**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**1. INTRODUÇÃO**

Trata-se de Estudo Técnico Preliminar para a primeira etapa do planejamento da contratação visando auxiliar na elaboração do Termo de Referência.

**2. INFORMAÇÕES DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| Secretaria  | Secretaria Municipal de Educação |
| Responsável  | Zoleide Fatima Marconssoni Secretaria de Educação |
| Fiscal  | Juliane Baldissera Auxiliar Administrativo |
| Objeto: | 1. FEstá licitação será para secretaria municipal de educação. Fornecimento de materiais didáticos para a rede municipal de ensino do município, e demais departamentos: Centro Administrativo, Fundo Municipal de Saúde e Fundo de Assistência Social e Centro de Idosos para atender as necessidades da Administração Pública Municipal, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
 |

**3. RELATÓRIO**

**3.1. Da Legislação:**

Lei nº 14.133/2021;

Lei Complementar nº 123/2006;

Lei Municipal nº 658/2009 e suas alterações;

**4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

4.1 O objeto da presente licitação é a aquisição de materiais didáticos para todos os setores da rede publica do município.

4.2 A contratação é necessária, em razão de garantir um bom trabalho escolar e contribuir com a qualidade de aprendizagem, suprindo as necessidades dos alunos durante a permanência na escola.

**5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**5.1.** Prazo de entrega: 5 dias úteis

5.2. Local de entrega e horários de atendimento:

A entrega será na Prefeitura Municipal, nos horários das 08:30 ás 11:30 e das 13:15 ás 17:00 de segunda-feira a sexta-feira.

5.3. Forma de recebimento: Embalado

5.4. Prazo para substituição do objeto: 5 dias utéis

5.5. Prazo de vigência da contratação: 12 meses, conforme o que consta na lei.

**6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR**

6.1. Conforme pesquisa de mercado realizado, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, a contratação de empresas especializadas em: Materiais Didáticos.

6.2 Neste sentido segue indicação de potenciais fornecedores: Foram obtidos fornecedores locais e regionais são: Supermercado Dona Helena Ltda, Distribuidora Lima Ltda, Papelaria e Bazar Chaplin.

6.3 Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa de preço com fornecedores locais do município e região.

**7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, DAS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE**

**7.1**. Considerando que **houve** contratação anterior do objeto para nortear o planejamento da **quantidade** a ser adquirida, a partir do quantitativo solicitado e eventos que possam impactar na demanda futura, a quantidade para atender à necessidade estão informadas na relação dos itens.

**7.2** Para a obtenção do **valor** previamente estimado em processo licitatório, a equipe de planejamento se utiliza dos parâmetros definidos na lei, como forma de subsidiar a decisão da autoridade demandante quanto a autorização ou não da contratação. O orçamento estimativo final para a contratação deverá compor o TERMO DE REFERENCIA ou o PROJETO BÁSICO.

**7.2.1** Parâmetros utilizados (documentos em anexo): art. 23 da Lei 14.133/2021

[x]  Portal Nacional de Contratações Públicas – **PNCP**;

[x]  Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) **fornecedores**, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail; Justificativa: as empresas cotadas apresentam melhores preços.

