



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP 15/2024 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

O Presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento da licitação e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade, abaixo especificada.

1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 Constitui objeto da presente licitação a Aquisição de Material de Consumo, Montagem e Entrega de Kits Escolares, para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Educação no Município de Ribeirão Corrente - SP. A Secretaria Municipal de Educação oferece anualmente, de forma gratuita, material escolar a todos os estudantes regularmente matriculados na rede municipal de ensino, viabilizando o acesso à educação básica, conforme preconiza a Constituição Federal de 1988. Sabe-se que um dos fatores de exclusão e evasão escolar é a falta de condições financeiras das famílias para manter suas crianças na escola, uma vez que, embora anunciada gratuita, a escola pública importa em custos consideráveis para as famílias, o que compromete principalmente as famílias mais vulneráveis. A título de exemplo, estes custos envolvem de forma inequívoca a compra dos insumos necessários ao estudo, como material escolar. Os kits escolares devem ser distribuídos no início de cada ano letivo a todos os alunos matriculados em escolas da rede pública municipal de ensino, independentemente da idade do aluno, da escola onde estuda, da renda familiar auferida, da condição de aprendizagem ou de seu local de moradia.

1.2 A quantidade apurada para a aquisição leva em consideração a entrega de **200 (duzentos) kits** para EDUCAÇÃO INFANTIL; **400 (quatrocentos) kits** ENSINO FUNDAMENTAL I; **390 (trezentos e noventa) kits** ENSINO FUNDAMENTAL II e **150 (cento e cinquenta) kits** ESCOLARES PROFESSORES.

1.3 A Administração optou por solicitar que cada Kit de material escolar seja montado pela empresa facilitando a entrega e o armazenamento dos mesmos, tendo em vista que o almoxarifado da Educação não dispõe de local adequado para o estoque dos itens e servidores em número suficiente para a montagem dos Kits e demais atividades da rotina do setor.

1.4 O objeto em tela atende a solicitação da Secretaria Municipal de Educação de



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

Ribeirão Corrente.

ÁREA REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
Secretaria Municipal de Educação.	Elaine Cristina Rodrigues

2 ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

2.1 A pretendida contratação encontra-se em consonância com o planejamento de contratações da Administração Municipal, sendo que valores estimados da contratação constam reservados no Orçamento Anual do Município para 2024, visando o implemento da solução objeto deste Estudo Técnico Preliminar, conforme Decreto n.º 2133 de 29 de dezembro de 2023.

3 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 A empresa deverá ser especializada no fornecimento dos materiais descritos no Termo de Referência.

3.2 A natureza da aquisição é de materiais de distribuição gratuita.

3.3 O critério de julgamento das propostas deverá ser o Menor PREÇO por LOTE.

3.4 A empresa vencedora deverá apresentar amostras em até **05 (cinco) dias úteis** após o encerramento do certame, diretamente na prefeitura municipal, localizada na Rua Prudente de Moraes, nº 850, centro, Ribeirão Corrente – SP, CEP 14.445.000, das 8h às 17h, **01 (uma) AMOSTRA** de cada item que compõe o Kit de material escolar correspondentes a cada segmento de ensino, em consonância com as especificações técnicas descritas no Termo de Referência. As amostras deverão estar identificadas com o nome da licitante, número do pregão, processo e lote ofertado. Na hipótese de algum dos itens da(s) amostra(s) apresentar (em) ressalvas na análise realizada, a licitante deverá entregar, **no prazo de 02 (dois) dias úteis**, nova amostra para análise, sanando todas as ressalvas apresentadas.

3.5 Os itens do kit deverão estarem envoltos em plástico filme e acondicionado em caixa de papelão no tamanho apropriado, confeccionada em papelão duplex, capa semi kraft. Na face superior da caixa deverá conter a identificação da composição do kit a qual nível de modalidade se destina os kits. Deverá conter dentro da caixa de papelão um folder 15x21 com



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

informações em frete e verso as especificações dos matérias, quantidades, marca e outras informações pertinentes da Secretaria Municipal de Educação.

3.6 Local de entrega: O (s) item (s) deverá (ão) ser entregue (s) na Prefeitura Municipal de Ribeirão Corrente, situado à Rua Prudente de Moraes, nº 850 Centro, Ribeirão Corrente – SP, **em até 30 (trinta) dias após a emissão da ordem de fornecimento.**

3.7 O contrato terá vigência de 12 (doze) meses

3.8 Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021

3.9 A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade **PREGÃO**, na sua forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento por **MENOR PREÇO POR LOTE**, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

4 LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1 Este Estudo Preliminar visa, sobremaneira, analisar e escolher qual a solução que melhor responde às necessidades da Secretaria Municipal de Educação.

