

ANEXO 01

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PEDAGÓGICOS, BRINQUEDOS, MOBILIÁRIO ESCOLAR E ITENS DE HIGIENE PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE ARROIO DOS RATOS.

2. JUSTIFICATIVA

A presente aquisição visa suprir as necessidades das unidades escolares da rede municipal de ensino quanto à disponibilidade de materiais pedagógicos, brinquedos educativos, mobiliário adequado e itens de higiene. Tais recursos são fundamentais para a promoção de um ambiente escolar seguro, lúdico, inclusivo e pedagogicamente estimulante, conforme previsto na LDB, BNCC, PNE e ECA.

O presente documento caracteriza a justificativa de compra de equipamentos musicais para a banda municipal, bem como sistemas de som e microfones para as escolas municipais. O município de Arroio dos Ratos tem observado uma crescente demanda por equipamentos que possibilitem a expansão e qualificação das atividades culturais e educacionais relacionadas à música. A aquisição desses equipamentos visa fortalecer o ensino musical nas escolas e apoiar a banda municipal em suas apresentações e eventos.

2.1. ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
1	400	PAPEL A4, MEDINDO 210X297 M, 75 GM, BRANCO, ALCALINO PARA UTILIZAÇÃO EM MAQUINA COPIADORA E IMPRESSORA LASER JATO DE TINTA, RESMA COM 500 FOLHAS	R\$ 27,77	R\$ 11.108,00
2	150	PINCEL QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL. PONTA DE ACRÍLICO DE 6.0MM, ESPESSURA DE ESCRITA 2.3MM. CAIXA COM 12 UNIDADES. COR: PRETA.	R\$ 46,50	R\$ 6.975,00
3	150	PINCEL QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL. PONTA DE ACRÍLICO DE 6.0MM, ESPESSURA DE ESCRITA 2.3MM. CAIXA COM 12 UNIDADES. COR: AZUL.	R\$ 46,50	R\$ 6.975,00
4	150	PINCEL QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL. PONTA DE ACRÍLICO DE 6.0MM, ESPESSURA DE ESCRITA 2.3MM. CAIXA COM 12 UNIDADES. COR: VERMELHO.	R\$ 46,50	R\$ 6.975,00

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

5	20	ROLO DE PAPEL PARDO. ESPECIFICAÇÃO: MATERIAL: KRAFT NATURAL. GRAMATURA DO PAPEL KRAFT: 80G/M2. COR INTERNA: PARDA COR EXTERNA: PARDA. FABRICADO A PARTIR DE MISTURAS DE FIBRAS DE CELULOSE CURTAS E LONGAS, ESSE É O ITEM IDEAL PARA EMBALAR OU FORRAR OBJETOS COM ALTA SEGURANÇA. PARA ISSO, A BOBINA DE PAPEL POSSUI A COR PARDA E UMA GRAMATURA DE 80G/M², TENDO UMA FIBRA LONGA 100% RESISTENTE, IDEAL PARA PACOTES QUE EXIGEM UMA MAIOR TENSÃO, ALÉM DE FORRAÇÕES TAMBÉM. MEDIDA 60CM X150M	R\$ 161,76	R\$ 3235,20
6	100	TESOURA INFANTIL S/ PONTA. ESPECIFICAÇÃO: APROPRIADA PARA USO ESCOLAR OU DE BOLSO. TESOURA DE AÇO INOXIDÁVEL. COM CABO DE POLIPROPILENO, SEM PONTA.	R\$ 6,57	R\$ 657,00
7	200	MASSA MODELAR, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA/CARBOIDRATOS DE CEREAIS E CLORETO SÓDIO, APRESENTAÇÃO 12 BASTÕES, QUANTIDADE CORES 12 UN, COR SORTIDA, CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS SEM MOLDES, PRAZO VALIDADE 4 ANOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÓXICA	R\$ 9,42	R\$ 1884,67
8	50	GRAMPEADOR PARA GRAMPOS 26/6, ATÉ 20 FOLHAS (MÉDIO) TIPO ALICATE, COM APROXIMADAMENTE 15,5CM	R\$ 19,03	R\$ 951,33
9	30	ESTILETE LARGO 18 MM, COM CORPO DE DUPLA INJEÇÃO.	R\$ 10,87	R\$ 326,70
10	20	TESOURA DE METAL COM 21 CM. CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO E FORMATO ANATÔMICO. TIPO MULTIUSO.	R\$ 19,93	R\$ 398,60
11	30	CADERNO TIPO LIVRO ATA SEM MARGEM COM PAUTA MEDIDAS APROXIMADAS 205MMX300MM CAPA E CONTRA CAPA PAPELAO 700GRS REVESTIDO DE PAPEL 90GR PLASTIFICADO COM FOLHAS INTERNAS DE PAPEL OFFSET 56GRS C 100 FOLHAS	R\$ 16,14	R\$ 484,10
12	100	PASTA CATÁLOGO: PASTA CATÁLOGO PARA PORTFÓLIO, FORMATO OFÍCIO, PLÁSTICA, COM BOLSO E VISOR, 4 COLCHETES, 50 ENVELOPES, COR PRETA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 243MMX333MM.	R\$ 14,92	R\$ 1.491,67
13	200	PASTA SUSPENSÃO, TIPO MARMORIZADA, COM PRENDEDOR DE PLÁSTICO E VISOR, MEDINDO 36X24CM.	R\$ 4,08	R\$ 816,00
14	10	GRAMPEADOR MANUAL, TIPO PISTOLA, PARA GRAMPO 106/4-6-8MM, MARCA DE REFERÊNCIA: ROCAMA 106 PREMIUM.	R\$ 20,12	R\$ 201,17
15	5	COLCHONETE GINÁSTICA, MATERIAL NAPA, COMPRIMENTO 1,58 M, LARGURA 0,50 M, ESPESSURA 0,50 M, COR VERDE	R\$ 58,29	R\$ 291,45
16	30	MOTOCICLETAS INFANTIL. TIPO DE VEÍCULO: TRICICLO. FUNCIONAMENTO: - PEDAL – PASSEIO. CARACTERÍSTICAS: EMPURRADOR. GÊNERO: UNISSEX. IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS. PESO SUPORTADO: ATÉ 25KG. DESENVOLVIMENTO PEDAGÓGICO: - CAPACIDADE VISUAL - COORDENAÇÃO MANUAL - COORDENAÇÃO MOTORA - PERCEPÇÃO DE MOVIMENTO. INDICADO PARA: ANDAR NA TERRA E SUPERFÍCIES SOLIDAS. MOVIMENTOS DO VEÍCULO: FRENTE. MATERIAL: PLÁSTICO. COR: AZUL. CERTIFICAÇÕES: CE-BRI/ICEPEX-N 01264-25. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM – LARGURA: 48CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM – ALTURA: 42CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM – PROFUNDIDADE: 18CM. PESO DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 1,507KG. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 TRICICLO INFANTIL	R\$ 238,96	R\$ 7.168,90