7.3 A partir do quantitativo estudado em atendimento à unidade demandante e os parâmetros obtidos através das pesquisas de preços realizadas no presente estudo, que intentaram o valor mais próximo possível do praticado no mercado, segue estimativa do valor da contratação conforme documentos anexos e exposto na tabela abaixo:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Objeto/Descrição** | **Un. De Medida** | **Valor Unitário** | **Qtde** | **Metodologia**(média) |
| 1 | Alfinete normal caixa com 50 gramas nº 29 (01-01-00594) | und | R$ 21,13 | 100 | média |
| 2 | ALMOFADA PARA CARIMBO COM TAMPA PLASTICA Nº 3 COR AZUL 6,7 X 11 CM. (02-01-00765) | und | R$ 13,50 | 20 | média |
| 3 | APAGADOR DE QUADRO BRANCO - CORPO COM PLASTICO AZULCOMFELTRO ESPECIALMEDINDO 15X5CM,C/ ESTOJO FECHADO CAPACIDADE PARA ACOMODOAR 2 MARCADORES EM SEU INTERIOR FABRICAÇÃO NACIONAL. (01-01-00791) | und | R$ 8,42 | 100 | média |
| 4 | APONTADOR DE LAPIS COM LAMINA AÇO INOX temperado nas cores, neon azul,preto e rosa de fabricação nacional (01-01-00792) | und | R$ 9,82 | 900 | média |
| 5 | BAMBOLE MATERIAL PLASTICO POLIETILENO EM ALTA DENSIDADE DIAM DE 60 CM E TUBODE 16MM E PAREDE DE 1.2MM (03-01-04694) | und | R$ 28,16 | 60 | Média |
| 6 | ALBUM 200 FOTOS, 10 X15 cm com parfuso preto com laminação interna e externa em PP com folhas de papel branca. (03-01-09325) | und | R$ 6,58 | 10 | Média |
| 7 | Apontador de lápis, buraco dupla, rodada, seis angulo, para lapis triangular (03-01-09022) | und | R$ 24,58 | 150 | Média |
| 8 | BALÃO ELABORADO COM LATEX DE BORRACHA NATURAL Nº 9, COM 25 UNIDADES BALÃO COLORIDOCOM BOLINHAS DE VARIAS CORES, DESENHOS DE ANIMAIS E OUTROS (01-01-06088) | kg | R$ 5,33 | 500 | Média |
| 9 | Bobina papel Kraft puro 60cm x 200m x 80 gr usados como embrulhos de presentes, envelopes e impressos graficos. (03-01-09023) | und | R$ 11,00 | 15 | Média |
| 10 | BALAO ELABORADO COM LATEX DE BORRACHA NATURAL N 07, LISO,C/50 UNIDADES NAS CORES AZUL ESCURO, AMARELO, PRETO,BRANCO, VERDE, VERMELHO, ROSA,LARANJA, PRATA, LILAS, ROXO (01-01-02114) | und | R$ 9,89 | 500 | Média |
| 11 | BOLA DE BASQUETEBOL DE BORRACHA CIRCUNFERENCIA DE 724 - 737 MM PESO ENTRE 510 - 567 GR (03-01-02588) | kg | R$ 31,82 | 6 | Média |
| 12 | BOLA DE ISOPOR MACIÇA 35 MM PARA ARTESANATO. (03-01-04696) | und | R$ 14,29 | 150 | Média |
| 13 | BOLA DE ISOPOR MACIÇA 50MM PARA ARTESANATO (03-01-02644) | und | R$ 3,69 | 150 | Média |
| 14 | BOLINHA DE PING PONG TENIS DE MESA (01-01-00797) | und | R$ 31,49 | 120 | Média |
| 15 | BORRACHA BRANCA Nº 40 MACIA CAIXA C/ 40 UND. (03-01-01969) | kg | R$ 4,54 | 150 | Média |
| 16 | CADERNO ASPIRAL CADA DURA PEQUENO FORMATO:139 MM X 210 MM, 96 FOLHAS, CAPA PLASTIFICADA COM GRAMADURA MINIMA DE 1200 GM (01-01-08492) | kg | R$ 5,13 | 1600 | Média |
| 17 | CADERNO CARTOGRAFIA SEM SEDA GRANDE EM ASPIRAL C/48 FOLHAS (01-01-00800) | kg | R$ 5,13 | 1000 | Média |
| 18 | CADERNO DE CALIGRAFIA EM ASPIRAL 40 FOLHAS. (01-01-04225) | kg | R$ 8,37 | 800 | Média |
| 19 | CAIXA DE PAPELÃO PARA ARQUIVO MORTO 350 GR (03-01-02005) | und | R$ 10,15 | 500 | Média |