4.2 A aquisição certa possibilita a economia de escala, protegendo o erário público ao definir melhor os contornos do contrato e propiciando o melhor planejamento da logística envolvida.

4.3 Entre as alternativas possíveis, entende-se que a compra dos kits por meio de registro de preço poderia encarecer os produtos e gerar incertezas quanto à efetiva entrega no decorrer da vigência da Ata, situação que seria desastrosa para a qualidade e atendimento da educação, por este motivo, a Administração pretende realizar aquisição para minimizar riscos com a entrega e buscar preços mais vantajosos.

4.4 Com itens, composições de materiais e quantidades definidos para atender especificamente às necessidades apresentadas pelos alunos da rede municipal de ensino de Ribeirão Corrente, considerando a demanda por seguimento e ainda suas condições de



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

entrega, concebe-se como opção mais confiável de se chegar ao valor real praticado no mercado.

5 ESTIMATIVAS DE QUANTIDADES

LOTE 01: KITS DE MATERIAIS ESCOLARES. EDUCAÇÃO INFANTIL			
LOTE	QTD.	UNID	DESCRIÇÃO
1	2	UND.	APONTADOR COM DEPOSITO: Apontador para lápis com coletor em resina termoplástica rígida, com furo cônico anatômico, lâmina em aço carbono inoxidável aparafusada medindo aproximadamente (25 mm). Dimensões (60 x 29 x 10 mm) (comp. X larg. X alt.) 1ª Qualidade. Selo Inmetro na caixa. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar
	3	UND.	BORRACHA BRANCA: Macia e especial para apagar escrita a lápis. Composição: borracha natural e livre de PVC. Medidas mínimas: 32 x 22 x 8 mm Atóxica. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar.
	2	UND.	CADERNO BROCHURA GRANDE CAPA DURA 96FLS: Capa dura, costurado, contendo 96 fls., formato 275 mm x 200 mm, miolo 56g/m ² produzido a partir da composição fibrosa 100% reciclado ecologicamente e selo FSC, com pautas e margem, com no mínimo de 27 pautas. Capa e contracapa revestidas em papel couchê 115g/m ² , papelão reciclado 780g/m ² e guarda 120 gr.
	1	UND.	CADERNO DE CARTOGRAFIA PEQUENO CAPA DURA 48FLS: Capa dura, costurado, contendo 48 fls., formato aproximadamente 200 mm x 140 mm, miolo 56g/m ² produzido a partir da composição fibrosa 100% reciclado ecologicamente e selo FSC, com pautas e margem, com no mínimo de 27 pautas. Capa e contracapa revestidas em papel couchê 115g/m ² , papelão reciclado 780g/m ² e guarda 120 gr.
	2	UND.	COLA BRANCA 90 GRMS: Cola Branca Líquida mínima 90 Gramas – Cola Branca 35 G Lavável, Perfeita Para estudantes por ser fácil, sua fórmula é a base de água e PVA, Possui acabamento transparente e flexível, Rende muito mais, graças a sua fórmula avançada, Cola 100% lavável mesmo depois de seca, seu bico é contra entupimentos e vazamentos. Ideal para: Colar cartolinas e papéis em geral, Embalagem: Contém 1 unidade mínima de 90g, com data de validade, nome do



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE
Estado de São Paulo

			responsável químico e seu CRQ na embalagem, selo do Inmetro no tubo.
	1	CX.	GIZ DE CERA CX 12+3 UNID.: Giz de cera grosso em cores variadas, medindo de corpo aproximadamente 55 mm x 12 mm (comprimento x diâmetro), ponta medindo 55 mm de comprimento, acondicionado em caixa de papelão resistente, contendo 12 + 3 unidades. O produto deverá ser utilizado em pinturas e desenhos sobre papel, papel cartão e cartolina, não manchar as mãos e ser atóxico. Composição: ceras e pigmentos. Conter na embalagem: produto não indicado para menores de 03 anos marca código de barras, selo do Inmetro e OCP - 0006 produtos não perecível, responsável técnico e dados de identificação do fabricante. Marca e fabricante. Apresentar amostra do produto. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – Segurança do Artigo Escolar.
	1	CX.	LÁPIS DE COR 12 CORES: Estojo com 12 lápis sextavado de cores vivas (rosa claro, vermelho, laranja claro, amarelo canário, marrom, Verde folha, verde oliva, azul, azul cobalto, carmim, prata, canela e preto). COMPRIMENTO 175mm, ENTRE FACES 6,9 mm, DIAMETRO DA MINA 3,3mm, COMPOSIÇÃO Pigmentos, aglutinantes, carga inerte, ceras e Madeira 100% reflorestada, FORMATO Sextavado. Com Certificações: Certificado pelo Inmetro – NBR 15236 Segurança de artigo escolar, Certificação FSC - garantia que a madeira utilizada é 100% reflorestada e obtida de forma renovável e sustentada, contribuindo para a preservação do meio ambiente. Selo fundação Abrinq - Concedido às empresas pelo comprometimento firmado com a fundação Abrinq, abrangendo os temas: combate ao tratamento infantil, educação, saúde, direitos civis e investimento social na criança, expressos em dez compromissos Certificação Europeia - Garante que o produto está de acordo com a EN71: norma europeia de metodologia de análise que verifica a ausência de metais pesados.
	5	UND.	LÁPIS PRETO REFORÇADO DE MADEIRA Nº 2: Lápis grafite nº 02, envernizado fosco em madeira 100% reflorestada com material cerâmico, comprovado com selo FSC. Matéria de carga mina grafite (3 mm) Número 02=B, formato hexagonal, medindo 17x7mm (C x D). Deverá conter no lápis a marca e demais especificações. Mina resistente e escrita macia, traço escuro com



