUS EMBALAGEM COM 480 GRAMAS (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)   |
| 9 - ALCOOL ETILICO, HIDRATADO 46,2º (LÍQUIDO) EMBALAGEM DE 1 LITRO. (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)  |
| 82310 - Álcool 70% liquido 1 litro Álcool 70% liquido 1 litro - indicação hospitalar desinfetante para superfícies fixas. (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)  |
| 81 - SABONETE LIQUIDO - GALÃO 05 (CINCO) LITROS. AROMATIZADO COMPOSIÇÃO: Ácido Graxo de côco - EDTA TETRASSÓDIO, PERFUME, CORANTE E ÁGUA. RÓTULO DEVE INDICAR RESPONSÁVELTÉCNICO. REGISTRO NO MS, RAZÃO SOCIAL E CNPJ. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   |
| 92413 - SABÃO EM PÓ, EMBALAGEM DE 800 GRAMAS. COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO LINEAR, CARBONATO DE SÓDIO, TRIPOLIFOSFATO DE SÓDIO, SULFATO DE SÓDIO, SILICATO DE SÓDIO, PIGMENTO AZUL, ENZIMAS, MC, PERFUME E ÁGUA, TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL. A EMBALAGEM DEVE CONTER NO RÓTULO: REGISTRO NO ÓRGÃO COMPETENTE, TÉCNICO RESPONSÁVEL. PRECAUÇÕES, LOTE E/ OU DATA DE FABRICAÇÃO. VALIDADE SUPERIOR A 01 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES. |
| 76 - SABAO EM PEDRA DE CÔCO, PACOTE COM 5 UNIDADES PESO 1000 GRAMAS. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   |
| 8829 - SABÃO EM BARRA GLICERINADO , DESENGORDURANTE, 200 GRAMAS CADA UNIDADE. PACOTES COM 5 UNIDADES.COMPOSIÇÃO: TENSOATIVO, COADJUVANTE, EMOLIENTE, BRANQUEADOR ÓPTICO, SEQUESTRANTE,   |