| 20 | Calculadora eletronica com bateria de 8 digitos e placa de alimentação solar. (03-01-03532) | kg | R$ 12,83 | 50 | Média |
| 21 | CANETA ESFEROGRÁFICA ESCRITA FINA- COR AZUL- CANETA ESFEROGRAFICA 07 ESCRITA FINA ESFERA DE TUNGSTÊNIO: 0,8 MM, TAMPA NA COR DA TINTA, CORPO SXETAVADO,.CX C/ 50 UNIDADES (03-01-01091) | und | R$ 6,83 | 200 | Média |
| 22 | CANETA ESFEROGRÁFICA ESCRITA FINA- COR PRETA- CANETA ESFEROGRAFICA 07 ESCRITA FINA ESFERA DE TUNGSTÊNIO: 0,8 MM, TAMPA NA COR DA TINTA, CORPO SXETAVADO,.CX C/ 50 UNIDADES (03-01-01092) | und | R$ 6,83 | 200 | Média |
| 23 | CANETA ESFEROGRÁFICA ESCRITA FINA- COR VERMELHA- CANETA ESFEROGRAFICA 07 ESCRITA FINA ESFERA DE TUNGSTÊNIO: 0,8 MM, TAMPA NA COR DA TINTA, CORPO SXETAVADO,.CX C/ 50 UNIDADES (03-01-06127) | und | R$ 6,95 | 200 | média |
| 24 | Caneta gel diversas cores (02-01-01302) | und | R$ 7,68 | 60 | Média |
| 25 | CANETA PARA CD- IDEAL PARA CD E DVD TINTA RESISTENTE A LUZ, SECAGEM RÁPIDA RESISTENTE A ÁGUA E UMIDADE PONTA MÉDIA APROXIMADAMENTE 2,0 MM. (01-01-00093) | und | R$ 7,82 | 60 | Média |
| 26 | CANETAS HIDROCORES PONTA FINA ESTOJO COM 12 UNIDADES, com ponta vai e vem (03-01-00139) | und | R$ 7,62 | 60 | Média |
| 27 | CARTOLINA BRANCA 120 gr 48 x 66 (01-01-02669) | und | R$ 10,58 | 1300 | Média |
| 28 | CD- VIRGEM P/ GRAVAÇÃO REGRAVAVEL ( 80 MIN/700MB) (01-01-04240) | und | R$ 15,13 | 100 | Média |
| 29 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº 02 CAIXA C/500 GRAMAS (01-01-00088) | und | R$ 8,83 | 60 | Média |
| 30 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº 03 CAIXA C/500 GRAMA (01-01-00736) | und | R$ 9,09 | 60 | Média |
| 31 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº 04 CAIXA C/500 GRAMAS (01-01-00737) | und | R$ 9,22 | 60 | Média |
| 32 | COLA BASTÃO- 20 GRAMAS-COLA PAPEL, CARTOLINA, FOTOS E SIMILARES: PERMITE UMA COLAGEM LIMPA SEM DESPERDÍCIOS ; NÃO ENRRUGA O PAPEL DEVIDO AO SISTEMA DE BASTÃO; TAMPA HERMÉTRICA QUE EVITA O RESSECAMENTO. FABRICAÇÃO NACIONAL (01-01-05492) | und | R$ 8,68 | 200 | Média |
| 33 | Cola para E.V.A (03-01-09024) | und | R$ 3,41 | 100 | Média |
| 34 | COLA BRANCA LIQUIDA, 90 GRAMAS, LAVÁVEL NÃO TÓXICA (01-01-07128) | und | R$ 17,51 | 1000 | Média |
| 35 | COMPAÇO ESCOLAR EM METAL COM REGULAGEM DE PONTA C/ GRAFITE. (03-01-03530) | und | R$ 5,61 | 20 | média |
| 36 | CAPA E CONTRA CAPA PARA ENCADERNAÇÃO TRANSPARENTE E PRETA FOLHAS A4. (03-01-01981) | und | R$ 3,36 | 800 | Média |
| 37 | DVD/RW- VIRGEM (03-01-01984) | und | R$ 180,00 | 80 | Média |
| 38 | ESPIRAL 07 MM PARA ENCADERNAÇÃO (03-01-01978) | kg | R$ 34,33 | 60 | Média |
| 39 | ESPIRAL 12 MM PARA ENCADERNAÇÃO (03-01-01979) | Kg | R$ 37,33 | 60 | Média |
| 40 | Espiral para encadernação 22 mm (03-01-09026) | Kg | R$ 25,33 | 100 | média |
| 41 | ESTILETE PLASTICO CQ LAMINA 18MM (03-01-07797) | Kg | R$ 23,66 | 70 | média |
| 42 | ETIQUETAS PARA IMPRESSORA A4 CAIXA CONTENDO 100 FOLHAS COM 1 ETIQUETA NO FORMATO 200,0 X 289,0 MM (03-01-07798) | Und | R$ 5,83 | 20 | média |
| 43 | EXTRATOR DE GRAMPO TIPO ESPATULA EM CHAPA DE AÇO FINA FRIA SAE 1020 ZINCADO COMPRIMENTO 15CM ALTURA 2 CM (03-01-07800) | Und | R$ 12,76 | 60 | média |
