



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

Área Requisitante: Secretaria de Educação de São Sebastião do Alto.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A LICITAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A licitação pretendida encontra-se no planejamento dessa Secretaria.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA LICITAÇÃO

3.1- A Aquisição de Material de Expediente para a Secretaria Municipal de Educação, justifica-se para a reposição do estoque, bem como pela necessidade da manutenção dos trabalhos administrativos, operacionais e rotineiros nas Escolas e centros Tecnológicos, dando continuidade ao serviço público aceitável. Considerando que para o funcionamento desta Secretaria é de grande importância a referida aquisição para que todos setores possam funcionar adequadamente, pois o material de expediente é o mínimo necessário para que o servidor público possa exercer suas funções e para que todos os alunos sejam atendidos de justa.

4 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

4.1. Foram realizados levantamentos para identificar quais soluções existentes no mercado atenderiam melhor aos requisitos observando- se economicidade, eficácia, eficiência do projeto.

4.2. Foram analisados processos de licitação semelhantes feitos por outros órgãos, por meio de consultas a outros processos, para assim observar a existência de melhores propostas que atendam a essa secretaria.

4.3 Das soluções;

4.3.1. Solução 1 - Contratação de pessoa jurídica para a aquisição dos produtos.

4.4. Das Formas:

4.4.1. Forma 1 - Buscar atas de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.

4.4.2. Forma 2 - Manifestar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição de participante.

4.4.3. Forma 3 – Realizar procedimento de Licitação eletrônica.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

4.4.4. Forma 4- Realizar credenciamento de empresas para aquisição dos itens.

4.5. Da análise:

4.5.1. Forma 1 – Adesão de ata de registro, visto que a modalidade escolhida para a aquisição será feita através de Licitação eletrônica pois a estimativa de custos para a aquisição dos itens se torna melhor para a Secretaria Municipal de Educação (SME).

4.5.2. Forma 2 –

4.6. Da conclusão

4.6.1. Com o exposto, pelo responsável pelo planejamento conclui-se que deve se realizar a licitação para a aquisição de material de Expediente e Suprimentos de Informática pois toda a rotina administrativa necessita objeto em tela, e mostra-se essencial aquisição para o pelo funcionamento da Administração Pública. Com isso, o processo licitatório obedecerá ao Sistema de Registro de Preço por intermédio do Pregão Eletrônico, sistema que se faz mais vantajoso a Secretaria Municipal de Educação.

5- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1 Os quantitativos são estimados, baseando-se em licitações anteriores, e no planejamento de atividades curriculares que serão feitas dentro do ano letivo, projetos estes presentes no calendário escolar e elaboradas pela equipe pedagógica desta Secretaria.

5.2. O pedido será feito e entregue de acordo com determinação desta Secretaria.

5.3. Prazo e critérios de pagamentos serão detalhados no Termo de Referência.

5.4 O licitante deve proporcionar entrega de Material de Expediente e Suprimentos de Informática, para atender necessidades administrativas da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CENTROS TECNOLÓGICOS DE INFORMÁTICA E AS ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento conforme especificações detalhadas pela (SME) NO TERMO DE REFERÊNCIA.

5.5. Obrigações específicas do(s) vencedor(es) serão detalhadas no Termo de Referência.

5.6. A modalidade escolhida é a licitação através do Pregão Eletrônico.

5.7. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA. Deverá ser apresentado o atestado de capacidade técnica para o fornecimento dos itens.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

6.1 Diante das alternativas apresentadas, analisando as vantagens e desvantagens de cada uma, entende-se que a melhor solução é a realização da aquisição dos itens, através do procedimento de licitação.

7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Com base na média de Aquisição de materiais de expedientes utilizados nos anos de 2021,2022 e 2023, no presente exercício financeiro obedecerão aos mesmos moldes. Abaixo declinaremos a quantidades e os itens a serem licitados. Entende-se necessária a aquisição dos seguintes itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO DESCRIÇÃO: MATERIAL BASE FELTRO, MATERIAL CORPO RESINA TERMOPLÁSTICA, COMPRIMENTO 14 CM, LARGURA 5 CM, ALTURA 4,50 CM	130 UND
2	BORRACHA BRANCA MACIA E SUAVE DESCRIÇÃO: APLICÁVEL SOBRE DIVERSOS TIPOS DE SUPERFÍCIE E PARA QUALQUER GRADUAÇÃO DE GRAFITE. C/ 60 UND, COR BRANCA. ANALOGO: MERCUR Nº60, LEO&LEO Nº60, FUTURONº60, CIS Nº60.	150 CX
3	CADERNO CAPA DURA GRANDE SEM ESPIRAL 1 MATÉRIA DESCRIÇÃO: 96 FLS CAPAS SORTIDAS LISAS (SEM DESENHO).	2500 UND
4	CADERNO UNIVERSITÁRIO CAPA DURA COM ESPIRAL 10 MATÉRIAS DESCRIÇÃO: 200 FOLHAS - CAPAS SORTIDAS LISAS (SEM DESENHO).	240 UND
5	CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL DESCRIÇÃO: CORPO DE PLASTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA AZUL</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO&LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	8 CX
6	CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA DESCRIÇÃO: CORPO DE PLASTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA PRETA</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE	8 CX