|  |
|--|
| ESPESSANTE, DISPUSANTE, O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 26 - DESINFETANTE LÍQUIDO, GALÃO DE 5 LITRO COMPLETAMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA, AROMA LAVANDA, DENSIDADE 1,0 G/ML; COMP: CLORETO DE LAURIL MIRISTIL DIMETILBENZIL AMÔNIO 50% - 1,0; ÉTER, NONILFENOL POLIGLICÓLICO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 11 - AMACIANTE PARA ROUPAS, EMBALAGEM COM 5 LITROS O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   |
| 28 - DETERGENTE DE LOUÇA, EMBALAGEM: 500 ML. - BIODEGRADÁVEL - COMPOSIÇÃO : COMPONENTE ATIVO, ALQUIL BENZENO, SULFONATO DE SÓDIO, SAIS ORGÂNICOS, SEQUESTRANTE, COADJUVANTE, PRESERVATIVO, PERFUME, CORANTE SINTÉTICO E ÁGUA. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 95139 - CESTO DE LIXO EM PLÁSTICO POLIPROPILENO 100% INJETADO, SEM TAMPA, RESISTENTE, SEM PEDAL CAPACIDADE DE 15 LITROS.   |
| 92442 - LIXEIRA COM TAMPA, COM PEDAL - EM PLÁSTICO POLIPROPILENO 100% INJETADO, RESISTENTE, CAPACIDADE MÍNIMA 50 LITROS E 3MM DE ESPESSURA.  |
| 3281 - LIXEIRA PLÁSTICA COM TAMPA. CAPACIDADE 100 LITROS. PLÁSTICO RESISTENTE.   |
| 29733 - PÁ DE METAL PARA LIXO RESISTENTE CABO LONGO DE NO MÍNIMO 60 CM   |
| 17829 - PÁ COLETORA DE LIXO SEM TAMPA, EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO, MEDINDO 6ALT.X26CM LARG, COM 3 MM ESPESSURA, C/ CABO MÓVEL DE NO MÍNIMO 70 CM DE COMPRIMENTO.  |
| 92425 - BALDE PLÁSTICO C/ ALÇA METÁLICA, CAPACIDADE MÍNIMA 20 LITROS, SUPER RESISTENTE.  |
| 17851 - PAPEL HIGIÊNICO ALTA QUALIDADE folha simples classe 01, na cor branca, fardo com capacidade para 64 rolos, embalados em 4 unidades. alvura ISO maior que 80% índice de maciez igual ou menor que 6 nm/g. Resistencia a tracao ponderada igual ou maior que 90 n/m, quantidade de pintas igual ou menor que 200 mm2/m2, quantidade de furos menor que 100 mm2/m2. Tempo de absorcao de agua igual ou menor que 6 segundos, conforme norma ABNT NBR 15.464-1 e 15.134; Características complementares: materia prima 100% fibra vegetal, comprimento de 30m (com tolerancia de 2%); com largura de 10 cm (com tolerancia de 2%), diametro maximo de 11,7 cm, largura do tubete de 10 cm (com tolerancia de 2%) diametro interno do tubete minimo de 4 cm; acabamento gofrado, em relevo, picotado, fragrancia neutra. Rotulagem contendo: c/identificacao da classe, marca, quantidade de rolos, aroma, metragem do papel, nome do fabricante e fantasia, CNPJ, email, telefone do SAC, embalagem com boa visibilidade do produto. |
| 66 - PAPEL HIGIENICO 300 M ROLÃO DE BOA QUALIDADE LISO, PICOTADO NA COR BRANCA; Papel higiênico em rolo, folha simples, caixa ou fardo com 8 unidades de 300 metros X 10 cm, classe 1, pontuação maior ou igual a 35, índice de maciez igual ou menor que 10 N.m/g, 100% fibras celulósicas virgens, quantidade de pintas igual ou menor que 10 mm²/m², tempo de absorção de agua menor que 5 segundos, quantidade de furos menor que 5 mm², resistência a tração a seco ponderada maior que 90 N/m.   |
| 7 - ÁGUA SANITARIA - 5 LTS, A BASE DE HIPOCLORITO SÓDIO OU CALCIO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 8 - ÁGUA SANITARIA CLORO ATIVO - EMBALAGEM DE 01 LITRO COMPOSIÇÃO: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO DE SÓDIO E ÁGUA, AROMA DE LAVANDA. TEOR DE CLORO: 2,0 A 2,5% P/P DATA DE VALIDADE: SUPERIOR A 06 (SEIS MESES PARA O CONSUMO A PATIR DA DATA DE ENTREGA). O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 39092 - GUARDANAPO DE PAPEL, 33CM X 33CM - GUARDANAPO DE PAPEL 33CMX 33CM, FOLHA DUPLA, ALTA ABSORÇÃO, COM 50 UNIDADES, COM LAUDO MICROBIOLÓGICO   |
| 68 - PAPEL TOALHA - PARA COZINHA NÃO RECICLÁVEL, PACOTES COM 02 (DOIS) ROLOS COM 60 TOALHAS CADA DE 22 X 20 CM. FOLHA DUPLA PICOTADA, TEXTURIZADA, 100% FIBRAS CELULÓSICAS VIRGENS. COM LAUDO MICROBIOLÓGICO   |
| 3966 - PAPEL TOALHA PARA BANHEIRO Papel toalha interfolhado, 2 dobras, classe 01, pontuação maior ou igual 38, na cor branca, gofrado, 100% fibras celulósicas virgem, alvura mínima de 90%, quantidade de pintas igual ou menor que 5 mm²/m², tempo de absorção de agua menor que 6 segundos. Capacidade de absorção de agua em g/g menor que 6 segundos, quantidade de furos menor que 3 mm²/m², resistência a tração a úmido ponderada maior que 90 N/m. Características complementares: matéria prima 100% celulose virgem, dimensão da folha 22,5x20, fardo com 1000 folhas.  |
| 39098 - Luva de borracha tamanho pequeno LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.   |
| 39099 - LUVA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO. LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.  |
| 1057 - LUVA DE BORRACHA TAMANHO GRANDE LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.   |
| 92472 - Repelente Elétrico Líquido (1 Aparelho + 1 Refil), mínimo de 28 ml (compatível com o aparelho código material 92472).  |
| 3971 - INSETICIDA AEROSOL - MATA MOSQUITOS, MOSCAS E BARATAS. COMPOSIÇÃO : INGREDIENTES ATIVOS: D'ALETRINA 0,135%, D-TETRAMETRINA 0,10% , PARMETRINA 0,10%. INGREDIENTES NERTES PARA 100%. EMBALAGEM DE 300 ML. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 95140 - LUSTRA MÓVEIS - 200 ML   |
| 3313 - SABONETEIRA EM PLÁSTICO ABS, COM RESERVATÓRIO E CHAVE.  |
| 34605 - DISPENSER EM PLÁSTICO ABS, COM CHAVE, P/ PAPEL HIGIÊNICO DE 300 M  |
| 27 - DESODORIZADOR DE AR EM AEROSOL COM, NO MÍNIMO, 360ML O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA   |