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			excelente apagabilidade, 1ª qualidade. Selo INMETRO na embalagem (Nacional).
	3	CX.	MASSA DE MODELAR: Massa para fazer modelagem e que possa ser pintada com tintas acrílicas, PVA e guache, estojo com 6 cores com peso mínimo de 65g, a base de carboidratos de cereais, água, glúten, cloreto de sódio, propil parabeno, aroma, aditivos e pigmentos. Massa com textura super macia, excelente consistência, cores vivas e miscíveis, que não esfarea produto atóxico, não mancha as mãos, pode ser reaproveitado, indicada para crianças a partir de 03 anos de idade com validade de 24 meses. Conforme: certificado pelo inmetro seguindo a portaria no 200/2021 e no302/2021, norma abnt nbr 300 - 1-2-3-4-5-6, abnt iso 8124/2017.
	1	UND.	PINCEL CHATO Nº 12: Pincel chato para pintura, virola em alumínio, cabo longo de madeira ou plástico resistente, ideal para cantos, coberturas, contornos e preenchimentos. Para diversos tipos de trabalhos em pintura. O produto deverá possuir cerda natural e pode ser utilizado em superfícies como tecido, tela, madeira, cerâmica e gesso. Com tamanha versatilidade, o pincel chato é indicado para atividades com tinta a óleo, guache, tecido, além de serviços com verniz, resina, tinta ou cola à base de água ou solvente.
	1	CX.	PINTURA A DEDO CX 6 UNID. CORES 30ML: Caixa com no mínimo 6 cores vivas e miscíveis entre si, solúvel em água, frascos produzidos com material de alta qualidade com 30ml, tampa com rosca, no cartucho deverá constar: para fazer pinturas com os dedos, pincel, ou esponja sobre papel, papel cartão e cartolina, produto não indicado para pintura facial, não tóxico, solúvel em água e pronta para uso, como outras tintas pode manchar tecidos, composição: resina de PVA, água, cargas, pigmentos e conservantes tipo benzotiazol. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar.
	1	UND.	TESOURA SEM PONTA: Ponta arredondada, cabo de 100% polipropileno anatômico, seguro para uso infantil e lâmina de corte produzida em aço inoxidável. Espessura mínima de chapa: 1,2 mm. A tesoura deve possuir corte limpo e eficiente, devendo vir afiada de fábrica. Os olhais da tesoura devem ter formato anatômico. Lâminas, fixadas por meio de parafuso metálico ou outro sistema de fixação que assegure perfeito ajuste entre as lâminas, sem folgas e sem



LOTE 02: KITS DE MATERIAIS ESCOLARES
ENSINO FUNDAMENTAL I

Rua Prudente de Moraes, 850-Centro-CEP: 14445-000 Tel: (16) 3749.1000 – Fax: (16) 3749.1010 – Ribeirão Corrente-SP
e-mail: educacao@ribeiraocorrente.sp.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE
Estado de São Paulo