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

17	10	KIT INSTRUMENTOS MÚSICAIS INFANTIL CONTENDO NO MÍNIMO 13 PEÇAS. KIT DE INSTRUMENTOS MÚSICAIS INFANTIS COMPOSTO POR NO MÍNIMO 13 PEÇAS, INCLUINDO UMA VARIEDADE DE INSTRUMENTOS ADEQUADOS PARA CRIANÇAS, CONFECCIONADOS COM MATERIAIS RESISTENTES E SEGUROS PARA USO INFANTIL. OS INSTRUMENTOS DEVEM APRESENTAR ACABAMENTO LISO E LIVRE DE PARTES CORTANTES OU PONTIAGUDAS, GARANTINDO A SEGURANÇA DURANTE O MANUSEIO. DEVEM PROPORCIONAR BOA SONORIDADE, ESTIMULANDO O DESENVOLVIMENTO MUSICAL E A COORDENAÇÃO MOTORA DAS CRIANÇAS. O KIT INCLUI, ENTRE OUTROS, INSTRUMENTOS DE PERCUSSÃO, COMO PANDEIRO, TAMBORIM, CHOCALHO, E XILOFONE, TODOS COM DIMENSÕES APROPRIADAS PARA A FAIXA ETÁRIA INDICADA. OS MATERIAIS UTILIZADOS DEVEM SER ATÓXICOS E DURÁVEIS, GARANTINDO RESISTÊNCIA AO USO CONTÍNUO E FÁCIL LIMPEZA. O CONJUNTO DEVE POSSIBILITAR O USO COLETIVO EM AMBIENTES ESCOLARES, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E PADRÕES PEDAGÓGICOS PARA EDUCAÇÃO MUSICAL INFANTIL.	R\$ 487,15	R\$ 4.871,47
18	3	PLANO INCLINADO PARA LEITURA. MATERIAL: MADEIRA. CONTENDO APROXIMADAMENTE AS SEGUINTE MEDIDAS - ALTURA: 30 CM. LARGURA: 40 CM. PROFUNDIDADE: 0,6 CM.	R\$ 114,30	R\$ 342,90
19	1	LUPA DIGITAL ELETRÔNICA TELA DE LCD 3,5 POLEGADAS COLORIDA DE RESOLUÇÃO 320X240P; FUNÇÃO TIRA FOTO (NECESSÁRIO CARTÃO DE MEMÓRIA NÃO INCLUSO); AMPLIAÇÃO CONTINUAMENTE AJUSTÁVEL: 2X A 32X; 3 MODOS DE CORES PARA MELHOR LEITURA (COLORIDO, PRETO E BRANCO, NEGATIVO E ALTO CONTRASTE); CONGELAMENTO DE TELA: CONGELA UMA IMAGEM DE TEXTO NA TELA PARA FACILITAR A LEITURA; SUPORTE DESTACÁVEL; FUNÇÃO DE SUPLEMENTO DE ILUMINAÇÃO PLANAR; DURAÇÃO DA BATERIA: ATÉ 3 HORAS; TRANSMISSÍVEL EM TELEVISORES VIA AVI/AVA; FLASH DE LEITURA PARA MELHOR VISÃO.	R\$ 1.006,00	R\$ 1.006,00
20	1	MONITOR 15,6" PORTÁTIL TOUCHSCREEN MONITOR PORTÁTIL COM TELA LED IPS DE 15,6 POLEGADAS, RESOLUÇÃO NATIVA FULL HD (1920 X 1080 PIXELS), PROPORÇÃO 16:9, BRILHO PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DE 1000:1, TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 60 HZ E TEMPO DE RESPOSTA DE 20 MS (GTG). POSSUI TECNOLOGIA DE PAINEL COM ÂNGULO DE VISÃO DE 178° (HORIZONTAL E VERTICAL), SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCHSCREEN), SEM SUPORTE À TECNOLOGIA FLICKER-FREE. EQUIPAMENTO COM CONECTIVIDADE VIA HDMI E USB TIPO C, COM FUNÇÃO PLUG & PLAY, DISPENSANDO A INSTALAÇÃO DE DRIVERS OU SOFTWARES ADICIONAIS. INCLUI ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS E SAÍDA DE ÁUDIO P2 (3,5 MM). ESTRUTURA COM AJUSTE DE ALTURA E FUNÇÃO RECLINÁVEL, SEM COMPATIBILIDADE COM MONTAGEM VESA E SEM FUNÇÃO DE PIVOTE. ACOMPANHA ESTOJO DE PROTEÇÃO EM MATERIAL SINTÉTICO COM PERFURAÇÕES PARA EVENTUAL FIXAÇÃO EM PAREDE. PRODUTO PORTÁTIL, COM DESIGN COMPACTO, INDICADO PARA USO COM NOTEBOOKS, COMPUTADORES, CONSOLES DE JOGOS E APLICAÇÕES INTERATIVAS. ACOMPANHA CABOS HDMI E USB TIPO C.	R\$ 1.436,00	R\$ 1.436,00