|  |
|--|
| ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   |
| 92415 - VASSOURA COM CERDAS DE NYLON COM CABO 1,20 M - COMPRIMENTO DA CEPA 20 CM.  |
| 92412 - RODO PUXA E SECA COM CABO DE MADEIRA, COM LAMINA DE BORRACHA - 40 cm   |
| 26064 - ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO ESCOVA COM CERDAS DURAS DE NYLON, CABO DE PLÁSTICO POLIPROPILENO - MÍNIMO 27 CM, COM SUPORTE  |
| 17857 - ESCOVA P/ LAVAR ROUPA PLÁSTICA, COM CERDAS FIRMES E SUPORTE PEGADOR.   |
| 56749 - Soda cáustica embalagem de 1kg   |
| 16 - CERA LÍQUIDA INCOLOR, PARA PISO DE CERÂMICA EMBALAGEM DE 750 ML. BRILHO ESPECIAL. COMPOSIÇÃO: CERA NATURAL E SINTÉTICA, ALCALIZANTE, CORANTE, TENSOATIVA, NÃO IÔNICO. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES. |
| 70 - PEDRA PARA VASO SANITÁRIO COM 25 GRAMAS   |
| 3693 - ESPONJA DE LIMPEZA DUPLA FACE MEDINDO APROXIMADAMENTE 10,5 X 7,5 X 2,5 CM, COMPOSIÇÃO: ESPUMA DE POLIURETANO E FIBRA SINTÉTICA COM ABRASIVO E ANTIBACTÉRIAS   |
| 61 - PALHA DE AÇO PARA CHÃO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  |
| 84 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE 30 LITROS. Na cor preta, medidas mínimas de 59 cm x 62 cm, capacidade 06 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.  |
| 86 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE DE 50 LITROS. Na cor preta, com medidas mínimas de 63 cm x 80 cm, capacidade 10 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.   |
| 82 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE DE 100 LITROS. Na cor preta, com medidas mínimas de 75 cm x 105 cm, capacidade 20 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.   |
| 85162 - SACO DE LIXO DE 150L REF 0,12 MC PRETO , FARDO COM 100 UNIDADES.   |
| 95153 - PASTILHA DE CLORO 200G   |

O prazo da contratação será pelo período de 12 meses, entre 10/07/2024 a 10/07/2025.