	2	UND.	COLA BRANCA 90 GRMS: Cola Branca Líquida mínima 90 Gramas – Cola Branca 35 G Lavável, Perfeita Para estudantes por ser fácil, sua fórmula é a base de água e PVA, Possui acabamento transparente e flexível, Rende muito mais, graças a sua fórmula avançada, Cola 100% lavável mesmo depois de seca, seu bico é contra entupimentos e vazamentos. Ideal para: Colar cartolinas e papéis em geral, Embalagem: Contém 1 unidade mínima de 90g, com data de validade, nome do responsável químico e seu CRQ na embalagem, selo do Inmetro no tubo.
	1	CX	LAPIS DE COR 12 CORES: Estojo com 12 lápis sextavado de cores vivas (rosa claro, vermelho, laranja claro, amarelo canário, marrom, Verde folha, verde oliva, azul, azul cobalto, carmim, prata, canela e preto). COMPRIMENTO 175mm, ENTRE FACES 6,9 mm, DIAMETRO DA MINA 3,3mm, COMPOSIÇÃO Pigmentos, aglutinantes, carga inerte, ceras e Madeira 100% reflorestada, FORMATO Sextavado. Com Certificações: Certificado pelo Inmetro – NBR 15236 Segurança de artigo escolar, Certificação FSC - garantia que a madeira utilizada é 100% reflorestada e obtida de forma renovável e sustentada, contribuindo para a preservação do meio ambiente. Selo fundação Abrinq - Concedido às empresas pelo comprometimento firmado com a fundação Abrinq, abrangendo os temas: combate ao tratamento infantil, educação, saúde, direitos civis e investimento social na criança, expressos em dez compromissos Certificação Europeia - Garante que o produto está de acordo com a EN71: norma europeia de metodologia de análise que verifica a ausência de metais pesados.
	5	UNID.	LÁPIS PRETO REFORÇADO DE MADEIRA Nº 2: Lápis grafite nº 02, envernizado fosco em madeira 100% reflorestada com material cerâmico, comprovado com selo FSC. Matéria de carga mina grafite (3 mm) Número 02=B, formato hexagonal, medindo 17x7mm (C x D). Deverá conter no lápis a marca e demais especificações. Mina resistente e escrita macia, traço escuro com excelente apagabilidade, 1ª qualidade. Selo INMETRO na embalagem (Nacional).
	1	UNID.	PINCEL CHATO Nº 12: Pincel chato para pintura, virola em alumínio, cabo longo de madeira ou plástico resistente, ideal para cantos, coberturas, contornos e preenchimentos. Para diversos tipos de trabalhos em



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			pintura. O produto deverá possuir cerda natural e pode ser utilizado em superfícies como tecido, tela, madeira, cerâmica e gesso. Com tamanha versatilidade, o pincel chato é indicado para atividades com tinta a óleo, guache, tecido, além de serviços com verniz, resina, tinta ou cola à base de água ou solvente.
	1	UND.	RÉGUA PLÁSTICA 30 CM: Em 100% poliestireno cristal reciclável, sem deformidades ou rebarbas; escala de graduação em mm e cm, legível e sem falhas; impressa através de processo de tampografia; dimensões mínimas: espessura maior 3,0 mm e 0,7 mm na ponta do chanfro, 310 mm de comprimento total e 35 mm de largura. o produto deverá estar de acordo com NBR 15236 - segurança do artigo escolar Certificado pelo Inmetro.
	1	UND.	TESOURA SEM PONTA: Ponta arredondada, cabo de 100% polipropileno anatômico, seguro para uso infantil e lâmina de corte produzida em aço inoxidável. Espessura mínima de chapa: 1,2 mm. A tesoura deve possuir corte limpo e eficiente, devendo vir afiada de fábrica. Os olhais da tesoura devem ter formato anatômico. Lâminas, fixadas por meio de parafuso metálico ou outro sistema de fixação que assegure perfeito ajuste entre as lâminas, sem folgas e sem prejuízo de sua função. A marca do fabricante deve ser gravada no corpo do produto, medida de 4 ½ 12cm Certificada pelo INMETRO.
	1	CX.	PINTURA A DEDO CX 6 UNID. CORES 30ML: Caixa com no mínimo 6 cores vivas e miscíveis entre si, solúvel em água, frascos produzidos com material de alta qualidade com 30ml, tampa com rosca, no cartucho deverá constar: para fazer pinturas com os dedos, pincel, ou esponja sobre papel, papel cartão e cartolina, produto não indicado para pintura facial, não tóxico, solúvel em água e pronta para uso, como outras tintas pode manchar tecidos, composição: resina de PVA, água, cargas, pigmentos e conservantes tipo benzotiazol. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar.
	1	CX.	MASSA DE MODELAR: Massa para fazer modelagem e que possa ser pintada com tintas acrílicas, PVA e guache, estojo com 6 cores com peso mínimo de 65g, a base de carboidratos de cereais, água, glúten, cloreto de sódio, propil parabeno, aroma, aditivos e pigmentos. Massa com textura super macia, excelente consistência, cores



