



TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Registro de Preços para futura e eventual aquisição de Móveis, Equipamentos, Material Pedagógico, Utensílios e Eletrodomésticos para dependências da E.M.E.I. Primeiros Passos, E.M.E.F. Atahualpa Irineo Cibils, E.M.E.F. Gustavo Xavier, e Secretaria Municipal de Educação.

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente Termo de Referência tem por objetivo determinar as condições que disciplinarão o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de Móveis, Equipamentos, Utensílios e Eletrodomésticos para dependências da E.M.E.I. Primeiros Passos, E.M.E.F. Atahualpa Irineo Cibils, E.M.E.F. Gustavo Xavier, e Secretaria Municipal de Educação, deste município de acordo com o Estudo Técnico Preliminar e conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a seguir.

Item	Descrição dos Itens	Quantidade
1	LIVRO AMORAS	3
2	BOX DE LIVROS LITERATURA GAÚCHA	9
3	Livro – MENINA BONITA DO LAÇO DE FITA	4
4	MESA AÇO INOX COM PIA APROX. 120X70X90CM COM 1 CUBA 50X40X25CM	5
5	FOGÃO INDUSTRIAL ALTA PRESSÃO, 6 BOCAS DE 30CM X 30CM CADA, COM CHAMA TRIPLA E COM FORNO DE APROXIMADAMENTE 70 LITROS.	3
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: ATÉ 4800 X 1200 DPI DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÁXIMA: EM PRETO 33 PPM E EM CORES 20 PPM. NORMAL: EM PRETO 15 ISSO PPM E EM CORES 8 ISSO PPM. AUTOMÁTICA FRENTE E VERSO: EM PRETO 6.5 ISSO PPM E EM CORES 4.5 ISSO PPM. ADF DE 30 FOLHAS: IMPRESSÃO AUTOMÁTICA FRENTE E VERSO E CAPACIDADE DE 250 FOLHAS. TECNOLOGIA WIRELESS INTEGRADA PARA REDES, ETHERNET E WI-FI DIRECT. TELA LCD TOUCH COLORIDO DE 2.4. COM GARANTIA DE 12 MESES.	18



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

7	BICICLETÁRIO DE CHÃO COM 5 VAGAS, FABRICADO EM AÇO, COM PINTURA EPOXI QUE POSSA SER UTILIZADO EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS	5
8	BUFFET SELF SERVICE TÉRMICO INFANTIL - (UNIDADES ESCOLARES ENSINO INFANTIL) - ESPECIFICAÇÕES: CUBAS E TANQUE FABRICADOS EM AÇO INOXIDÁVEL, PROTEÇÃO SUPERIOR EM AÇO INOX CUBAS EM AÇO INOX TAMPAS DAS CUBAS EM AÇO INOX ESPAÇO PARA 6 CUBAS, TERMOSTATO COM CONTROLE DE TEMPERATURA E COM ESCALA DE 30 GRAUS A 120 GRAUS CELSIUS TENSÃO: 220V. CUBA: 6 LITROS CADA;CONSUMO: 1,9 KW/H;FREQUÊNCIA: 50-60 HZ;POTÊNCIA: 2.650 W;TEMPERATURA: 30 A 120 C;PESO: 20 KG MEDIDAS MÍNIMAS;ALTURA: 115 CM;LARGURA: 60 CM;COMPRI-MENTO: 104 CM	2
9	CONJUNTO REFEITÓRIO COMPOSTO POR 1 MESA E 2 BANCOS.MESA:CONFECCIONADA EM MDF 18MM, REVESTIDA EM FÓRMICA, ACABAMENTO ARREDONDADO, ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA EPÓXI NA COR PRETA. MEDINDO:2,00X0,65X0,60 (CXLXA); COR: BRANCA BANCOS: CONFECCIONADA EM MDF 15MM, REVESTIDA EM FÓRMICA, ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA EPÓXI NA COR PRETA, MEDINDO:2,00X0,30X0,35 (CXLXA); COR: BRANCA.	10
10	CONJUNTO DE MESA DE REFEITÓRIO ESCOLAR INFANTIL COM 2 BANCOS COM ENCOSTO. TAMPO DA MESA MEDINDO NO MÍNIMO 59CMX180CMX60CM (AXLXP). CADA BANCO MEDINDO NO MÍNIMO 30CMX175CMX30CM (AXLXP). ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO, COM PINTURA EPÓXI-PÓ. TAMPO DA MESA E DOS BANCOS EM MDP, REVESTIDO COM FÓRMICA COLORIDA.	4
11	TELA DE PROJEÇÃO MEDINDO 1,80 X 1,80 COM TRIPÉ. DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. TELA PROJEÇÃO COM TRIPÉ RETRÁTIL MANUAL. ÁREA VISUAL DE NO MÍNIMO 1,78 X 1,78 M. DEVE POSSUIR ESTOJO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES. DEVE POSSUIR POSTE CENTRAL COM RESISTÊNCIA E SUSTENTAÇÃO SUFICIENTE PARA ATENDER A ESPECIFICAÇÃO DA TELA. DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO) OU SIMILAR, QUE PERMITA GANHO DE BRILHO. DEVE POSSUIR BORDAS PRETAS QUE PERMITA ENQUADRAMENTO DA IMAGEM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO	4