**5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

| Item | Material/Serviço  | Unid. medida | Qtd licitada |
|------|---|--------------|--------------|
| 1    | 64 - PANO DE CHAO - MEDINDO 50 X 70 DUPLO , 100% ALGODÃO  | Un           | 3.128        |
| 2    | 51482 - Pano de prato 100% algodao 50x70  | Un           | 3.114        |
| 3    | 10 - ALCOOL GEL - ALCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70 GRAUS EMBALAGEM COM 480 GRAMAS (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)  | Un           | 6.780        |
| 4    | 9 - ALCOOL ETILICO, HIDRATADO 46,2º (LÍQUIDO) EMBALAGEM DE 1 LITRO. (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)   | L            | 2.085        |
| 5    | 82310 - Álcool 70% liquido 1 litro Álcool 70% liquido 1 litro - indicação hospitalar desinfetante para superfícies fixas. (APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA OU SUA ISENÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES)   | FR           | 32.795       |
| 6    | 81 - SABONETE LIQUIDO - GALÃO 05 (CINCO) LITROS. AROMATIZADO COMPOSIÇÃO: Ácido Graxo de côco - EDTA TETRASSÓDIO, PERFUME, CORANTE E ÁGUA. RÓTULO DEVE INDICAR RESPONSÁVEL TÉCNICO. REGISTRO NO MS, RAZÃO SOCIAL E CNPJ. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   | GALÃO        | 1.943        |
| 7    | 92413 - SABÃO EM PÓ, EMBALAGEM DE 800 GRAMAS. COMPOSIÇÃO: ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO LINEAR, CARBONATO DE SÓDIO, TRIPOLIFOSFATO DE SÓDIO, SULFATO DE SÓDIO, SILICATO DE SÓDIO, PIGMENTO AZUL, ENZIMAS, MC, PERFUME E ÁGUA, TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL. A EMBALAGEM DEVE CONTER NO RÓTULO: REGISTRO NO ÓRGÃO COMPETENTE, TÉCNICO RESPONSÁVEL. PRECAUÇÕES, LOTE E/OU DATA DE FABRICAÇÃO. VALIDADE SUPERIOR A 01 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES. | PCT          | 4.390        |
| 8    | 76 - SABAO EM PEDRA DE CÔCO, PACOTE COM 5 UNIDADES PESO 1000 GRAMAS. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | PCT          | 1.742        |
| 9    | 8829 - SABÃO EM BARRA GLICERINADO , DESENGORDURANTE, 200 GRAMAS CADA UNIDADE. PACOTES COM 5 UNIDADES.COMPOSIÇÃO: TENSOATIVO, COADJUVANTE, EMOLIENTE, BRANQUEADOR ÓPTICO, SEQUESTRANTE, ESPESSANTE, DISPUSANTE, O PRODUTO DEVE POSSUIR   | PCT          | 647          |