1

LOTE 03: KITS DE MATERIAIS ESCOLARES
ENSINO FUNDAMENTAL II



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE
Estado de São Paulo

	2	UND.	CADERNO ESPIRAL 10x1: Capa dura, contendo 200 fls., formato aproximadamente 275 mm x 200 mm, miolo 56g/m ² produzido a partir da composição fibrosa 100% reciclado ecologicamente e selo FSC, com pautas e margem, com no mínimo de 27 pautas. Capa e contracapa revestidas em papel couchê 115g/m ² , papelão reciclado 780g/m ² e guarda 120gr.
	2	UND.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR AZUL: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo: transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da caneta e gravação do logo do fabricante. Diâmetro do corpo: aproximadamente entre 8mm e 9mm Comprimento sem tampa: aproximadamente 140mm Tampa: em polipropileno, na cor da tinta e com furo antiasfixiante e clip para fixação no bolso. Tampinha inferior: em poliestireno ou polietileno, na cor da tinta. Carga: composta por tubo em polipropileno transparente, suporte bronze em poliacetal, ponta de latão com esfera de tungstênio de 1,0mm. Comprimento de 140mm, com preenchimento de tinta de, no mínimo, 110mm, medido da ponta até o término da coluna de tinta. Tinta: atóxica, base de solvente, corantes, resinas aditivas, na cor azul. Metragem da escrita: entre 2.000 e 3.000 metros.
	2	UND.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR PRETA: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo: transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da caneta e gravação do logo do fabricante. Diâmetro do corpo: aproximadamente entre 8mm e 9mm Comprimento sem tampa: aproximadamente 140mm Tampa: em polipropileno, na cor da tinta e com furo antiasfixiante e clip para fixação no bolso. Tampinha inferior: em poliestireno ou polietileno, na cor da tinta. Carga: composta por tubo em polipropileno transparente, suporte bronze em poliacetal, ponta de latão com esfera de tungstênio de 1,0mm. Comprimento de 140mm, com preenchimento de tinta de, no mínimo, 110mm, medido da ponta até o término da coluna de tinta. Tinta: atóxica, base de solvente, corantes, resinas aditivas, na cor preta. Metragem da escrita: entre 2.000 e 3.000 metros.
	1	CX.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR VERMELHA: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo:



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da caneta e gravação do logo do fabricante. Diâmetro do corpo: aproximadamente entre 8mm e 9mm Comprimento sem tampa: aproximadamente 140mm Tampa: em polipropileno, na cor da tinta e com furo antiasfixiante e clip para fixação no bolso. Tampinha inferior: em poliestireno ou polietileno, na cor da tinta. Carga: composta por tubo em polipropileno transparente, suporte bronze em poliacetal, ponta de latão com esfera de tungstênio de 1,0mm. Comprimento de 140mm, com preenchimento de tinta de, no mínimo, 110mm, medido da ponta até o término da coluna de tinta. Tinta: atóxica, base de solvente, corantes, resinas aditivas, na cor vermelha. Metragem da escrita: entre 2.000 e 3.000 metros.
	2	UND.	COLA BRANCA 90 GRMS: Cola Branca Líquida mínima 90 Gramas – Cola Branca 35 G Lavável, Perfeita Para estudantes por ser fácil, sua fórmula é a base de água e PVA, Possui acabamento transparente e flexível, Rende muito mais, graças a sua fórmula avançada, Cola 100% lavável mesmo depois de seca, seu bico é contra entupimentos e vazamentos. Ideal para: Colar cartolinas e papéis em geral, Embalagem: Contém 1 unidade mínima de 90g, com data de validade, nome do responsável químico e seu CRQ na embalagem, selo do Inmetro no tubo.
	1	CX	LAPIS DE COR 12 CORES: Estojo com 12 lápis sextavado de cores vivas (rosa claro, vermelho, laranja claro, amarelo canário, marrom, Verde folha, verde oliva, azul, azul cobalto, carmim, prata, canela e preto). COMPRIMENTO 175mm, ENTRE FACES 6,9 mm, DIAMETRO DA MINA 3,3mm, COMPOSIÇÃO Pigmentos, aglutinantes, carga inerte, ceras e Madeira 100% reflorestada, FORMATO Sextavado. Com Certificações: Certificado pelo Inmetro – NBR 15236 Segurança de artigo escolar, Certificação FSC - garantia que a madeira utilizada é 100% reflorestada e obtida de forma renovável e sustentada, contribuindo para a preservação do meio ambiente. Selo fundação Abrinq - Concedido às empresas pelo comprometimento firmado com a fundação Abrinq, abrangendo os temas: combate ao tratamento infantil, educação, saúde, direitos civis e investimento social na criança, expressos em dez