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

12	ARMÁRIO CLAVICULÁRIO DE AÇO PARA 120 CHAVES PORTA COM FECHADURA, ACOMPANHADA DE CHAVES, SUPORTE EM AÇO PARA PENDURAR OS CHAVEIROS, COM CHAVEIROS E ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO INCLUSAS, PINTURA EPÓXI NA COR CINZA, COM FUROS SUPERIORES PARA FIXAÇÃO, ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO. MEDIDAS APROXIMADAS: 41 CM ALTURA, 47 CM LARGURA, 5,50 CM PROFUNDIDADE.	10
13	PANELA DE PRESSÃO INDUSTRIAL 20 LITROS. / PANELA DE PRESSÃO INDUSTRIAL 20 LITROS. ALUMÍNIO FECHAMENTO EXTERNO COM ALÇAS. CARACTERÍSTICAS: - CAPACIDADE 20 LITROS, FECHAMENTO EXTERNO COZIMENTO RÁPIDO, TAMPA E CORPO REVESTIDOS EM ALUMÍNIO, FECHAMENTO EM ASA DUPLA, VÁLVULA DE SEGURANÇA, ANEL DE VEDAÇÃO	4
14	POTE PLÁSTICO COM TAMPA, 2L - MATERIAL: POLIPROPILENO CAPACIDADE: 2 LITROS FORMATO: RETANGULAR DIMENSÕES: 20X19,5X15CM, NA COR TRANSPARENTE OU BRANCO LEITOSO.	150
15	JARRA ELÉTRICA, 220 V, MÍNIMO 1.850W, CAPACIDADE MÍNIMA 1,7 L, COM CONTROLE DE TEMPERATURA, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, BASE DESTACÁVEL, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO E FUNCIONAMENTO A SECO. -.220 V, MÍNIMO 1.850W, CAPACIDADE MÍNIMA 1,7 L, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, BASE DESTACÁVEL, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO E FUNCIONAMENTO A SECO.	30
16	TABUA PARA CORTE EM POLIETILENO E ALILENO VERMELHA COM CANALETA MEDIDA APROXIMADA DE 37X25X1 / TABUA PARA CORTE EM POLIETILENO E ALILENO, COM CANALETA MEDIDA APROXIMADA DE 37X25X1. NAS CORES BRANCA, VERMELHA OU VERDE, A COMBINAR NO MOMENTO DA COMPRA.	40
17	GARRAFA TÉRMICA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 2L, NA COR PRETA, ACIONAMENTO POR PRESSÃO.	50
18	COPO AMERICANO DE VIDRO 190ML	200
19	PRATO DE INOX ÓTIMA QUALIDADE, DE AÇO INOX, LISO, COR: CINZA. PRATO INFANTIL. FORMA REDONDA, DIÂMETRO MÍNIMO: 22 CM. ESTE PRODUTO NECESITA DE AMOSTRA PARA AVALIAÇÃO DO SETOR RESPONSÁVEL.	200
20	COLHER ACO INOX SOPA 18/20 CM COMPRIMENTO	150
21	COLHER DE SOBREMESA INOX 13 CM	200
22	ESPATULA GRANDE COM LAMINA EM AÇO INOX PARA CORTE DE BOLO	20