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

21	2	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL	R\$ 155,89	R\$ 311,79
22	5	CHUVEIRO DUCHA ELETRICO EM MATERIAL PLÁSTICO ULTRA-RESISTENTE TENSÃO NOMINAL 220V POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 4400W RESISTÊNCIA CLIMATIZADA MÍNIMO DE TRÊS TEMPERATURAS JATO MULTIDIRECIONAL COM ACESSÓRIOS (CHUVEIRO MANUAL,SUPORTE,BUCHA E PARAFUSO DE FIXAÇÃO)	R\$ 52,49	R\$ 262,47
23	10	LENÇOL PARA BERÇO LENÇOL SEM ELÁSTICO MEDINDO MÍNIMO 100 X 145 CM, COMPOSTA EM 100% ALGODÃO, COM NO MÍNIMO 124 FIOS, NA COR BRANCA. FRONHA PRA TRAVESEIRO INFANTIL - FRONHA MEDINDO MÍNIMO 30 X 50 CM, COMPOSTA EM 100% ALGODÃO, COM NO MÍNIMO 124 FIOS, NA COR BRANCA	R\$ 10,71	R\$ 107,10
24	10	TRAVESSEIRO INFANTIL MEDINDO NO MÍNIMO 30 CM X 40 CM, SUPORTE SUAVE, COM FIBRA SILICONZADA, COMPOSIÇÃO PERCAL MÍNIMO DE 180 FIOS, 100 % ALGODÃO, ANTI ALÉRGICO.	R\$ 5,43	R\$ 54,33
25	100	CAIXA DE LUVAS PARA PROCEDIMENTO – MEDIA. LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, TAMANHO M, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL,FABRICADA EM LÁTEX 100% NATURAL, COM BAINHA DO MESMO MATERIAL DA LUVA,TEXTURA UNIFORME SEM FALHAS E/OU FUROS, ESPESSURA MÍNIMA 0,08MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 230MM, EXCELENTE SENSIBILIDADE TÁTIL, AMBIDESTRA,LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL ATÓXICO, RESISTENTE À TRAÇÃO, COM AJUSTE ADEQUADO, BOA ELASTICIDADE, CONFORTÁVEL E ANATÔMICA.IMPRESSÃO DO CA EM CADA LUVA, CONFORME PORTARIA 233 DO INMETRO. EMBALADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO. LAUDO ANALÍTICO LAB ATESTANDO A CONCENTRAÇÃO DE PROTEÍNAS INFERIOR A 90UG/G DE LUVA. ACONDICIONADA EM CAIXA CONTENDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DO FABRICANTE, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, Nº DO LOTE, REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE APROVAÇÃO CA DO M.T.E. E EM CONFORMIDADE COM A NBR 13.392 E RDC 5/2008.	R\$ 16,00	R\$ 1.599,67
26	100	CAIXA DE LUVAS PARA PROCEDIMENTO – GRANDE. LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, TAMANHO G, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL,FABRICADA EM LÁTEX 100% NATURAL, COM BAINHA DO MESMO MATERIAL DA LUVA,TEXTURA UNIFORME SEM FALHAS E/OU FUROS, ESPESSURA MÍNIMA 0,08MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 230MM, EXCELENTE SENSIBILIDADE TÁTIL, AMBIDESTRA,LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL ATÓXICO, RESISTENTE À TRAÇÃO, COM AJUSTE ADEQUADO, BOA ELASTICIDADE, CONFORTÁVEL E ANATÔMICA.IMPRESSÃO DO CA EM CADA LUVA, CONFORME PORTARIA 233 DO INMETRO. EMBALADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO. LAUDO ANALÍTICO LAB ATESTANDO A CONCENTRAÇÃO DE PROTEÍNAS INFERIOR A 90UG/G DE LUVA. ACONDICIONADA EM CAIXA CONTENDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DO FABRICANTE, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, Nº DO LOTE, REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE APROVAÇÃO CA DO M.T.E. E EM CONFORMIDADE	R\$ 15,28	R\$ 1.528,33

