



SECRETARIA MUNICIPAL DE COMPRAS

Rua Meron Heuko, Nº 160 – CENTRO

FONE (043) 3477–8420

E-mail: compras@saojoaodoivai.pr.gov.br

SÃO JOÃO DO IVAÍ – PARANÁ

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada, e em cumprimento ao artigo 78 do Decreto Municipal 54/2023.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O material escolar constitui-se em objeto essencial para auxiliar os alunos e professores no processo de ensino e aprendizagem. Sabe-se que muitas famílias comprometem as suas rendas no início do ano para conseguir adquirir esses itens. Além disso, o material escolar torna-se um fator de desejo e, em alguns casos, de discriminação e exclusão social. Nessa perspectiva, fornecer o material escolar contribuiu para a promoção de uma educação mais igualitária, que visa uma educação de qualidade a todos os alunos atendidos pela rede municipal de ensino.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Como requisitos de contratação a empresa deverá estar inserida no mercado com aptidão e habilitação fornecer os itens de interesse público, devendo ser realizada uma licitação na modalidade dispensa de licitação, eis que não temos contrato vigente e temos doses adquiridas que carecem do item para a conservação.

A empresa deverá ter a habilitação jurídica nos termos da legislação e Decreto Municipal 54/2023.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizado levantamento de mercado, que consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, podendo, entre outras opções:

- a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração;
- b) ser realizada consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições.

Assim, o levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar sendo realizada as cotações de mercado e quadro comparativo para fins de atender a demanda dos itens.

A cotação de mercado foi realizada pelo servidor: Marcelo Peres de Castro, o qual utilizou os programas de buscas de preços conforme orientação do Tribunal de Contas do Estado e conforme a exigência da legislação.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Tendo em vista que não há contrato vigente para o fornecimento dos itens e que é fundamental a aquisição dos mesmos para que todos alunos e professores da rede municipal tenham acesso ao material escolar necessário para o processo de ensino e aprendizagem, torna-se necessário o processo de licitação.

QUANTIDADE ESTIMADA

As quantidades estimadas dos itens são as contidas na demanda da secretaria de Educação, Esporte e Cultura, sendo representada pelos seguintes quantitativos:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
1.	PINCEL Nº 08 Pincel de cerdas brancas, ponta plana, cabo de madeira amarelo, para uso escolar.		130
2.	PINCEL Nº 10 Pincel de cerdas brancas, ponta plana, cabo de madeira amarelo, para uso escolar.		725
3.	PINCEL Nº 12 Pincel de cerdas brancas, ponta plana, cabo de madeira amarelo, para uso escolar.		150
4.	PINCEL Nº 14 Pincel de cerdas brancas, ponta plana, cabo de madeira amarelo, para uso escolar.		130
5.	PAPEL CARTÃO Cores variadas; Dimensões: 48 cm x 66 cm.		300
6.	PAPEL CREPOM Cores variadas; Dimensões: 48 cm x 2 m.		1.700
7.	PAPEL CAMURÇA Cores variadas; Dimensões: 40 cm x 60 cm.		1.400
8.	PAPEL LAMINADO Cores variadas;		790

	Dimensões: 45 cm x 60 cm.		
9.	PAPEL DOBRADURA Cores variadas; Dimensões: 15 cm x 15 cm.		880
10.	CARTOLINA Cor: BRANCO; Dimensões: 50 cm x 60 cm; Gramatura: 180g/m².		1.675
11.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: AZUL ESCURO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		180
12.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: AZUL CLARO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		170
13.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: VERDE ESCURO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		220
14.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: VERDE CLARO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		170
15.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: VERMELHO Lavável – Atóxico Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		250
16.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: LARANJA; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		160
17.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: DOURADO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		230
18.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: PRATA; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		130
19.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: BRANCO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		150
20.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: MARROM; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		130
21.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: PRETO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		170
22.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: ROXO; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		140
23.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: LILÁS; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		150
24.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: ROSA CLARO;		170

	Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		
25.	FOLHA DE E.V.A. COM GLITTER Cor: PINK; Lavável – Atóxico; Dimensões: 60 cm x 40 cm x 2 mm.		190
26.	FOLHA DE E.V.A. Cor: VERDE ESCURO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		170
27.	FOLHA DE E.V.A. Cor: VERDE CLARO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		160
28.	FOLHA DE E.V.A. Cor: VERDE; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		300
29.	FOLHA DE E.V.A. Cor: AZUL ESCURO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		170
30.	FOLHA DE E.V.A. Cor: AZUL CLARO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		160
31.	FOLHA DE E.V.A. Cor: VERMELHO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		310
32.	FOLHA DE E.V.A. Cor: LARANJA; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		160
33.	FOLHA DE E.V.A. Cor: BRANCO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		100
34.	FOLHA DE E.V.A. Cor: PRETO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		130
35.	FOLHA DE E.V.A. Cor: BEGE; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		160
36.	FOLHA DE E.V.A. Cor: MARROM; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		120
37.	FOLHA DE E.V.A. Cor: ROXO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		100
38.	FOLHA DE E.V.A. Cor: LILÁS; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		120
39.	FOLHA DE E.V.A. Cor: ROSA CLARO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		200

40.	FOLHA DE E.V.A. Cor: PINK; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		130
41.	FOLHA DE E.V.A. Cor: AMARELO; Modelo liso e lavável; Dimensões: 60 cm x 40 cm.		120
42.	CADERNO DE LINGUAGEM 96 folhas; Dimensões: 200mm x 275mm.; Capa dura; Modelo brochura; Cores variadas; Caderno com linha; Folhas pautadas.		2.725
43.	CADERNO QUADRICULADO 96 folhas; Dimensões: 200mm x 275mm.; Capa dura; Modelo brochura; Capas variadas; Gramatura: 56g/m; Quadriculado de 7 x 7mm.		725
44.	CADERNO DE DESENHO (GRANDE) 96 folhas milimetrado; Dimensões: 275mm. x 200mm.; Capa dura, cartografia; Modelo espiral; Capas variadas; Gramatura: 63g g/m ² .		1515
45.	CADERNO DE CALIGRAFIA 40 folhas; Modelo brochura; Dimensões: 187mm. x 245 mm.; Capa dura; Capas variadas; Folhas especiais para treino de caligrafia.		305
46.	COLA BRANCA Líquida; Lavável; Possuir tampa antivazamento; Peso: 110g; Validade de, no mínimo, 12 (doze) meses contados a partir da data de entrega; Selo do INMETRO.		1.480
47.	COLA EM BASTÃO Cola branca, frasco com 40g, bico aplicador, adesivo líquido, com emulsão aquosa a base de acetado de polivinil (PVA), inodoro, lavável, com conjunto de tampa com bico econômico e sobre a tampa dosadora, devendo constar na embalagem atóxica para uso escolar, lavável, selo do INMETRO.		160
48.	COLA COLORIDA Caixa com 6 (seis) tubos de cola de aproximadamente 25g cada, de cores diferentes (cores obrigatórias: amarelo, azul, verde, vermelho); Selo do INMETRO; Não tóxico, solúvel em água, acabamento brilhante; Validade de, no mínimo, 12 (doze) meses contados a partir da data de entrega.		550
49.	GIZ DE CERA		190