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

23	FREEZER 530LT 220V HORIZONTAL, COM DUAS TAMPAS, COR BRANCA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 530 LITROS, POTÊNCIA 220V, COM PAINEL DE CONTROLE DE TEMPERATURA, ECONÔMICO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, DRENO FRONTAL PARA FACILITAR A LIMPEZA, 04 RODINHAS PARA FACILITAR A MOVIMENTAÇÃO DO PRODUTO, INTERIOR COM LIGA METÁLICA DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, GARANTIA DE 12 MESES, MEDIDAS APROXIMADAS: L - 147,3 CM, A - 96 CM, P - 78 CM, PESO - MAIS DE 65 KG.	3
24	VARAL DE CHÃO - VARAL DE CHÃO COM 2 ABAS E DIMENSÕES MÍNIMAS DE 140 CM X 88 CM X 48 CM EM ALUMÍNIO	6
25	FORNO MICROONDAS - FORNO MICROONDAS COM VOLUME TOTAL DE NO MINIMO 36 LITROS, POTENCIA MINIMA DE 900W, COM FUNCAO AUTO-REaquecimento e TECLAS PRE-PROGRAMADAS DE COZIMENTO AUTOMATICO, ALIMENTACAO 220V. SELO DE EFICIENCIA ENERGETICA PROCEL NIVEL A. GARANTIA MINIMA: 12 (DOZE) MESES	3
26	COLHER EM INOX, PARA SERVIR ARROZ, MEDIDA MÍNIMA DE 30CM	20
27	CANECA DE VIDRO, COM ALÇA, CAPACIDADE DE 300ML, FORMATO ARREDONDADO (PARA NÃO POSSIBILITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS), DE ALTA DURABILIDADE.	200
28	FORMA DE GELO – 25CM APROXIMADAMENTE	10
29	GARFO DE COZINHA, EM ACO INOX, CABO DE POLIPROPILENO PRETO	150
30	FACA DE MESA, COM SERRINHA E CABO DE POLIPROPILENO PRETO	150
31	JARRA INOX MODELO BULE COM CAPACIDADE DE 2 LITROS	5
32	LUVA DE BORRACHA AZUL ANTI ALÉRGICA NITRÍLICA, SEM TALCO, - COR AZUL. CAIXA COM 100 UNIDADES, TAMANHO P, M E G.	50
33	MULTIPROCESSADOR, MODELO PMP1600P, COR PRETO 1700W, 220V. FUNÇÕES DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS: BATER, ESPREMER, LIQUIDIFICAR, MISTURAR, PICAR, PROCESSAR, RALAR, FATIAR, TRITURAR. / CAPACIDADE DO COPO PROCESSADOR: 2.1 L. / CAPACIDADE DO LIQUIDIFICADOR: 3.2 L. / ACESSÓRIOS INCLuíDOS: 1 BATEDOR, 1 LÂMINA PICADORA, 1 DISCO FILETADOR, 1 DISCO RALADOR, 1 DISCO FATIADOR, 1 EMPURRADOR, 1 EMULSIFICADOR, 1 ESPREMEDOR, 1 COPO LIQUIDIFICADO.	2
34	CAIXA ORGANIZADORA 20L, DIMENSÃO APROXIMADA:(COMP X LARG X ALT): 42 CM X 29 CM X 24 CM - LIVRE DE BPA E ATÓXICO. TAMPA TRANSPARENTE. TRAVAS LATERAIS: FECHAMENTO SEGURO. MODULAR E EMPILHÁVEL - FABRICADO EM POLIPROPILENO (PP).- COR: TRANSPARENTE.	60



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

35	CAIXA DE MATERIAL DOURADO	10
36	BANCO IMOBILIÁRIO	10
37	DADOS PEQUENOS	20
38	JOGO DE VARETA	20
39	DOMINÓ	30
40	MODELO ANATÔMICO - ARCADA DENTÁRIA	3
41	MICROSCÓPIO MONOCULAR BIOLÓGICO	10
42	TORSO BISSEXUAL 45CM	3
43	BOLA SUÍÇA 55CM	50
44	DISCO DE ARREMESSO - ATLETISMO	10
45	BOLA DE VÔLEI	30
46	BOLA DE FUTSAL	30
47	BOLA DE HANDBOLL	30
48	CONES – CHAPÉU CHINES	100
49	ESCALADA DE AGILIDADE	2
50	CAIXA DE SOM BLUETOOTH, COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: 160 W, SHOW DE LUZES, PORTÁTIL COM BATERIA RECARREGÁVEL COM ATÉ 12 HORAS DE REPRODUÇÃO. ENTRADAS PARA MICROFONE, GUITARRA E VIOLÃO. TRANSMISSÃO SEM FIO VIA BLUETOOTH 5.1. FUNÇÕES KARAOKÊ, AJUSTE DE ECO, GRAVES E AGUDOS. CERTIFICAÇÃO IPX 4, À PROVA DE RESPINGOS. TECNOLOGIA BLUETOOTH 5.1, ENTRADA AUXILIAR DE 3,5MM. RESISTENTE A ÁGUA. TECNOLOGIA DE CONEXÃO: BLUETOOTH, WI-FI, USB, AUXILIAR. CONECTIVIDADE DO ALTO FALANTE: SEM FIO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES	4
51	BOLA DE BASQUETE	10
52	KIT RAQUETE FRESCOBOL + BOLINHAS	10
53	BASTÃO DE MADEIRA	40
54	TABELA DE BASQUETE	2