| 44 | FITA ADESIVA TRANSPARENTE 48 MM X 50 M. (03-01-01987) | Kg | R$ 11,29 | 600 | média |
| 45 | FITA ADESIVA KRAFT AMADEIRADA 18MM X 50M (01-01-00090) | Und | R$ 5,29 | 400 | média |
| 46 | FITA CREPE 19 X 50-COMPOSIÇÃO: PAPEL CREPADO SATURADO COBERTO COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA E RESINA SINTÉTICA. (01-01-01489) | Und | R$ 6,15 | 450 | média |
| 47 | Fita de cetim dupla face N:0 COM 100 M DIVERSAS CORES (01-01-00570) | Und | R$ 6,29 | 50 | média |
| 48 | FOLHAS DE EVA CO GLITER FANTASIA 40 X 60 CM (03-01-07805) | Und | R$ 10,23 | 100 | média |
| 49 | FOLHAS DE PAPEL ALMAÇO COM PAUTA (03-01-01983) | Kg | R$ 4,78 | 200 | média |
| 50 | FOLHAS DE PAPEL CARTOPLEX COLORIDO TAMANHO 48 X 66 CM (03-01-07806) | Und | R$ 8,30 | 350 | média |
| 51 | FOLHAS DE PAPEL DOBRADURA COLORIDO E ESTAMPADO TAM. 50X60CM (01-01-00818) | Kg | R$ 5,53 | 500 | média |
| 52 | FOLHAS DE PAPEL DUPLEX COLORIDO TAMANHO 48X66 CM. (03-01-01963) | Und | R$ 19,32 | 350 | média |
| 53 | Folhas de solofones coloridos (03-01-09028) | Und | R$ 5,29 | 200 | média |
| 54 | FOLHAS DE PAPEL MICROONDULADO COLORIDO E ESTAMPADO TAMANHO 50 X 80 CM. (03-01-01106) | Und | R$ 3,27 | 150 | média |
| 55 | FOLHAS EM EVA COM GLITER 40X60 CM,1,5MM NAS CORES VERMELHO, ROSA, VERDE,AMARELO,AZUL,OURO,PRATA, LARANJA ROXO (03-01-07808) | Und | R$ 3,99 | 550 | média |
| 56 | FOLHAS EM EVA EMBORRACHADO 40 X 60CM , NAS CORES VERMELHO, VERDE,AMARELO,LARANJA, AZUL CLARO, AZUL ESCURO, MARROM,VERDE CLARO,LILAS, ROSA,PRETO, BEJE, BRANCO E CINZA COM 2MM DE ESPESSURA (03-01-07807) | Und | R$ 11,79 | 600 | média |
| 57 | GRAMPEADOR ALICATE 26/6- GRANDE DE MESA; CAPACIDADE PARA 50 FOLHAS 75 GRAMAS TRILHO COM CAPACIDADE PARA 58 GRAMPOS 26/6 , PROFUNDIDADE DE GRAMPEAMENTO DE 52 MM. (01-01-03577) | Und | R$ 14,63 | 30 | média |
| 58 | Grampo para grampeador 23/10 em aço acobreado cx com 5000und (01-01-00589) | Und | R$ 3,16 | 20 | média |
| 59 | Grampo para grampeador 23/13 em aço acobreado, caixa 5000 un (01-01-00732) | Kg | R$ 18,96 | 10 | média |
| 60 | GRAMPO PARA GRAMPEADOR 26/6 EM AÇO COBREADO CX C-5000UND. (02-01-00761) | Und | R$ 11,88 | 50 | média |
| 61 | LÁPIS DE COR LONGO, EMBALAGEM COM 12 UNIDADES APROVADO PELO INMETRO- FABRICAÇÃO EM MADEIRA 100% REFLORESTADA E CERTIFICADA FSC, COM PELO MENOS 3,3MM DE ESPESSURA (01-01-00250) | Und | R$ 5,46 | 600 | média |
| 62 | Lapis de cor triangular com 12 cores, ponta grossa. (01-01-00175) | Und | R$ 7,58 | 10 | média |
| 63 | LIVRO PONTO C/ 50 FLS- FORMATO 215MM X 315 MM (01-01-02672) | Und | R$ 5,19 | 10 | média |
| 64 | LIMPADOR INSTANTANEO DE QUADRO BRANCO 500ML COMPOSIÇÃO TENSOATIVO NÃO IONICO, SOLVENTE OXILENADO,ALCOLIZANTE E ALCOOIS ESPECIAIS,NÃO INFLAMAVEL (03-01-07818) | Und | R$ 9,93 | 100 | média |
| 65 | Massa para modelar 180 gr com 12 cores, textura extramacia, excelente consistencia, baixa oleosidade, cores vivas e não toxica. (03-01-09012) | Und | R$ 9,56 | 700 | média |
| 66 | PALITO PARA ESPETINHO EM MADEIRA C/ 100UND (01-01-07623) | Und | R$ 9,50 | 70 | média |