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

		COM A NBR 13.392 E RDC 5/2008.		
27	100	COTONETE CAIXA COM 75 UNIDADES COM HASTES FLEXÍVEIS, INQUEBRÁVEIS, PONTAS DE PURO ALGODÃO QUE NÃO SOLTEM FIAPOS.	R\$ 3,63	R\$ 363,00
28	500	REFIL DE LENÇO UMEDECIDO, EMBALAGEM PRÁTICA E PLÁSTICA, COM 450 UNIDADES, PH NEUTRO, SEM ÁLCOOL E COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. HIGIENIZAÇÃO INFANTIL, CONFECCIONADO EM FIBRA SINTÉTICA RESISTENTE E FLEXÍVEL, MEDINDO 20CM DE COMPRIMENTO X 12CM DE LARGURA, PODENDO VARIAR (+/- 4CM), COMPOSTO DE AGUA, LANOLINA, COCAMIDOPROPIL, PROPILENOGLICOL, METILPARABENO, ACIDO CÍTRICO, FRAGRÂNCIA, ISENTA DE QUALQUER COMPONENTE ALCÓOLICO, EMBALAGEM 450 UNIDADES, NÃO ESTÉRIL	R\$ 11,53	R\$ 5.765,00
29	50	SHAMPOO INFANTIL, COM FORMULA BIODEGRADAVEL, PH BALANCEADO, ISENTA DE SABAO E ALCOOL, PROPORCIONANDO MACIEZ, SUAVIDADE E VITALIDADE PARA OS CABELOS, TESTADO DERMATOLOGICAMENTE E OFTALMOLOGICAMENTE, COM EMBALAGEM ANATOMICA E FUNCIONAL, EM FRASCO CONTENDO 200ML.	R\$ 14,54	R\$ 727,00
30	100	SABONETE EM BARRA INFANTIL 90G CLICERINADO PERFUME SUAVE CONTENDO AGENTES BIODEGRADAVEIS, E HIPORALERENICO, TESTADO DERMATOLOGICAMENTE E COM REGISTRO NA ANVISA.	R\$ 5,36	R\$ 536,00
31	50	POMADA PARA ASSADURA (ÓXIDO DE ZINCO), BISNAGA COM APROXIMADAMENTE 45G, A BASE DE ÓXIDO DE ZINCO. DEVE APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA.	R\$ 25,95	R\$ 1.297,50
32	30	TOALHA DE BANHO MEDINDO 70 X 150 CM, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: TECIDO FELPUDO NA COR AZUL NA COMPOSIÇÃO GERAL DE APROX. 90% ALGODÃO E APROX. 10% POLIÉSTER; FELPA 100% ALGODÃO, COM FIO RETORCIDO NA COR BRANCA, DUPLA COSTURA NAS LATERAIS.	R\$ 16,14	R\$ 484,20
33	20	CREME PARA PENTEAR, SEM ENXAGUE, HIDRATAÇÃO INTENSA, QUE PROPORCIONE BRILHO NOS CABELOS, FRASCO COM NO MÍNIMO 280G.	R\$ 14,22	R\$ 284,33
34	20	SABONETE LÍQUIDO INFANTIL - SUA FÓRMULA EXCLUSIVA, SEM CORANTE, COM PH BALANCEADO, NÃO CONTÉM ÁLCOOL. TRAZ EXTRATO VEGETAL DE LAVANDA E EXTRATO VEGETAL DE PHYSALIS, DELICIOSOS CALMANTES. DESENVOLVIDO PARA LIMPAR SUAVEMENTE A PELE DO BEBÊ, SEM ESSECA-LA. POSSUI FRAGRÂNCIA COM NOTAS FLORAIS POWDERY ALAVANDADAS, QUE TRANSMITEM UM SENTIMENTO DE CARINHO E CUIDADO. TESTADO DERMATOLOGICAMENTE. EMBALAGEM DE 1LT	R\$ 13,69	R\$ 273,87
35	20	ESPONJA DE BANHO INFANTIL: MACIA, DURÁVEL, NÃO MACHUCA A PELE, DERMATOLOGICAMENTE TESTADO, HIPOALÉRGICO, COMPOSIÇÃO ESPONJA DE POLIURETANO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 15X12X3,5 (AXLXE), EMBALADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA INDIVIDUALMENTE, GRAVADA NA EMBALAGEM A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.	R\$ 9,38	R\$ 187,53
36	20	ESCOVA PARA PENTEAR: INFANTIL, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, CERDAS NÁILON TIPO CERDAS VAZADAS, MODELO PARTE FRONTAL VAZADO, DIÂMETRO 6,50 CM, APLICAÇÃO CABELOS COMPRIDOS, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS FUROS NO CABO E CERDAS COM SUPERFÍCIE LISA.	R\$ 9,29	R\$ 185,73