|    |  |       |        |
|----|--|-------|--------|
|    | REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   |       |        |
| 10 | 26 - DESINFETANTE LÍQUIDO, GALÃO DE 5 LITRO COMPLETAMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA, AROMA LAVANDA, DENSIDADE 1,0 G/ML; COMP: CLORETO DE LAURIL MIRISTIL DIMETILBENZIL AMÔNIO 50% - 1,0; ÉTER, NONILFENOL POLIGLICÓLICO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | Un    | 3.622  |
| 11 | 11 - AMACIANTE PARA ROUPAS, EMBALAGEM COM 5 LITROS O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   | GALÃO | 492    |
| 12 | 28 - DETERGENTE DE LOUÇA, EMBALAGEM: 500 ML. - BIODEGRADÁVEL - COMPOSIÇÃO : COMPONENTE ATIVO, ALQUIL BENZENO, SULFONATO DE SÓDIO, SAIS ORGÂNICOS, SEQUESTRANTE, COADJUVANTE, PRESERVATIVO, PERFUME, CORANTE SINTÉTICO E ÁGUA. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | Un    | 13.176 |
| 13 | 95139 - CESTO DE LIXO EM PLÁSTICO POLIPROPILENO 100% INJETADO, SEM TAMPA, RESISTENTE, SEM PEDAL CAPACIDADE DE 15 LITROS.   | Un    | 375    |
| 14 | 92442 - LIXEIRA COM TAMPA, COM PEDAL - EM PLÁSTICO POLIPROPILENO 100% INJETADO, RESISTENTE, CAPACIDADE MÍNIMA 50 LITROS E 3MM DE ESPESSURA.  | Un    | 327    |
| 15 | 3281 - LIXEIRA PLÁSTICA COM TAMPA. CAPACIDADE 100 LITROS. PLÁSTICO RESISTENTE.   | Un    | 243    |
| 16 | 29733 - PÁ DE METAL PARA LIXO RESITENTE CABO LONGO DE NO MINIMO 60 CM  | Un    | 207    |
| 17 | 17829 - PÁ COLETORA DE LIXO SEM TAMPA, EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO, MEDINDO 6ALT.X26CM LARG, COM 3 MM ESPESSURA, C/ CABO MÓVEL DE NO MÍNIMO 70 CM DE COMPRIMENTO.  | Un    | 245    |
| 18 | 92425 - BALDE PLÁSTICO C/ ALÇA METÁLICA, CAPACIDADE MÍNIMA 20 LITROS, SUPER RESISTENTE.  | Un    | 433    |
| 19 | 17851 - PAPEL HIGIÊNICO ALTA QUALIDADE folha simples classe 01, na cor branca, fardo com capacidade para 64 rolos, embalados em 4 unidades. alvura ISO maior que 80% índice de maciez igual ou menor que 6 nm/g. Resistencia a tracao ponderada igual ou maior que 90 n/m, quantidade de pintas igual ou menor que 200 mm2/m2, quantidade de furos menor que 100 mm2/m2. Tempo de absorcao de agua igual ou menor que 6 segundos, conforme norma ABNT NBR 15.464-1 e 15.134; Caracteristicas complementares: materia prima 100% fibra vegetal, comprimento de 30m (com tolerancia de 2%); com largura de 10 cm (com tolerancia de 2%), diametro maximo de 11,7 cm, largura do tubete de 10 cm (com tolerancia de 2%) diametro interno do tubete minimo de 4 cm; acabamento gofrado, em relevo, picotado, fragrancia neutra. Rotulagem contendo: c/identificacao da classe, marca, quantidade de rolos, aroma, metragem do papel, nome do fabricante e fantasia, CNPJ, email, telefone do SAC, embalagem com boa visibilidade do produto. | FARDO | 2.490  |
| 20 | 66 - PAPEL HIGIENICO 300 M ROLÃO DE BOA QUALIDADE LISO, PICOTADO NA COR BRANCA; Papel higiênico em rolo, folha simples, caixa ou fardo com 8 unidades de 300 metros X 10 cm, classe 1, pontuação maior ou igual a 35, índice de maciez igual ou menor que 10 N.m/g, 100% fibras celulósicas virgens, quantidade de pintas igual ou menor que 10 mm²/m², tempo de absorção de água menor que 5 segundos, quantidade de furos menor que 5 mm², resistência a tração a seco ponderada maior que 90 N/m.   | PCT   | 1.960  |
| 21 | 7 - ÁGUA SANITARIA - 5 LTS, A BASE DE HIPOCLORITO SÓDIO OU CALCIO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | GALÃO | 3.948  |
| 22 | 8 - ÁGUA SANITARIA CLORO ATIVO - EMBALAGEM DE 01 LITRO COMPOSIÇÃO: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO DE SÓDIO E ÁGUA, AROMA DE LAVANDA. TEOR DE CLORO: 2,0 A 2,5% P/P DATA DE VALIDADE: SUPERIOR A 06 (SEIS MESES PARA O CONSUMO A PATIR DA DATA DE ENTREGA). O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | L     | 2.880  |
| 23 | 39092 - GUARDANAPO DE PAPEL, 33CM X 33CM - GUARDANAPO DE PAPEL 33CMX 33CM, FOLHA DUPLA, ALTA ABSORÇÃO, COM 50 UNIDADES, COM LAUDO MICROBIOLÓGICO   | PCT   | 4.740  |
| 24 | 68 - PAPEL TOALHA - PARA COZINHA NÃO REICLÁVEL, PACOTES COM 02 (DOIS) ROLOS COM 60 TOALHAS CADA DE 22 X 20 CM. FOLHA DUPLA PICOTADA, TEXTURIZADA, 100% FIBRAS CELULÓSICAS VIRGENS. COM LAUDO MICROBIOLÓGICO  | PCT   | 5.770  |
| 25 | 3966 - PAPEL TOALHA PARA BANHEIRO Papel toalha interfolhado, 2 dobras, classe 01, pontuação maior ou igual 38, na cor branca, gofrado, 100% fibras   | PCT   | 10.380 |