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			compromissos Certificação Europeia - Garante que o produto está de acordo com a EN71: norma europeia de metodologia de análise que verifica a ausência de metais pesados.
	5	UNID.	LÁPIS PRETO REFORÇADO DE MADEIRA Nº 2: Lápis grafite nº 02, envernizado fosco em madeira 100% reflorestada com material cerâmico, comprovado com selo FSC. Matéria de carga mina grafite (3 mm) Número 02=B, formato hexagonal, medindo 17x7mm (C x D). Deverá conter no lápis a marca e demais especificações. Mina resistente e escrita macia, traço escuro com excelente apagabilidade, 1ª qualidade. Selo INMETRO na embalagem (Nacional).
	1	UND.	RÉGUA PLÁSTICA 30 CM: Em 100% poliestireno cristal reciclável, sem deformidades ou rebarbas; escala de graduação em mm e cm, legível e sem falhas; impressa através de processo de tampografia; dimensões mínimas: espessura maior 3,0 mm e 0,7 mm na ponta do chanfro, 310 mm de comprimento total e 35 mm de largura. o produto deverá estar de acordo com NBR 15236 - segurança do artigo escolar Certificado pelo Inmetro.
	1	UND.	TESOURA SEM PONTA: Ponta arredondada, cabo de 100% polipropileno anatômico, seguro para uso infantil e lâmina de corte produzida em aço inoxidável. Espessura mínima de chapa: 1,2 mm. A tesoura deve possuir corte limpo e eficiente, devendo vir afiada de fábrica. Os olhais da tesoura devem ter formato anatômico. Lâminas, fixadas por meio de parafuso metálico ou outro sistema de fixação que assegure perfeito ajuste entre as lâminas, sem folgas e sem prejuízo de sua função. A marca do fabricante deve ser gravada no corpo do produto, medida de 4 ½ 12cm Certificada pelo INMETRO.
	1	UND.	CANETA MARCA TEXTO COR AMARELA: Sendo o corpo plástico medindo 135mm de comprimento x 10 mm de diâmetro, contendo marca, código de barras e modelo litografados, tampa removível antiasfixiante com haste para fixação em bolso, contendo marca em alto relevo e ponteira oitavada com ponta confeccionada em poliéster. Composição: resinas termoplásticas, tinta à base de água, corantes, aditivos e poliéster. Deverá constar na embalagem: marca, validade, composição, nome do químico responsável e seu respectivo CRQ, selo do INMETRO e OCP 0046, produto não recomendável

[illegible]

LOTE 04: KITS DE MATERIAIS ESCOLARES. PROFESSORES

LOTE	QTD.	UNID	DESCRIÇÃO
7	1	UND.	APONTADOR COM DEPOSITO: Apontador para lápis com coletor em resina termoplástica rígida, com furo cômico anatômico, lâmina em aço carbono inoxidável aparafusada medindo aproximadamente (25 mm). Dimensões (60 x 29 x 10 mm) (comp. X larg. X alt.) 1º Qualidade. Selo Inmetro na caixa. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar
	1	UND.	BORRACHA BRANCA: Macia e especial para apagar escrita a lápis. Composição: borracha natural e livre de PVC. Medidas mínimas: 32 x 22 x 8 mm Atóxica. Produto deverá estar de acordo com a NBR 15.236 – segurança do artigo escolar.
	1	UND.	CADERNO BROCHURA PEQUENO CAPA DURA 96FLS: Capa dura, costurado, contendo 96 fls., formato aproximadamente 200 mm x 140 mm, miolo 56g/m² produzido a partir da composição fibrosa 100% reciclado ecologicamente e selo FSC, com pautas e margem, com no mínimo de 27 pautas. Capa e contracapa revestidas em papel couchê 115g/m², papelão reciclado 780g/m² e guarda 120gr
	1	UND.	COLA BRANCA 90 GRMS: Cola Branca Líquida mínima 90 Gramas – Cola Branca 35 G Lavável, Perfeita Para estudantes por ser fácil, sua fórmula é a base de água e PVA, Possui acabamento transparente e flexível, Rende muito mais, graças a sua fórmula avançada, Cola 100% lavável mesmo depois de seca, seu bico é contra entupimentos e vazamentos. Ideal para: Colar cartolinas e papéis em geral, Embalagem: Contém 1 unidade mínima de 90g, com data de validade, nome do responsável químico e seu CRQ na embalagem, selo do Inmetro no tubo.
	1	CX	LAPIS DE COR 12 CORES: Estojo com 12 lápis sextavado de cores vivas (rosa claro, vermelho, laranja claro, amarelo canário, marrom, Verde folha, verde oliva, azul, azul cobalto, carmim, prata, canela e preto). COMPRIMENTO 175mm, ENTRE FACES 6,9 mm, DIAMETRO DA MINA 3,3mm, COMPOSIÇÃO Pigmentos