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

37	30	MANTA INFANTIL: 100% ALGODÃO, TAMANHO 80X80 CM NAS CORES UNISSEX.	R\$ 32,74	R\$ 982,30
38	30	MEIA (PAR) INFANTIL COLORIDAS CANO MÉDIO COMPOSIÇÃO: 50% ALGODÃO 50% POLIÉSTER, MATERIAL MACIO E CONFORTÁVEL Nº 27/28	R\$ 15,60	R\$ 467,90
39	20	TOALHA DE ROSTO COLORIDAS, 45 X 75 CM, 95% ALGODÃO, 5% POLIÉSTER, GRAMATURA 420 G/M2.	R\$ 14,21	R\$ 284,13
40	2	MESA REUNIÃO TAMPO OVAL 10 LUGARES. MEDIDA: LARG. 2,50 M X PROF. 1,10 M X ALT. 0,74 CM. TAMPO: MDP 25 MM REVESTIMENTO MELAMÍNICO. SAIA: MDP 15 MM REVESTIMENTO MELAMÍNICO. ACABAMENTO DAS BORDAS: FITA RETA DE 2 MM. PÉS: ESTRUTURA METÁLICA, COM CALHAS PARA PASSAGEM DE FIOS. FIXAÇÃO: PARAFUSOS E RODOFIX. CALHAS: SIM. SAPATAS NIVELADORAS: SIM. CAIXA DE TOMADAS: ITEM OPCIONAL, VENDIDO SEPARADAMENTE. FURAÇÃO / TAMPO: NÃO POSSUI. NÍVEL DE DIFICULDADE DE MONTAGEM: FÁCIL APLICAÇÃO.	R\$ 643,67	R\$ 1.287,33
41	40	CADEIRA FIXA 4 PÉS ESPECIFICAÇÃO: ASSENTO E ENCOSTO EM MATERIAL RECICLADO DE ALTA RESISTÊNCIA. ASSENTO MEDINDO 400X460X470MM. ENCOSTO MEDINDO 400X280MM. ESTRUTURA: BASE PRETA EM TUBO OBLONGO, CHAPA 18 E PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTA RESISTÊNCIA.	R\$ 71,30	R\$ 2.852,00
42	30	CARRINHO DE BEBÊ PASSEIO ATÉ 15KG -TECIDO REMOVÍVEL E LAVÁVEL, COMPOSIÇÃO TÊXTIL PARTE INTERNA DO CARRINHO 100% POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO TÊXTIL PARTE EXTERNA DO CARRINHO 100% PVC, CAPOTA REMOVÍVEL E RETRÁTIL ENCOSTO REGULÁVEL EM 4 POSIÇÕES, CINTO DE SEGURANÇA 5 PONTOS, PROTETOR DE OMBRO, PROTETOR FRONTAL REMOVÍVEL, ACOLCHOADO DUPLA FACE, BANDEJA DO BEBÊ COM PORTA COPOS, REMOVÍVEL E FÁCIL ENCAIXE, VISOR NA CABECEIRA DO CESTO, IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 0 MESES, ESTRUTURA EM AÇO, 4 RODAS DIANTEIRAS GIRATÓRIAS COM DUPLO SISTEMA DE FREIO, EIXOS DIANTEIROS REMOVÍVEIS, 2 RODAS TRASEIRAS COM ÚNICO SISTEMA DE FREIO, EIXO TRASEIRO REMOVÍVEL, MEDIDAS APROXIMADAS DO CARRINHO (AXLXC): 104X53X90 CM, COR PRETO.	R\$ 326,50	R\$ 9.795,00
43	20	CADEIRA ALIMENTAÇÃO, MATERIAL ESTRUTURA AÇO TUBULAR, MATERIAL ASSENTO E ENCOSTO ACOLCHOADA, DIMENSÕES 68 X 105 X 56 CM, CAPACIDADE 15 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CINTO SEGURANÇA, BANDEJA REMOVÍVEL, APOIO PARA PÉ S, MATERIAL PLÁSTICO LAMINADO	R\$ 257,85	R\$ 5.157,00
44	20	CONJUNTO (MESA E CADEIRA) – EDUCAÇÃO BÁSICA 06 CJA 06 – PADRÃO FNDE DETALHES TÉCNICOS: DIMENSÕES: MESA – 600 X 450 X 760MM CADEIRA – 520 X 500 X 820MM DESCRIÇÃO: MESA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, COLUNA E TRAVESSA 29X58, TRAVESSA SUPERIOR 1 ¼ E PÉS EM TUBO 1 1/2. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI-PÓ. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, FIXADO À ESTRUTURA POR REBITES 4,8X16. APRESENTAR NA PROPOSTA O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO DO MODELO, ACOMPANHADO DA CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DO PROCESSO PRODUTIVO (ABNT/INMETRO); RELATÓRIO DE ENSAIO DA QUALIDADE DE COLAGEM DA FITA DE BORDA DO TAMPO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 16332/2014 ACOMPANHADO DOS RELATÓRIOS DO TEOR DE MIGRAÇÃO DE METAIS CONFORME NORMA ABNT NBR 300-3 (2004 – VERSÃO 2011) DA FITA DE	R\$ 249,67	R\$ 4.993,33