	Caixa com 12 (doze) unidades de giz de cera em cores diferentes (cores obrigatórias: preto, amarelo, vermelho, marrom, dois tons de azul, dois tons de verde); Não tóxico, superfície lisa e uniforme, formato anatômico para crianças, não mancha as mãos; Selo do INMETRO; Peso líquido 143g.		
50.	MASSA DE MODELAR Caixa com 12 (doze) cores variadas de massa de modelar; Selo do INMETRO; Validade de, no mínimo, 12 (doze) meses contados a partir da data de entrega.		1160
51.	TINTA GUACHE Caixa com 6 (seis) unidades de tinta guache (cores: preto, branco, amarelo, vermelho, azul e verde); 15ml por unidade; Selo do INMETRO; Tampa plástica de rosca; Frasco transparente; Validade de, no mínimo, 12 (doze) meses contados a partir da data de entrega; Para uso escolar; Produto não tóxico.		1.515
52.	LAPIS DE COR Caixa contendo 12 unidades de lápis em cores diferentes (cores obrigatórias: preto, amarelo, vermelho, marrom, dois tons de azul, dois tons de verde); Comprimento de 17 cm; Selo do INMETRO; Formato anatômico triangular; Ponta grossa de 4mm;		1.425
53.	CAIXA DE CANETA ESFEROGRÁFICA CAIXA COM 50 UNIDADES DE CANETA ESFEROGRÁFICA; Cor da tinta: AZUL; Ponta média 1,0mm com esfera de tungstênio; Corpo transparente e hexagonal; Tampa ventilada.		7
54.	CAIXA DE CANETA ESFEROGRÁFICA CAIXA COM 50 UNIDADES DE CANETA ESFEROGRÁFICA; Cor da tinta: VERMELHO; Ponta média 1,0mm com esfera de tungstênio; Corpo transparente e hexagonal; Tampa ventilada.		7
55.	CAIXA DE CANETA ESFEROGRÁFICA CAIXA COM 50 UNIDADES DE CANETA ESFEROGRÁFICA; Cor da tinta: PRETO; Ponta média 1,0mm com esfera de tungstênio; Corpo transparente e hexagonal; Tampa ventilada		7
56.	CAIXA DE CANETA MARCA TEXTO CAIXA COM 12 UNIDADES DE CANETA MARCA TEXTO; Cor: amarelo; MP 612; A base de água; Sem cheiro; Secagem rápida.		10
57.	CAIXA DE CANETA MARCA TEXTO CAIXA COM 12 UNIDADES DE CANETA MARCA TEXTO; Cor: rosa; MP 612; A base de água;		5

	Sem cheiro; Secagem rápida.		
58.	CAIXA DE CANETA MARCA TEXTO CAIXA COM 12 UNIDADES DE CANETA MARCA TEXTO; Cor: verde; MP 612; A base de água; Sem cheiro; Secagem rápida.		5
59.	CAIXA DE CANETA MARCA TEXTO CAIXA COM 12 UNIDADES DE CANETA MARCA TEXTO; Cor: laranja; MP 612; A base de água; Sem cheiro; Secagem rápida.		5
60.	CAIXA DE LAPIS GRAFITE CAIXA COM 144 UNIDADES DE LÁPIS DE GRAFITE; Comprimento aproximado: 17cm; Formato sextavado; Ponta resistente; Não tóxico; Com código de barra no corpo do lápis; Preto HB.		19
61.	RÉGUA ACRÍLICA Feita de plástico transparente; Possui divisão em milímetros com destaques a cada mm; Marcações numeradas a cada centímetro; Comprimento de 30cm; Largura de 3,5cm; Espessura de 3mm; Bordas graduada rebaixadas e livres de rebarbas;		875
62.	BORRACHA Cor: branco; Com capa protetora; Macia; Flexível; Altura x largura x comprimento: 4,5 x 2,5 x 1,5 cm.		2.630
63.	APONTADOR Com depósito de plástico; Cores: diversas; Altura: 6cm; Largura: 2,3cm; Comprimento: 1,6cm.		1.315
64.	TESOURA Sem ponta; Cores: variadas; Lamina de aço inoxidável com ponta arredondada; Cabo de plástico (polipropileno); De uso escolar.		1.400
65.	PASTA POLIONDA DEVERÁ SER ENTREGUE MONTADA; Cores: verde, azul, vermelho, rosa e amarelo; Com elástico; Feita em plástico (polipropileno); Largura: 35cm; Altura: 24,5cm; Espessura: 4cm; Selo do INMETRO.		1.640
66.	FITA ADESIVA Fita adesiva de papelaria; Polipropileno;		160