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

55	ÁBACOS PEQUENOS	30
56	BOLA DE PILATES 65CM – BOLA SUIÇA	10
57	BLOCOS LÓGICOS – 48 PEÇAS	48
58	FITA DE SLACKLINE - 4 UND	4
59	CADEIRA TIPO DIRETOR, GIRATÓRIA, COM ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO EM ESPUMA INJETADA, TAPEÇADO, COM BRAÇOS COM REGULAGEM DE ALTURA, SISTEMA RELAX, NA COR PRETA	20
60	Mesa de trabalho com tampo retangular em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre suporte metálico com dois pés. Mesa de trabalho com tampo retangular em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre suporte metálico com dois pés. Tampo retangular: 1200 x 600 mm +/- 10 mm; Altura: 750 mm +/- 5 mm; Para acomodação de pessoas em cadeira de rodas (PCR) e atendimento às exigências da ABNT NBR 9050 a mesa deve possuir altura livre sob o tampo: mínima de 730 mm; Espessura do tampo: 25,8 mm +/- 0,6 mm;	15
61	CAMINHA EMPILHÁVEL PARA CRIANÇAS DE 1 A 5 ANOS. SEM VELCRO E PARAFUSOS	30
62	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLITT COM SISTEMA INVERTER 22.000BTUS	5
63	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLITT COM SISTEMA INVERTER 12.000BTUS	5
64	CIRCUITO CONTENDO 4 PEÇAS - ESCADA, PUFF, RAMPA, TAPETE	4
65	PEN DRIVE USB COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 64GB, COM ALÇA DE SEGURANÇA.	50
66	HD EXTERNO 1 TB	5
67	CADEIRA ALTA DE ALIMENTAÇÃO INFANTIL DOBRÁVEL, COM BANDEJA REMOVÍVEL	20
68	TELEVISÃO SMART 50/55 POLEGADAS	3
69	SECADORA DE ROUPA AUTOMÁTICA, TIPO PISO, DE USO DOMÉSTICO NA COR BRANCA. CAPACIDADE MÍNIMA: 10KG	1
70	ARMÁRIO BAIXO 800x480x750mm. DUAS PORTAS, DIVIDIDO INTERNAMENTE POR 2 PRATELEIRAS COM REGULAGEM ALTA.	20
71	ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS, NA COR CINZA CRISTAL, COM DIMENSÕES 1,60M A X 0,80 X 0,42. COM CHAVE EM CHAPA MELAMÍNICO, COM CHAVE EM CHAPA MELAMÍNICO DE 15MM DE MDP, TAMPO DE 25MM MACIÇO COM TRÊS PRATELEIRAS INTERNAS, DOBRADIÇAS, REFORÇADAS.	25