|    |  |       |        |
|----|--|-------|--------|
|    | celulósicas virgem, alvura mínima de 90%, quantidade de pintas igual ou menor que 5 mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> , tempo de absorção de água menor que 6 segundos. Capacidade de absorção de água em g/g menor que 6 segundos, quantidade de furos menor que 3 mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> , resistência a tração a úmido ponderada maior que 90 N/m. Características complementares: matéria prima 100% celulose virgem, dimensão da folha 22,5x20, fardo com 1000 folhas. |       |        |
| 26 | 39098 - Luva de borracha tamanho pequeno LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.   | PAR   | 535    |
| 27 | 39099 - LUVA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO. LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.  | PAR   | 859    |
| 28 | 1057 - LUVA DE BORRACHA TAMANHO GRANDE LÁTEX DE BORRACHA NATURAL , ANTIDERRAPANTE, FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO. PACOTES INDIVIDUAIS COM UM PAR CADA.   | PAR   | 625    |
| 29 | 92472 - Repelente Elétrico Líquido (1 Aparelho + 1 Refil), mínimo de 28 ml (compatível com o aparelho código material 92472).  | Un    | 1.528  |
| 30 | 3971 - INSETICIDA AEROSOL - MATA MOSQUITOS, MOSCAS E BARATAS. COMPOSIÇÃO : INGREDIENTES ATIVOS: D'ALETRINA 0,135%, D-TETRAMETRINA 0,10% , PARMETRINA 0,10%. INGREDIENTES NERTES PARA 100%. EMBALAGEM DE 300 ML. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | FR    | 1.501  |
| 31 | 95140 - LUSTRA MÓVEIS - 200 ML   | Un    | 642    |
| 32 | 3313 - SABONETEIRA EM PLÁSTICO ABS, COM RESERVATÓRIO E CHAVE.  | Un    | 203    |
| 33 | 34605 - DISPENSER EM PLÁSTICO ABS, COM CHAVE, P/ PAPEL HIGIÊNICO DE 300 M  | Un    | 183    |
| 34 | 27 - DESODORIZADOR DE AR EM AEROSOL COM, NO MÍNIMO, 360ML O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | Un    | 1.921  |
| 35 | 92415 - VASSOURA COM CERDAS DE NYLON COM CABO 1,20 M - COMPRIMENTO DA CEPA 20 CM.  | Un    | 800    |
| 36 | 92412 - RODO PUXA E SECA COM CABO DE MADEIRA, COM LAMINA DE BORRACHA - 40 cm   | Un    | 633    |
| 37 | 26064 - ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO ESCOVA COM CERDAS DURAS DE NYLON, CABO DE PLÁSTICO POLIPROPILENO - MÍNIMO 27 CM, COM SUPORTE  | Un    | 717    |
| 38 | 17857 - ESCOVA P/ LAVAR ROUPA PLÁSTICA, COM CERDAS FIRMES E SUPORTE PEGADOR.   | Un    | 185    |
| 39 | 56749 - Soda cáustica embalagem de 1kg   | KG    | 220    |
| 40 | 16 - CERA LÍQUIDA INCOLOR, PARA PISO DE CERÂMICA EMBALAGEM DE 750 ML. BRILHO ESPECIAL. COMPOSIÇÃO: CERA NATURAL E SINTÉTICA, ALCALIZANTE, CORANTE, TENSOATIVA, NÃO IÔNICO. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.   | Un    | 177    |
| 41 | 70 - PEDRA PARA VASO SANITÁRIO COM 25 GRAMAS   | Un    | 3.108  |
| 42 | 3693 - ESPONJA DE LIMPEZA DUPLA FACE MEDINDO APROXIMADAMENTE 10,5 X 7,5 X 2,5 CM, COMPOSIÇÃO: ESPUMA DE POLIURETANO E FIBRA SINTÉTICA COM ABRASIVO E ANTIBACTÉRIAS   | Un    | 11.797 |
| 43 | 61 - PALHA DE AÇO PARA CHÃO O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.  | Un    | 645    |
| 44 | 84 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE 30 LITROS. Na cor preta, medidas mínimas de 59 cm x 62 cm, capacidade 06 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.  | PCT   | 2.485  |
| 45 | 86 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE DE 50 LITROS. Na cor preta, com medidas mínimas de 63 cm x 80 cm, capacidade 10 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.   | PCT   | 2.307  |
| 46 | 82 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, CAPACIDADE DE 100 LITROS. Na cor preta, com medidas mínimas de 75 cm x 105 cm, capacidade 20 kg. Confeccionado dentro das normas ABNT NBR 9191/2008. Fardo com 100 unidades.   | PCT   | 2.855  |
| 47 | 85162 - SACO DE LIXO DE 150L REF 0,12 MC PRETO , FARDO COM 100 UNIDADES.   | FARDO | 600    |
| 48 | 95153 - PASTILHA DE CLORO 200G   | Un    | 60     |