	Medidas: 50mm x 50m; Transparente.		
67.	DICIONÁRIO ESCOLAR - LINGUA PORTUGUESA Capa comum; 560 páginas; Dimensões: 21,2 x 14 x 4,6 cm.		130
68.	DICIONÁRIO ESCOLAR - LINGUA INGLES Capa comum; 512 páginas; Dimensões: 14,8 x 11 x 2,4 cm.		130
69.	CORRETIVO LIQUÍDO À base de água; Não tóxico; Sem odor; Embalagem com 18ml; Selo do INMETRO.		160
70.	PAPEL LEMBRETE ADESIVO Adesivo reposicionável; 4 cores diferentes; 4 blocos de 38mm x 50 mm; 100 folhas cada; Reciclável.		160
71.	PISTOLA DE COLA QUENTE 15w Bivolt 127-220v; Contém: 1 pistola para aplicar cola quente, 1 suporte para apoio, 2 mini barras de cola; Corpo injetado em plástico e ponta metálica; Plug de acordo com a ABNT NBR 14136 Para bastões finos; Cor: preto; Selo do INMETRO.		160
72.	COLA QUENTE (BASTÃO FINO) PACOTE COM 1KG. Cor: transparente; Comprimento: 30cm; Fino;		10
73.	CLIPS PARA PAPEL CAIXA COM 50 UNIDADES DE CLIPS; Clips galvanizado; Fabricado com arame de aço revestido; Dimensões da embalagem: 3x6x7 cm; Tamanho: 3/0; Cor: Niquelado; Caixa lacrada.		160
74.	PEN DRIVE 8GB Taxa de transmissão de dados - Leitura: 10MB/s; Taxa de transmissão de dados - Gravação: 3MB/s; Tipos de conectores: USB; Memória: 8GB.		160
75.	CAIXA DE PAPEL SULFITE CAIXA DE PAPEL SULFITE COM 10 RESMAS DE 500 FOLHAS CADA; Total de 5.000 folhas; Formato: A4; Gramatura: 75g/m²; Cor: branco; Papel multifunção.		35

ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Estimativa preliminar de preço para contratação, encontra-se nos anexos, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, sendo que o valor estimado de contratação R\$ 220.074,10.

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A entrega deverá ser realizada de acordo com a necessidade da administração.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

No município não há contratação vigente destes itens.

ALINHAMENTO COM PAC

Neste momento não temos o plano anual de contratação em vigor, eis que a legislação exige que o mesmo seja realizado para o exercício, assim, neste exercício **não** há plano em vigência.

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Como resultado pretendido temos que a contratação deverá atender o princípio da economicidade e de melhor aproveitamento os recursos humanos, materiais e financeiros.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Como providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, temos a necessidade de capacitação de servidores para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização eis as responsabilizações que lhes é adstrita e com vistas à correta execução contratual, bem como a organização de material e os locais para a realização dos treinos.

IMPACTOS AMBIENTAIS

Sabendo que os itens solicitados podem causar danos quando descartados de forma indevida no ambiente as partes responsáveis pela sua execução serão orientadas a realizar o manuseio de forma correta para não causar nenhum impacto ambiental, também almeja-se que a empresa contratada possua responsabilidade ambiental.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Para fins de contratação a viabilidade se dá pela para a aquisição dos itens para fins de atendimento a demanda da secretaria e atendimento aos serviços aos quais estes serão

direcionados, havendo viabilidade operacional na aquisição e orçamentária, estando a contratação adequada a demanda das secretarias.

RESPONSÁVEL

Responsável pelo ETP, Termo de Referência e pesquisa de preço: Daiene Leite Montagni Bueno.

São João do Ivaí, 04 de Janeiro de 2024.



Daiene Leite Montagni Bueno
Secretária de Educação, Esporte e Cultura.