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

72	CARRINHO DE LIMPEZA PROFISSIONAL COM RODINHA, BOLSA MULTIFUNCIONAL	5
73	CADEIRA FIXA ESTOFADA, SEM BRAÇOS, MONTADA SOBRE ARMAÇÃO TUBULAR DE AÇO COM QUATRO PÉS. LARGURA DO ASSENTO: 500 MM +/- 50 MM; PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 460 MM +/- 10 MM; ALTURA DO ASSENTO: 430 MM +/- 10 MM;	40
74	ARQUIVO DESLIZANTE EM AÇO COM QUATRO GAVETAS MONTADAS SOBRE TRILHOS TELESCÓPICOS QUE PERMITAM ABERTURA TOTAL. ALTURA: 1330 MM +/- 10 MM; LARGURA: 470 MM +/- 10 MM; PROFUNDIDADE: 710 MM +/- 10 MM;	17
75	ESTANTES DE AÇO 440, NAS MEDIDAS 920 MM DE LARGURA 440MM DE PROFUNDIDADE X 1.980MM DE ALTURA COM 6 PRATELEIRAS	15
76	LIXEIRA COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS, CESTO NA COR BRANCA OU PRETA, COM PEDAL, PLÁSTICO SUPER RESISTENTE.	15
77	REFRIGERADOR 240 LITROS BRANCO 220V 1 PORTA COM DEGELO PRÁTICO	1
78	GARRAFA TÉRMICA ACABAMENTO INTERNO E EXTERNO EM AÇO INOX INQUEBRÁVEL, CAPACIDADE MÍNIMA 1,8 LITROS	30
79	Notebook com processador de decima primeira geração de 3GHz até 4.1GHz de frequência, cache de 6MB, dual core, com 4 Threads; Placa de vídeo integrada UHD Graphics Xe G4 (48 EUs); Tela HD de 15.6" (1920 x 1080), retro iluminada por LED, borda fina e com antirreflexo; Memória RAM de 8GB (1x8GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM, 1 slot livre); Armazenamento em SSD de 256GB PCIe NVMe M.2; Fonte de energia Bivolt e Windows 11, de 64bits - em Português (Brasil); Contendo 2 portas USB 3.2 de 1ª geração, 1 porta USB 2.0, 1 porta Ethernet RJ45, 1 porta para headset (combinação de fones de ouvido e microfone), 1 porta HDMI 2.0	40
80	BALÃO nº 9, DIVERSAS CORES, EMBAGEM COM 50 UNIDADES	40
81	COPO DE INOX, INOXIDÁVEL, COM CAPACIDADE DE 150 ML A 200ML, SEM ALÇA, NA COR PRATA, IDEAL PARA USO NAS ESCOLAS, RESISTENTE, BORDA FINA	200
82	CONJUNTO DE TALHERES EM INOX (GARFO, FACAS, COLHER E COLHERINHA). O CONJUNTO DEVERÁ CONTER 08 UNIDADES DE CADA ITEM.	20
83	SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTOR ABC, 4KG OU 6KG	40



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

84	MONITOR PARA COMPUTADOR DE 32 POLEGADAS - HD	23
85	CANECA DE AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE MÍNIMA 250ML, COM ALÇA EM INOX, DIÂMETRO APROXIMADO 8CM, ALTAMENTE DURÁVEL, MANTÉM AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS, PRESERVANDO A BELEZA, A HIGIENE E A DURABILIDADE, ACABAMENTO EM ALTO BRILHO	200
86	CARTELA DE DINHEIRO - 50 UNIDADES	50
87	MESA EM AÇO INOX COM PIA APROX. 100X70X90CM COM 1 CUBA 50X40X25CM	2
88	JARRA PLÁSTICA - PARA SUCO. TRANSPARENTE. CAPACIDADE DE 3L A 4L.	15
89	FORNO TURBO ELÉTRICO COM CAPACIDADE PARA ACOMODAR 5 ESTEIRAS, VEDAÇÃO DA PORTA EM BORRACHA 100% SILICONADA DE FÁCIL SUBSTITUIÇÃO, CERTIFICADO INMETRO, RODÍZIOS REFORÇADOS PARA LOCOMOÇÃO, SENDO 2 COM TRAVAS. VOLTAGEM DE 220 OU BIVOLT	2
90	MODELO ANATÔMICO DO ESQUELETO: EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA 85CM. FIXADO A SUPORTE	3
91	BANNER - MATERIAL DOURADO	6
92	BANNER - SILABÁRIO SIMPLES	6
93	LUPA -	30
94	CONJUNTO ESCOLAR MATERNAL de 1 Mesa C/ 4 Cadeiras Coloridas "Normas FNDE", Recomendável para crianças de 02 a 4 anos	6
95	MEDICINE BALL 4KG	3
96	BANNER - NÚMEROS 0 A 100 -	6
97	DISCOS INFLÁVEIS DE EQUILÍBRIO TAMANHO GRANDE	3
98	MASTRO PARA 4 BANDEIRAS COM SUPORTE	4
99	BANNER - SILABÁRIO DAS DIFICULDADES ORTOGRÁFICAS	6
100	GRAMPEADOR MANUAL PROFISSIONAL PARA GRAMPPOS DE 4 A 8 MM	4
101	Projetor com resolução máxima de 1024 x 768 pixels; lampada de 200W UHE e 3500 Lumens; Lente de Projeção: Zoom óptico / Foco manual - Zoom: 1,0-1,2 - Razão de Projeção (Throw Ratio): 1,40-1,68 - Tamanho (distância de projeção): 30" - 300" (0,84 -10.42 m);compatível com computadores contendo entradas HDMI x 1 Computador : VGA RGB (Dsub 15-pinos) x 1 S-Vídeo:	6