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			aglutinantes, carga inerte, ceras e Madeira 100% reflorestada, FORMATO Sextavado. Com Certificações: Certificado pelo Inmetro – NBR 15236 Segurança de artigo escolar, Certificação FSC - garantia que a madeira utilizada é 100% reflorestada e obtida de forma renovável e sustentada, contribuindo para a preservação do meio ambiente. Selo fundação Abrinq - Concedido às empresas pelo comprometimento firmado com a fundação Abrinq, abrangendo os temas: combate ao tratamento infantil, educação, saúde, direitos civis e investimento social na criança, expressos em dez compromissos Certificação Europeia - Garante que o produto está de acordo com a EN71: norma europeia de metodologia de análise que verifica a ausência de metais pesados.
	1	UND.	RÉGUA PLÁSTICA 30 CM: Em 100% poliestireno cristal reciclável, sem deformidades ou rebarbas; escala de graduação em mm e cm, legível e sem falhas; impressa através de processo de tampografia; dimensões mínimas: espessura maior 3,0 mm e 0,7 mm na ponta do chanfro, 310 mm de comprimento total e 35 mm de largura. o produto deverá estar de acordo com NBR 15236 - segurança do artigo escolar Certificado pelo Inmetro.
	1	UND.	TESOURA SEM PONTA: Ponta arredondada, cabo de 100% polipropileno anatômico, seguro para uso infantil e lâmina de corte produzida em aço inoxidável. Espessura mínima de chapa: 1,2 mm. A tesoura deve possuir corte limpo e eficiente, devendo vir afiada de fábrica. Os olhais da tesoura devem ter formato anatômico. Lâminas, fixadas por meio de parafuso metálico ou outro sistema de fixação que assegure perfeito ajuste entre as lâminas, sem folgas e sem prejuízo de sua função. A marca do fabricante deve ser gravada no corpo do produto, medida de 4 ½ 12cm Certificada pelo INMETRO.
	1	UND.	CANETA MARCA TEXTO COR AMARELA: Sendo o corpo plástico medindo 135mm de comprimento x 10 mm de diâmetro, contendo marca, código de barras e modelo litografados, tampa removível antiasfixiante com haste para fixação em bolso, contendo marca em alto relevo e ponteira oitavada com ponta confeccionada em poliéster. Composição: resinas termoplásticas, tinta à base de água, corantes, aditivos e poliéster. Deverá constar na embalagem: marca, validade, composição,



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

			nome do químico responsável e seu respectivo CRQ, selo do INMETRO e OCP 0046, produto não recomendável para menores de 3 anos, produto não tóxico e dados de identificação do fabricante.
	1	UND.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR AZUL: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo: transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da caneta e gravação do logo do fabricante. Diâmetro do corpo: aproximadamente entre 8mm e 9mm Comprimento sem tampa: aproximadamente 140mm Tampa: em polipropileno, na cor da tinta e com furo antiasfixiante e clip para fixação no bolso. Tampinha inferior: em poliestireno ou polietileno, na cor da tinta. Carga: composta por tubo em polipropileno transparente, suporte bronze em poliacetal, ponta de latão com esfera de tungstênio de 1,0mm. Comprimento de 140mm, com preenchimento de tinta de, no mínimo, 110mm, medido da ponta até o término da coluna de tinta. Tinta: atóxica, base de solvente, corantes, resinas aditivas, na cor azul. Metragem da escrita: entre 2.000 e 3.000 metros.
	1	UND.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR PRETA: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo: transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da caneta e gravação do logo do fabricante. Diâmetro do corpo: aproximadamente entre 8mm e 9mm Comprimento sem tampa: aproximadamente 140mm Tampa: em polipropileno, na cor da tinta e com furo antiasfixiante e clip para fixação no bolso. Tampinha inferior: em poliestireno ou polietileno, na cor da tinta. Carga: composta por tubo em polipropileno transparente, suporte bronze em poliacetal, ponta de latão com esfera de tungstênio de 1,0mm. Comprimento de 140mm, com preenchimento de tinta de, no mínimo, 110mm, medido da ponta até o término da coluna de tinta. Tinta: atóxica, base de solvente, corantes, resinas aditivas, na cor preta. Metragem da escrita: entre 2.000 e 3.000 metros.
	1	UND.	CANETA ESFEROGRÁFICA COR VERMELHA: Caneta cristal, ponta 1.0 mm – Escrita média - Corpo: transparente em poliestireno, formato sextavado/hexagonal, com furo de suspiro na lateral do corpo para equilíbrio das pressões interna e externa da



6 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

6.2 As quantidades aferidas são um conjunto somatório das séries históricas dos últimos 12 meses.



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1 A aquisição de kit de material escolar para distribuição gratuita aos alunos da rede municipal de ensino é política pública que atende aos anseios da população, proporcionando melhoria no processo ensino-aprendizagem, promovendo a formação pedagógica com qualidade e equidade. O quantitativo levantado possui margem segura para atender a possível alteração da demanda e demais eventualidades e a pesquisa feita diretamente em consonância com o Art. 23. Inciso I da Lei 14133/2021, apresenta-se como fonte fiel para a precificação dos kits e seus componentes, afastando prejuízos ou desvios que pudessem acarretar em falhas no processo de uso das reservas orçamentárias para a aquisição pretendida.