| 67 | Papel Office A4 c/500 folhas formato 210mm x 297mm (03-01-06323) | Und | R$ 3,53 | 1000 | média |
| 68 | PAPEL A4 COR AMARELO COM 100 FOLHAS (01-01-01432) | Und | R$ 16,82 | 80 | média |
| 69 | PAPEL A4 COR AZUL COM 100 FOLHAS (01-01-03592) | Und | R$ 12,90 | 80 | média |
| 70 | PAPEL A4 COR ROSA COM 100 FOLHAS (02-01-01331) | Und | R$ 4,46 | 80 | média |
| 71 | PAPEL A4 COR VERDE COM 100 FOLHAS (03-01-00197) | Und | R$ 12,59 | 80 | média |
| 72 | Papel Contact transparente 45 x 25 m 80 MICRAS(03-01-06594) | Und | R$ 15,63 | 10 | média |
| 73 | PAPEL CREPOM 48 X 200CM NAS CORES AMARELO, ROSA, VERDE,AZUL, BRANCO, LILAS, ROXO ESCURO,VERMELHO,LARANJA, MARROM (01-01-00262) | Und | R$ 6,82 | 400 | média |
| 74 | PAPEL VERGE 180 GR. NAS CORES BRANCA, VERDE CLARO E AZUL CLARO. caixa com 50 unid (01-01-00265) | Und | R$ 33,29 | 100 | média |
| 75 | PASTA CATALOGO PRETA EM PLASTICO COM 50 ENVELOPES PLASTICO ALTURA 33,3 CM LARGURA 24,7 CM (03-01-06129) | Und | R$ 4,56 | 100 | média |
| 76 | PASTA ABA PLASTICA OFICIO COM ELASTICO COR TRANSPARENTE (01-01-01700) | Und | R$ 6,26 | 300 | média |
| 77 | Pendrive 8 GB (03-01-00478) | Und | R$ 9,66 | 45 | média |
| 78 | PERCEVEJO AÇO LATONADO CAIXA C/ 100 UNIDADES (01-01-00572) | Und | R$ 7,38 | 50 | média |
| 79 | PINCEL CHATO PELO CERDASNº 10 COM CABO DE PLASTICO (01-01-03585) | Und | R$ 6,15 | 20 | média |
| 80 | PINCEL CHATO PELOS CERDAS Nº 06 COM CABO DE PLASTICO (01-01-03586) | Und | R$ 4,14 | 20 | média |
| 81 | PINCEL CHATO PELOS DE CERDASI Nº 8 COM CABO PLASTICO (01-01-02577) | Und | R$ 4,14 | 20 | média |
| 82 | PINCEL CHATO PELO CERDAS Nº 12 COM CABO PLASTICO (01-01-02782) | Und | R$ 6,56 | 20 | média |
| 83 | PINCEL DESTACA TEXTO, PONTA CHANFRADA PARA TRAÇO FINO E GROSSO, TINTA FLUORESCENTE, CORES AZUL E AMARELO FABRICAÇÃO NACIONAL (01-01-01505) | Kg | R$ 18,96 | 400 | média |
| 84 | PISTOLA DE COLA QUENTE FINA DE QUALIDADE 10 W COM PROTETOR DE BICO APLICADOR (01-01-00300) | Kg | R$ 8,43 | 50 | média |
| 85 | REFIL DE COLA QUENTE GROSSA 40 W TRANSPARENTE. PACOTE DE 1 KG (03-01-01989) | Kg | R$ 12,21 | 30 | média |
| 86 | REFIL DE COLA QUENTE FINA TRANSPARENTE 10W PACOTE DE 1 KG (03-01-01988) | Kg | R$ 8,49 | 40 | média |
| 87 | PISTOLA DE COLA QUENTE GROSSA 40 W BIVOLT DE QUALIDADE. (03-01-00428) | Und | R$ 10,53 | 50 | média |
| 88 | REGUA DE PLÁSTICO 30 CM- EM POLIESTIRENO 30 CM CRISTAL, COM ESCALA DE PRECISÃO. ESPESSURA MININA DE 4MM COM MAIOR RESISTENCIA A QUEBRA (01-01-00741) | Und | R$ 14,24 | 800 | média |
| 89 | ROLO DE TNT BRANCO COM 50 METROS 40G (03-01-01996) | Kg | R$ 37,93 | 5 | média |
| 90 | ROLO DE TNT PRETO COM 50 METROS 40G (03-01-01997) | Kg | R$ 10,38 | 5 | média |
| 91 | Rolo de TNT com 50 metros na cor marron 40 gr (03-01-09036) | Und | R$ 8,03 | 4 | média |
| 92 | TESOURA ESCOLAR - LÂMINA EM INOX- 5 CM CABO DE PLÁSTICO FABRICAÇÃO NACIONAL (03-01-02729) | Und | R$ 17,22 | 700 | média |
| 93 | TINTA GUACHE 250 ML ATÓXICA E LAVAVÉL NAS CORES: VERDE, VERMELHO, AZUL ESCURO, AZUL CLARO, VERDE ESCURO, VERDE CLARO, AMARELO, LARANJA, ROSA, BRANCO, PRETO, MARROM (01-01-00719) | Und | R$ 10,86 | 500 | média |