	Mini DIN x 1 Video Composto: RCA (amarelo) x1 USB Tipo A x 1 Audio: RCA x 2 (vermelho/branco) e com fonte Bivolt (127/220)	
102	TALABARTE COM CORPO CROMADO PARA MASTRO DE BANDEIRA. FAIXA CONFECCIONADA EM 100% POLIESTER	15

2. FUNDAMENTAÇÕES DA CONTRATAÇÃO

Verificou-se que a melhor forma de atender a demanda de aquisição de Móveis, Equipamentos, Material Pedagógico, Utensílios e Eletrodomésticos, conforme especificações contidas neste documento para atender as necessidades imediatas das unidades escolares.

3. DESCRIÇÕES DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Para execução deste objeto, a solução estudada trata-se da aquisição através de licitação/registro de preço, pela amplitude de mercado gerando economicidade aos erários públicos, tempo hábil e conformidade da Lei 14.133/2021.

A aquisição de móveis, equipamentos, utensílios e eletrodomésticos para as escolas municipais é fundamental para garantir um ambiente escolar adequado, seguro e funcional, promovendo a qualidade do ensino e o bem-estar de alunos e funcionários. Móveis ergonômicos, como carteiras, cadeiras e mesas, são essenciais para o conforto e o desenvolvimento cognitivo dos estudantes, enquanto equipamentos pedagógicos, como computadores e projetores, potencializam o aprendizado por meio de ferramentas tecnológicas.

Utensílios e eletrodomésticos são igualmente importantes para o funcionamento eficiente da estrutura escolar, especialmente nas áreas de merenda e recreação, assegurando a higiene, a alimentação adequada e o suporte logístico para as atividades diárias. Além disso, a modernização e a adequação dos recursos materiais contribuem para a conservação e manutenção do patrimônio público, promovendo ambientes mais inclusivos e acessíveis.

Assim, a aquisição desses itens atende não apenas às necessidades imediatas de funcionamento, mas também aos preceitos legais de promoção de uma educação de qualidade e igualitária.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do inciso XIII, art. 6º da Lei n.º 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas sobre a qualidade e especificação das cortinas que serão entregues, bem como deverá fornecer produtos novos, de primeiro uso, em perfeitas condições, fabricados de acordo com as medidas e instruções de cuidados com o produto e estarem de acordo com as especificações deste termo de referência.

As penalidades e obrigações entre as partes estarão definidas no Edital.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Os objetos deste termo de referência deverão ser entregues em até 20 (vinte) dias consecutivos a contar da data de recebimento da Autorização de Compra, atendendo plenamente as características do edital. As Autorizações de Compras serão encaminhadas via WhatsApp ou e-mail disponibilizado no cadastro do fornecedor.

A solicitação dos itens para confecção, bem como as quantidades e seus respectivos tamanhos, será realizada conforme a necessidade do município.

5.1. LOCAIS E HORÁRIOS DE ENTREGA

Os itens adquiridos deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Educação, que se localiza na Rua Gustavo Emílio Xavier, nº 648, bairro Centro.

A referida secretaria possui funcionamento de segunda à sexta-feira, das 8h às 12h, e das 13h às 17h, exceto em dias de feriado, portanto a disponibilidade deverá ser consultada de antecipadamente.

5.2. RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

A contratada se sujeita a aguardar a conferência da qualidade e quantidade do produto que está sendo entregue.

Os produtos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste documento, ficando obrigada a substituir e/ou reparar os itens irregulares no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sob pena de suspensão do pagamento total da nota até que os itens sejam entregues corretamente.

6. PAGAMENTO



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ

SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

O prazo de pagamento será de no máximo 30 (trinta) dias corridos após a apresentação da Nota Fiscal de acordo com a Autorização de Compra, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente, indicados pelo contratado.

Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual o contratado deve requerer à administração pública o reequilíbrio devidamente justificado.

Arildo do Couto Borges
Diretor Geral da Educação

Monise Ferraz Khalil Ferreira
Diretora de Educação