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

		BORDA, ASSENTO E ENCOSTO, EMITIDOS POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO. TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADO (MDP), REVESTIDO NA PARTE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO NA COR CINZA E NA PARTE INFERIOR COM A APLICAÇÃO DE CONTRAPLACA FENÓLICA, FIXADO POR PARAFUSOS 6X45. BORDAS COM CANTOS ARREDONDADOS E COM ACABAMENTO EM LÂMINA DE BORDA 22X2,5MM COR AZUL PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COR AZUL. CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL 20,7MM. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI-PÓ. ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO DE FORMA ANATÔMICA COR AZUL, FIXADO À ESTRUTURA POR REBITE 4,8X16. ALTURA 760MM. CONFORME NORMA VIGENTE, ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS OU ARESTAS CORTANTES, IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E SELO DE CONFORMIDADE DO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.		
45	4	CERCADINHO PARA BEBÊ CERCADO RETANGULAR IDEAL PARA BEBÊS DE ATÉ 13 KG TELA MOSQUITEIRO CONFECCIONADO EM LAMINADO PLÁSTICO E TELA 100% POLIÉSTER TRAVAS LATERAIS DE SEGURANÇA, BORDAS ACOLCHOADAS, DESMONTÁVEL DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (LXAXP): 69 X 85 X 107 CM PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 10 KG REGISTRO NO INMETRO	R\$ 812,63	R\$ 3.250,53
46	4	BERÇO – PADRÃO FNDE DETALHES TÉCNICOS: DIMENSÕES: 1350X965X720MM DESCRIÇÃO: BERÇO: BASES LATERAIS EM MDP (12MM) E GRADE FIXA EM MDP (25MM) NA COR BRANCA. NAS LATERAIS SÃO FIXADAS RIPAS NA COR BRANCA COM ESPAÇAMENTO DE 42MM QUE OBJETIVA O FECHAMENTO DO BERÇO. APRESENTAR NA PROPOSTA O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO INMETRO DO MODELO. ESTRADO FORMADO POR RIPAS DE MADEIRA 585X60X11MM. POSSUI SUPORTE PARA MOSQUITEIRO E 2 RODÍZIOS COM TRAVA E 2 RODÍZIOS SEM TRAVA DE SEGURANÇA.	R\$ 546,69	R\$ 2.186,77
47	40	ARMÁRIO DE 2 PORTAS E 4 PRATELEIRAS, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,98M (ALTURA), 0,90M (LARGURA) E 0,50M (PROFUNDIDADE). O ARMÁRIO DEVERÁ SER FABRICADO EM MDF DE ALTA RESISTÊNCIA E ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA, COM PUXADORES METÁLICOS. AS PRATELEIRAS INTERNAS SERÃO AJUSTÁVEIS, COM ESPAÇAMENTO DE 40CM ENTRE ELAS, E CADA PRATELEIRA DEVERÁ SER CAPAZ DE SUPORTAR CARGA MÁXIMA DE ATÉ 15 KG. O PRODUTO DEVE SER ENTREGUE MONTADO E EM PERFEITO ESTADO, ATENDENDO AOS REQUISITOS DE DURABILIDADE E RESISTÊNCIA ESPECIFICADOS.	R\$ 1.104,97	R\$ 44.198,80
48	10	ARMÁRIO COM DUAS PORTAS DE ABRIR E CHAVES, COM 04 PRATELEIRAS REGULÁVEIS. ARMÁRIO COM DUAS PORTAS DE ABRIR E CHAVES, 04 PRATELEIRAS REGULÁVEIS, SENDO BASE, PORTAS, FUNDO, RETAGUARDA, PRATELEIRAS E LATERAIS CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO DE NO MÍNIMO 1 MM DE ESPESSURA, SISTEMA DE FECHAMENTO TIPO CREMONA; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 1800 MM, VARIAÇÃO DE 10%; PROFUNDIDADE: 420 MM, VARIAÇÃO DE 10%; LARGURA: 900 MM, VARIAÇÃO DE 10%.	R\$ 674,71	R\$ 6.747,07

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

49	10	ESTANTE ORGANIZADORA COM 9 NICHOS PARA BRINQUEDOS, CONFECCIONADA EM MDP 15MM, MEDIDAS MÍNIMAS 1,50X0,90 M, COM NICHOS DE 30X30CM, COR BRANCA, COM PÉS FIXOS. - ESTANTE ORGANIZADORA COM 9 NICHOS PARA BRINQUEDOS, CONFECCIONADA EM MDP 15MM, MEDIDAS MÍNIMAS 1,50X0,90 M, COM NICHOS DE 30X30CM, COR BRANCA, COM PÉS FIXOS.	R\$ 879,05	R\$ 8.790,50
50	4	ESTANTE DE AÇO COM 04 PRATELEIRAS/PROFUNDIDADE: 550MM Estante em chapa de aço laminada a frio, aberta no fundo e na lateral, com 4 (quatro) prateleiras reguláveis, com espessura mínima de 0,75mm, dobras duplas nas laterais e triplas nas partes frontais e posteriores, com 2(dois) reforços tipo ômega na parte inferior das prateleiras. Colunas em chapa de aço laminada a frio com espessura mínima 1,90mm, reforço em X no fundo e dois X em cada lateral, pintura eletrostática a pó na cor cinza cristal, após tratamento antiferruginoso. Capacidade de peso: de no mínimo 90 kg por prateleira. Dimensões mínimas: altura: 2400mm largura: 900mm profundidade: 550mm	R\$ 268,00	R\$ 1.072,00
51	10	CONJUNTO (MESA E CADEIRA) – PROFESSOR – PADRÃO FNDE DETALHES TÉCNICOS: DIMENSÕES: MESA - 1200 X 650 X 760 MM CADEIRA – 520 X 500 X 820 MM DESCRIÇÃO: MESA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, COLUNA E TRAVESSA 29X58, TRAVESSA SUPERIOR 1 1/4 E PÉS EM TUBO 1 1/2, TRAVESSA LONGITUDINAL 25X60. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI-PÓ. APRESENTAR NA PROPOSTA RELATÓRIO DE ENSAIO DA QUALIDADE DE COLAGEM DA FITA DE BORDA DO TAMPO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 16332/2014 ACOMPANHADO DOS RELATÓRIOS DO TEOR DE MIGRAÇÃO DE METAIS CONFORME NORMA ABNT NBR 300-3 (2004 – VERSÃO 2011) DA FITA DE BORDA, ASSENTO E ENCOSTO, EMITIDOS POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO. TAMPO E PAINEL EM MADEIRA AGLOMERADO (MDP), REVESTIDO NA PARTE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO NA COR CINZA E REVESTIDO NA PARTE INFERIOR COM A APLICAÇÃO DE CONTRAPLACA FENÓLICA, FIXADO POR PARAFUSOS 6X45. BORDAS COM CANTOS ARREDONDADOS E COM ACABAMENTO EM LÂMINA DE BORDA 22X2,5MM COR CINZA. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COR CINZA. ALTURA 760MM. CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL 20,7MM. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI PÓ. ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO DE FORMA ANATÔMICA, COR CINZA, FIXADO À ESTRUTURA POR REBITE 4,8X16.	R\$ 251,29	R\$ 2.512,93