| 94 | TINTA QB INDICADA PARA RECARGA DE MARCADOR DE QUADRO BRANCO DE 500ML COMPOSIÇÃO PIGMENTO E SOLVENTE (ALCOLICOS)NAS CORES PRETO,VERMELHO, AZUL,VERDE (03-01-07822) | Kg | R$ 9,74 | 50 | média |
| 95 | ROLO TNT VERMELHO 50 METROS 40G (03-01-09326) | Kg | R$ 5,98 | 3 | média |
| 96 | ROLO TNT VERDE 50 METROS 40G (03-01-09327) | Kg | R$ 17,69 | 3 | média |
| 97 | ROLO DE TNT COM 50 METROS NA COR AZUL ESCURO 40G (01-01-03158) | Kg | R$ 17,63 | 3 | média |
| 98 | BOLA DE HANDEBOL costurada e matrizada 32 gomos miolo lubrificado e removivel, camara de latex, materiais: em PVC, circunferencias 54 - 56 cm. peso aproximado 325 - 375 gr (03-01-09328) | Und | R$ 10,48 | 8 | média |
| 99 | BOLA DE VOLEIBOL pro 6.0 mg 3500. matrizada 18 gomos com PVC, miolo removivel e lubrificado, camara airbility, peso 260-280 gr diametro 65-67 cm. (03-01-09329) | Und | R$ 9,44 | 8 | média |
| 100 | BOLA OFICIAL DE FUTSAL camara airbility, 32 gomos miolo slip system removivel e lubrificado, composição em PVC, 410-440 gr, circunferencia 61-64 cm. (03-01-09330) | Und | R$ 18,80 | 8 | média |
| 101 | COLA BRANCA ATOXICA 1000 L (01-01-00965) | Kg | R$ 29,19 | 150 | média |
| 102 | COTONETE CX C/75 UNIDADES, HASTES FLEXIVEIS COM PONTAS DE ALGODÃO (01-01-02924) | Kg | R$ 42,33 | 20 | média |
| 103 | LÁPIS PRETO Nº 02- CX COM 144 UNID PRETO REDONDO MAXIMA RESISTENCIA E MACIEZ NA ESCRITA COM EXCELENTE APAGABILIDADE GRADUAÇÃO NC2=B APROVADO PELO INMETRO. (01-01-00249) | Und | R$ 4,28 | 250 | média |
| 104 | LIVRO ATAS 50 FOLHAS FORMATO 215 MM X 315 MM (01-01-00582) | Und | R$ 27,95 | 10 | média |
| 105 | Pendrive 16 GB (03-01-09333) | Und | R$ 5,46 | 25 | média |
| 106 | CADERNO ASPIRAL CAPA DURA GRANDE C/96 FOLHAS formato 200 mm x 2754 mm, capa plastificada com gramatura minima de 1200gm2 (03-01-09331) | Und | R$ 3,76 | 900 | média |
| 107 | FOLHAS DE EVA ADESIVA COM GLITER 60 X 40 CM, NAS CORES: VERDE, AZUL, VERMELHA, ROXO, PRATA. (03-01-09789) | Und | R$ 7,91 | 500 | média |
| 108 | FOLHAS DE EVA LISA DIVERSAS CORES 60 X 40 CM (03-01-09790) | Und | R$ 13,38 | 400 | média |
| 109 | PAPEL FOTOGRAFICO A4, 120G,ADESIVO PARA IMPRESSORA JATO DETINTA, IMPRESSÕES EM ALTA RESOLUÇÃO, EMBALAGEM COM 10 FOLHAS (03-01-09791) | Und | R$ 14,32 | 40 | média |
| 110 | TESOURA GRANDE MULTIUSO 21 CM DE AÇO INOX. (03-01-01971) | Und | R$ 15,83 | 200 | média |
| 111 | DINHEIRINHO DE PAPEL PARA BRINCADEIRA COM 100 UNIDADE (03-01-09792) | Kg | R$ 9,08 | 50 | média |
| 112 | FITA DUPLA-FACE ACRILICO PARA USO GERAL 9MM X 30 M (03-01-09793) | Kg | R$ 16,93 | 60 | média |
| 113 | BARBANTE CRU 100% ALGODÃO Nº 6 CONTENDO 1800 GR. (03-01-09794) | Und | R$ 31,63 | 10 | média |
| 114 | PAPEL CONTACT COLORIDO DE 10 METROS (03-01-09795) | Und | R$ 37,63 | 20 | média |
| 115 | FOLHAS DE PEPEL LAMINADO 48 X 60 CM (03-01-09796) | Und | R$ 7,99 | 250 | média |
| 116 | FOLHAS DE PAPEL DUPLEX ESTAMPADOS (03-01-09332) | Und | R$ 7,31 | 300 | média |
| 117 | FOLHAS DE PAPEL CAMURÇA 40 X 60 CM (03-01-09797) | Und | R$ 9,59 | 300 | média |