### **III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES**

**6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

6.1. Inicialmente, exploraram-se algumas modalidades de compra, incluindo contratação direta com fornecedores e licitação.

A análise dessas opções revelou que a realização de um processo licitatório específico, através de Pregão Eletrônico, o Registro de Preços seria o mais eficiente na gestão de recursos públicos e com mais vantagens econômicas, considerando o valor global e a frequência de uso desses materiais, pois a finalidade será para suprir a manutenção periódica dos ambientes diversos do Município.

A contratação direta com fornecedores mostrou-se inviável e menos vantajosa, não atendendo às necessidades específicas do município de forma satisfatória.

**7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

O valor total estimado da presente licitação é R\$ 1.419.325,38, conforme pesquisa de preços

### **IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA**

**8. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

O método mais vantajoso se dará através de registro de preços, pregão eletrônico, **menor preço por item.**

**9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Optou-se pela utilização de julgamento por item, contribuindo para a ampla participação de licitantes, sem prejuízo para a solução da demanda em questão.

**10. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Não há contratação correlata. A última contratação foi feita por registro de preços, Ata nºs 33 e 154/2023 dos Pregões Eletrônicos nº 351 e 210/2023.

**11. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

11.1. Espera-se obter os benefícios diretos e indiretos que o Município almeja com a aquisição em termos de economicidade, eficácia, eficiência de melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais.

11. 2. Espera-se que os materiais sejam entregues nas quantidades e qualidades almejadas, visando a reposição de materiais necessários ao uso contínuo e suprimento de estoque dos órgãos demandantes.

**12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

12.1. Não serão necessárias providências para à adequação do ambiente, a capacitação de servidores para a fiscalização e gestão contratual ou ainda adequações dos ambientes deste Órgão, tendo em vista que se trata de aquisições de materiais comuns e não tem

maiores complexidades, bastando que a empresa CONTRATADA cumpra com as obrigações, em **até 10 (dez) dias corridos**, após a emissão da Nota de Empenho.

**13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

13.1. Com a finalidade de mitigar os possíveis impactos ambientais e buscando sanar os riscos ambientais existentes, esta administração realizou a inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental, conforme no subitem abaixo:

**13.2. REQUISITOS LEGAIS AMBIENTAIS.**

13.2.1. Sempre que possível e no que couber, deve ser observado quando couber, os critérios contidos no art. 5º, § 1º, da IN/SLTI nº 01/2010 e os critérios de sustentabilidade ambiental.

**14. Responsáveis pela Elaboração do ETP INTEGRANTE TÉCNICO**

| INTEGRANTE TÉCNICO  |
|---|
| <p>MONIQUE LUCIANE CORRÊA<br/>Matrícula nº 106001</p> <p>Itajaí, 15/08/2024</p> |

**15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Considerando o Estudo Técnico Preliminar elaborado, aprovo e atesto a sua conformidade às disposições contidas na Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 12.840 de 25 de janeiro de 2024.

**Itajaí/SC, 15 de agosto de 2024.**

**MÁRIO SÉRGIO TEIXEIRA**  
Secretário de Governo