8 JUSTIFICATIVAS PARCELAMENTO OU NÃO

8.1 Na presente contratação optou-se em agregar em lote e não pôr itens individualizados. Considerando ser medida excepcional conforme Súmula do TCU 247, justifica-se: Após análise, a equipe de planejamento da contratação avaliou todas as possibilidades e riscos de parcelamento da solução, bem como a viabilidade do não parcelamento. Conclui-se que a aquisição sem o parcelamento do seu objeto é a opção que melhor atende aos interesses e necessidades da Administração pelos seguintes motivos

8.2 Valor significativo: O parcelamento das aquisições resultaria em contratos de menor valor, o que poderia torná-los menos atrativos para as empresas do segmento. Ao realizar uma contratação sem parcelamento, é possível manter um valor expressivo que seja mais vantajoso para as empresas participantes, estimulando a competição no processo licitatório.

8.3 Economia processual: Optar por um único contrato evita a necessidade de gerir múltiplos contratos, proporcionando uma economia processual significativa. A centralização das atividades de contratação simplifica os procedimentos administrativos e reduz a burocracia, otimizando o uso dos recursos da Administração

8.4 Otimização de recursos humanos: A realização de um único procedimento de contratação concentra as atividades da equipe responsável pelo processamento da licitação, a



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

assessoria jurídica e a equipe de fiscalização. Dessa forma, é possível otimizar a alocação de recursos humanos, evitando dispersão de esforços e garantindo uma gestão mais eficiente e eficaz.

8.5 Facilidade de fiscalização: A concentração dos serviços em um único contrato facilita os procedimentos de fiscalização, uma vez que os controles e acompanhamentos serão exercidos sobre uma única empresa contratada. Isso simplifica a gestão e permite um melhor monitoramento dos resultados e cumprimento das obrigações contratuais.

8.6 Economia de recursos financeiros: Ao evitar o parcelamento, reduz-se a necessidade de múltiplas publicações, como resultados de julgamento da licitação, extratos de contratos e termos de aditamentos. Isso resulta em economia de recursos financeiros, que poderão ser direcionados para outras áreas ou investimentos prioritários.

8.7 Em suma, a não fragmentação da contratação em diferentes contratos apresenta diversos benefícios, sendo, portanto, a abordagem que melhor atende aos interesses da Administração, garantindo a eficiência e qualidade na contratação.

9 RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1 Pretende-se contratar o objeto descrito no Edital ao menor preço, com a qualidade e especificações garantidas, assegurando igualdade de condições aos alunos para a prática das atividades pedagógicas, promovendo o pleno desenvolvimento e dignidade da pessoa humana e com aplicação responsável dos recursos públicos, sempre embasados nos princípios da eficiência e sustentabilidade.

10 PROVIDÊNCIAS A SEREM DOTADAS

10.1 Após a realização desse Estudo Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso. A Secretaria da Educação designará servidores para a análise das amostras e fiscalização do contrato:

11 CONTRATAÇÕES CORRELATAS - INTERDEPENDENTES

11.1 Não se vislumbra neste momento, contratações correlatas ou interdependentes para efetiva consolidação do Objeto pretendido neste Estudo Técnico Preliminar.



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE

Estado de São Paulo

12 IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1 Quanto aos critérios de sustentabilidade, a aquisição foi planejada de modo a ajustar o quantitativo às necessidades da rede, sem comprometer os recursos naturais, com aquisição de materiais suficientes à perfeita execução das atividades estudantis, não gerando desperdício, contribuindo para a mitigação de possíveis impactos ambientais.

13 SUSTENTABILIDADE

13.1 Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

I. Materiais - com material reciclado, biodegradável, atóxico, com material proveniente de reflorestamento.

14 DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE/POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

14.1 Esta equipe de planejamento, com base no Inc. XIII do § 1º do Art. 18 da Lei 14.133/2021 declara VIÁVEL, técnica e economicamente a contratação, sendo que maiores detalhes deverão constar no Termo de Referência, documentos de gestão de riscos e demais anexos a serem produzidos.

Ribeirão Corrente, 30 de outubro de 2024

ELAINE CRISTINA RODRIGUES
Secretária da Secretaria de Educação