| 118 | FUÇA DE COELHO 1,5 X 2.0 CM PACOTE COM 100 UND (03-01-09798) | Und | R$ 6,48 | 20 | média |
| 119 | FUÇA DE COELHO 3,0 X 3.0 CM PACOTE COM 100 UND (03-01-09799) | Und | R$ 14,36 | 20 | média |
| 120 | GIZ DE CERA, CAIXA COM 12 UNIDADES (03-01-09800) | Und | R$ 4,16 | 250 | média |
| 121 | PAPEL DE PRESENTE ROLO COM 4 KG X 60 CM, CORES: VERMELHO, VERDE, AZUL, COM ESTAMPA DE FLORES E DESENHO DE ANIMAIS. (03-01-09801) | Und | R$ 15,89 | 20 | média |
| 122 | PAPEL FOTOGRAFICO COM IMÃ, GLOSSY, BRANCO, BRILHANTE, SECAGEM INSTANTANEA, A PROVA DE AGUA, FORMATO A4 210 MM X 297 MM (03-01-09802) | Kg | R$ 32,60 | 300 | média |
| 123 | PRANCHETA DE MADEIRA (03-01-09803) | Und |   | 10 | média |
| 124 | GRAMPOS 106/8-8 MM, FABRICADO COM ARAME DE AÇO GALVANIZADO, CAIXA COM 5.000 UNIDADES. (03-01-09804) | Und |   | 10 | média |
| 125 | ROLO DE TNT COM 30 METROS NA COR PRATA (03-01-09805) | Und | R$ 26,60 | 2 | média |
| 126 | ROLO DE TNT COM 50 METROS NA COR DOURADO (03-01-09806) | Und | R$ 10,26 | 2 | média |
| 127 | PINCEL QUADRO BRANCO RECARREGAVEL, CAIXA COM 12 UNIDADES. CARACTERISTICAS DO PRODUTO: - PONTA MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO; - FEITO COM TINTA ESPECIALQUE APAGA FACILMENTE; - PONTA ACRILICO 6.0 MM; - ESPESSURA DE ESCRITA 2.3 MM; - REFIL E PONTAS SUBSTITUIVEIS. NAS CORES VERMELHO, VERDE, AZUL E PRETO. (03-01-09807) | Und | R$ 10,26 | 250 | média |
| 128 | BOLA DE ISOPOR MACIÇA 25 MM PARA ARTESANATO.  | Und | R$ 5,98 | 150 | média |
| 129 | PINCEL ATÔMICO PONTA DE FELTRO- TINTA Á BASE DE ÁLCOOL.- ESPESSURA DA ESCRITA: 2.0 MM, 4.5 MM e 8.0 MM.COR: PRETO, AZUL, VERMELHO, VERDE CAIXA COM 12 UNIDADES | Und | R$ 5,98 | 300 | média |
| 130 | PAPEL PARANA PACOTE C/ 5 UNIDADES | Und | R$ 19,24 | 50 | média |
| 131 | MOUSE OPTICO C/ FIO | Und | R$ 18,05 | 20 | média |
| 132 | GRAMPO TRILHO DE METAL PARA PASTAS. ALTA DURABILIDADE. CAIXA COM 50 UNIDADES | Und | R$ 5,89 | 500 | média |
| 133 | TINTA AUTO RELEVO DIVERSAS CORES.35 ML | Und | R$ 7,00 | 200 | média |
| 134 | FOLHAS DE PAPEL DUPLA FACE COLORIDA TAMANHO 48X66CM | Und | R$ 12,77 | 400 | média |
| 135 | TINTA PARA PINTURA FACIAL CREMOSA C/ 10 CORES. CONTÉM 4G | Und | R$ 6,66 | 100 | média |
| 136 | PERFURADOR DE PAPEL C/ 2 FUROS PARA 80 FOLHAS | Und | R$ 28,00 | 6 | média |
| 137 | ESPIRAL 14MM PARA ENCADERNAÇÃO | Und | R$ 13,79 | 200 | média |
| 138 | CANETINHAS COLORIDAS HIDROGRÁFICAS. CAIXA COM 12 UNIDADES | Und | R$ 14,10 | 250 | média |
| 139 | CORRETIVO LIQUIDO 18 ML | Und | R$ 10,89 | 30 | média |
| 140 | MASSINHA DE E.V.A PARA ARTESANATO DIVERSAS CORES 50 GR | Kg | R$ 18,49 | 200 | média |
| 141 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº06 CAIXA C/500 GRAMAS | Und | R$ 9,29 | 50 | média |
| 142 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº08 CAIXA C/500 GRAMAS | Kg | R$ 9,99 | 50 | média |
| 143 | CLIPS EM METAL NIQUELADO Nº10 CAIXA C/500 GRAMAS | Kg | R$ 11,65 | 50 | média |
| 144 | FITA TRANSPARENTE 12MM X 40 M | Kg | R$ 12,99 | 200 | média |
| 145 | BLOCO ADESIVO DE LEMBRETE COLORIDO POSSUI FOLHAS DESTACAVÉIS 38 X 51MM C/4 COM 100 FOLHAS | Kg | R$ 8,96 | 50 | média |