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

52	3	ARMÁRIO CONJUNTO DE BANHEIRO: GABINETE, CUBA E ESPELHEIRO. PESOS E DIMENSÕES: ALTURA DOS PÉS 13 CM. ESPESSURA DO ESPELHO: 3 MM. PESO (KG): 32 KG. MATERIAIS E ACABAMENTOS: MATERIAL PRINCIPAL MDP. MATERIAL DA PORTA: MDP. ACABAMENTO: MELAMÍNICO. ACABAMENTO DA GAVETA: MELAMÍNICO. ESCALA DE BRILHO: SEMI-BRILHO. ESCALA DE BRILHO DA GAVETA: SEMI-BRILHO. MATERIAL DOS PÉS: PLÁSTICO. MATERIAL DO TAMPO: MÁRMORE. ACABAMENTO DA PORTA: MELAMÍNICO. MATERIAL DA CUBA: MÁRMORE SINTÉTICO. MATERIAL DA GAVETA: MDP. MATERIAL DO PUXADOR DA GAVETA: PVC. TIPO DE CORREDIÇA DA GAVETA: METÁLICA SIMPLES. ACABAMENTO DOS PÉS: ABS. ESCALA DE BRILHO DA PORTA: SEMI-BRILHO. MATERIAL DO PUXADOR DA PORTA: MDP. TIPO DE DOBRADIÇA/CORREDIÇA DA PORTA: METÁLICA. ACABAMENTO DA PRATELEIRA: MELAMÍNICO. ESCALA DE BRILHO DA PRATELEIRA: SEMI-BRILHO. MATERIAL DA PRATELEIRA: MDP. ACABAMENTO DA CUBA: ALTO BRILHO. NECESSITA MONTAGEM: SIM. COMPLEXIDADE DA MONTAGEM. BAIXA: PODE SER MONTADO POR UMA PESSOA SOZINHA. SISTEMA DE MONTAGEM: PARAFUSOS. RECOMENDAÇÕES DE USO, MANUTENÇÃO E LIMPEZA LIMPEZA DEVE SE FEITA COM PANO ÚMIDO. NÃO UTILIZAR NADA ABRASIVO. IVOLIMPEZA COM PANO ÚMIDO. ACOMPANHA TAMPO: SIM. ACOMPANHA CUBA: SIM. ACOMPANHA VÁLVULA: NÃO. ITENS INCLUSOS: 1 CONJUNTO DE BANHEIRO, KIT FERRAGENS E MANUAL DE MONTAGEM.	R\$ 468,77	R\$ 1.406,31
53	4	COLCHÃO PARA BERÇO PARA BERÇO INFANTIL, COM ESPUMA DE POLIURETANO, DENSIDADE 33, E 10 CM DE ALTURA, REVESTIDO COM COURVIM IMPERMEÁVEL, COM ESPESSURA DE 8 MM, NA COR VERDE, NAS DIMENSÕES 134CMX65CMX10CM, SENDO QUE O COURVIM DEVERÁ TER UMA COSTURA INDUSTRIAL NA LATERAL DO COMPRIMENTO E ACABAMENTO NA LATERAL DA LARGURA, E NA LATERAL DO COMPRIMENTO DEVERÁ CONTER DOIS ILHÓS EM CADA LADO PARA VENTILAÇÃO INTERNA.	R\$ 59,77	R\$ 239,07
54	7	PLASTIFICADORA PARA PAPEL A3 E A4 - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS ACEITÁVEIS - LARGURA MÁXIMA PLASTIFICAÇÃO: 320 MM. - VELOCIDADE: 475 MM./MIN. - TEMPO DE AQUECIMENTO: 3 A 4 MIN. - AJUSTE DE TEMPERATURA FRONTAL - AJUSTE FINO DE TEMPERATURA - RESISTÊNCIA TUBULAR DE VIDRO - 4 CILINDROS DE SILICONE - TEMPERATURA: 100 ~ 200 - ESPESSURA MÁXIMA DE PLASTIFICAÇÃO: 1,2 MM. - FUNÇÃO REVERSE - DIÂMETRO DO ROLO: 20,5 MM. - TAMANHO DA MÁQUINA: 442 X 175 X 98 MM. - POTÊNCIA: 400 W. - PESO: APROXIMADAMENTE 5 KG, COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 10%.	R\$ 371,85	R\$ 2.602,95
55	10	MÁQUINA LAVAR ROUPA, TIPO LAVADORA E SECADORA, CAPACIDADE 11 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUTOMÁTICA, ABERTURA FRONTAL COM TRAVA DE SEGURAN Ç, VOLTAGEM 220 V, MATERIAL GABINETE AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CESTO METÁLICO	R\$ 3.664,32	R\$ 36.643,20