7.3.1 O valor total estimado da contratação é de aproximadamente R$ 375.180,10(Trezentos e setenta e cinco mil cento e oitenta reais e dez centavos).

**8. JUSTIFICATIVAS DA ESCOLHA POR ITEM, LOTE OU GLOBAL.**

8.1. O parcelamento se aplica ao presente ETP, tendo o julgamento da contratação escopo no critério das ofertas como ***“menor preço por item”***, mostrando-se tecnicamente e economicamente viável, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes na disputa, aumentando a competitividade e a viabilização de melhores propostas.

**9 . RESULTADOS PRETENDIDOS**

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

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

9.3 A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos.

**10. DA DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE**

10.1. Devido à necessidade do objeto pretendido neste estudo e após análise das informações apresentadas pela unidade demandante, consideramos **VIÁVEL** a contratação, **seguindo as orientações técnicas contidas neste estudo**.

|  |
| --- |
| **11. DA EQUIPE TÉCNICA**O Estudo Técnico foi elaborado pela seguinte equipe de planejamento da contratação:Galvão, 07 de dezembro de 2023. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Juliane BaldisseraAuxiliar Administrativo043.444.589-40admeducacao@galvao.sc.gov.br |

|  |
| --- |
| 12. DA CIÊNCIA DA AUTORIDADE COMPETENTERecebido o presente estudo, verifico que ele está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, no mais, atende as demandas formuladas da melhor maneira, pelo que autorizo a contratação nos termos concluídos.Galvão, 07 de dezembro de 2023.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Zoleide Fatima MarconssoniSecretaria de Educação |