Secretaria Municipal de Educação de Arroio dos Ratos

56	30	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 18000 BTUS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAPACIDADE: 18000 BTUS - TIPO: INVERTER - POTÊNCIA MÁXIMA: 1650W - CICLO: QUENTE/ FRIO - COR: BRANCO - VAZAO: 850 M/H - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A - MODOS DE OPERAÇÃO - NÍVEL DE RUÍDO: 45 DB(A) INTERNA E 55 DB(A) EXTERNA. MEDIDA EVAPORADORA (LXAXP): 90 X 21,8 X 29,1 CM - MEDIDA CONDENSADORA (LXAXP): 78 X 54,2 X 25,6 CM - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A. 220V. MODELO REF: ICS18-ELGIN. EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	R\$ 2.401,15	R\$ 72.034,50
57	30	MESA REFEITÓRIO, MATERIAL TAMPO: MADEIRA MACIÇA, ALTURA: 80 CM, MATERIAL ESTRUTURA: MADEIRA MACIÇA, COMPRIMENTO: 200 CM, LARGURA: 90 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACOMPANHA OITO CADEIRAS DE MADEIRA PADRÃO COLONIAL.	R\$ 2.139,05	R\$ 64.171,40
58	20	CONJUNTO MESA E CADEIRA -EDUCAÇÃO BÁSICA 05 - CJA 05 COMPOSTO POR UMA MESA E UMA CADEIRA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO FNDE E NORMA ABNT NBR 14006, CERTIFICADO PELO INMETRO, DESTINADO A ESTUDANTES COM ESTATURA ENTRE 1,46 M E 1,76 M.A MESA DEVE POSSUIR TAMPO EM MDF OU MDP COM ESPESSURA MÍNIMA DE 18 MM, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO (HPL), COM ACABAMENTO EM FITA DE BORDA EM PVC, CANTOS ARREDONDADOS, PORTA-LIVROS EM POLIPROPILENO INJETADO ACOPLADO SOB O TAMPO. ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO COM TUBOS OBLONGOS E REDONDOS, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI, DOTADA DE SAPATAS PLÁSTICAS. A CADEIRA DEVE SER EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO (OU COMPENSADO MOLDADO), ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI E PONTEIRAS PLÁSTICAS. A CADEIRA DEVE SER EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO (OU COMPENSADO MOLDADO), ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI E PONTEIRAS PLÁSTICAS.O CONJUNTO DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA MECÂNICA. CONFORME NORMA VIGENTE, ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS OU ARESTAS CORTANTES, IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E SELO DE CONFORMIDADE DO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.	R\$ 493,30	R\$ 9866,00
				R\$ 352.613,020

3. FORMA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

4.1 O regime de execução é o de menor preço por item.

4.2 O fornecedor habilitado pela contratação, deverá receber uma Autorização de fornecimento que especifique quais itens serão entregues e a combinar com a Responsável do Contrato onde e quando serão feitas as entregas dos mesmos.

4.3. O pagamento será efetuado em até 30 dias após a entrega de consequente emissão da nota fiscal.

4. LOCAL, CONDIÇÕES DE ENTREGA E GARANTIA

5.1 Os itens serão retirados conforme necessidade da Secretaria Municipal de Educação.

A entrega dos materiais será na Sede da Secretaria Municipal de Educação, em Arroio dos Ratos, situada na Av. Espanha, nº 02 sala 01, centro.

5. JULGAMENTO (RAZÃO DA ESCOLHA DO FORNECEDOR)

A escolha do fornecedor será baseada no critério de melhor custo-benefício, levando em consideração a qualidade dos serviços oferecidos, prazo de entrega e condições comerciais.

Após o certame, com as habilitação conferida e confecção da Ata de Registro de Preço, as retiradas serão na forma de Autorização de fornecimento, conforme demanda da Secretaria Municipal de Educação.

6. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

O prazo de vigência do contrato ou execução dos serviços é de 12 meses , podendo ser renovado até o limite de valor disposto pela Lei nº 14.133/21.

7. PESQUISA DE PREÇO

Os valores utilizados para estimar o custo total da aquisição foram obtidos por meio das seguintes fontes:

Cotações de fornecedores: Foram solicitadas propostas formais de preço a, no mínimo, três fornecedores potenciais do mercado, com base nas especificações detalhadas dos materiais a serem adquiridos.

Contratações similares anteriores: Foi considerada a média de preços de processos licitatórios concluídos recentemente por outros órgãos públicos, especialmente em municípios com características semelhantes a Arroio dos Ratos.

Plataformas de referência: Consultas foram realizadas em plataformas especializadas, como o Painel de Preços do Governo Federal, para obter valores praticados em aquisições anteriores de itens similares..

8. VALOR ESTIMADO

Com base nas especificações técnicas estabelecidas e nas propostas comerciais recebidas, elaboramos um orçamento estimado para a contratação desse serviço. Este orçamento contempla os custos de execução total do serviço, bem como eventuais despesas adicionais.

O valor médio com os orçamentos solicitados foi de R\$ 352.613,02 (Trezentos e cinquenta e dois, seiscentos e treze e dois centavos)

9. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO: 06 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

UNIDADE: 001 AÇÃO : 2047 Manutenção do Ensino MDE

ELEMENTO: 3.3.90.39.00.00.00.00.1.500.1001.0000

CÓDIGO REDUZIDO: 231

10. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

Este Termo de Referência serve como base para a elaboração do processo, garantindo transparência, eficiência e qualidade na contratação de Registro de preço para aquisição de material de expediente, materiais escolares para as escolas municipais de Arroio dos Ratos, visando atender às demandas das escolas, garantindo o funcionamento das atividades administrativas e pedagógicas. A execução do contrato

deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato Lourdes Radi Silveira e Sandra Bortolotti Martins. designada pela Secretaria Municipal de Educação.

NOME, CARGO E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO:

Sandra Bortolotti Martins
Assessora Administrativa Mat- 4486

Lourdes Radi Silveira
Fiscal do contrato