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO & LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	
7	CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA DESCRIÇÃO: CORPO DE PLÁSTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA VERMELHA</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO & LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	8 CX
8	CANETA HIDROCOR CX 12 CORES TAMANHO GRANDE, CAIXA COM 12 UNIDADES/CORES, TUBO DE PLÁSTICO RESISTENTE, PONTA MACIA, 1ª QUALIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	500 CX
9	COLA PLÁSTICA BRANCA DESCRIÇÃO: SOLÚVEL EM ÁGUA, FRASCO VERTICAL DE 90G C/12 VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	180 CX
10	ENVELOPE BRANCO OFÍCIO 240 x 340 mm	720 UND
11	ENVELOPE PARDOS OFÍCIO 240 x 340 mm	720 UND
12	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12 mm x 50m VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	200 UND
13	FITA ADESIVA FITA ADESIVA, CREPE EM ROLO DE (19MMX50M) VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	200 UND
14	GIZÃO DE CERA EMBALAGEM COM 12 CORES DESCRIÇÃO: CORES VIVAS E INTENSAS, PRODUTO ATOXICO, SEGURO PARA O USO ESCOLAR TANTO NA QUEDA COMO NO USO, PIGMENTO DE ALTA QUALIDADE – 90G VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	500 CJ
15	GRAMPEADOR PARA GRAMPO 26/6 IDEAL PARA 30 FOLHAS MODELO 4861	30 UND
16	GRAMPOS 26/6 GALVANIZADOS FABRICADOS COM ARAME DE AÇO REVESTIDO RESISTENTE À OXIDAÇÃO. INDICADOS PARA GRAMPEAR ATÉ 20 FOLHAS CAIXA C/ 5000 GRAMPOS.	50 CX
17	LÁPIS DE COR, CAIXA COM 12 CORES CORES VIBRANTES, ANATÔMICO, FORMATO HEXAGONAL, TAMANHO GRANDE, COM LÁPIS INTEIROS, PONTA RESISTENTE	500 CX



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	ATÓXICO, LAVÁVEL, QUE NÃO MANCHE, PARA DESENHAR E PINTAR SOBRE PAPEL E SIMILARES. LÁPIS MACIO, DE FÁCIL MANUSEIO ANÁLOGO: FABER CASTEL, COMPACTOR, MULTI COLOR VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	
18	LÁPIS PRETO N° 2 B CX COM 144 UNID. SUPER MACIO COMPOSTO DE MADEIRA REFLORESTADA E MATERIAL ATÓXICO, MEDINDO NO MÍNIMO 17CM DE COMP.- ANÁLOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	50 CX
19	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO PRETO COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FÁCILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS. <u>COR PRETA</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANÁLOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX
20	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO AZUL COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FÁCILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS <u>COR AZUL</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANÁLOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX
21	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO VERMELHO COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FÁCILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS . <u>COR VERMELHA</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANÁLOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX
22	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO VERDE COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FÁCILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS <u>COR VERDE</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANÁLOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX
23	MASSA DE MODELAR DESCRIÇÃO: EM CORES VARIADAS, COM 500G, SUPER MACIA, NÃO ESFARELA, NÃO GRUDA, NÃO MANCHA AS MÃOS, NÃO ENDURECE, SEM GLITER. PRODUTO ATÓXICO. COM SELO DE SEGURANÇA DO INMETRO, VALIDADE DE NO MÍNIMO 02 ANOS CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. (CORES: BRANCO, PRETO, VERMELHO, AMARELO, LARANJA, MARROM, ROSA, AZUL CLARO, AZUL ESCURO, VERDE CLARO, VERDE ESCURO, LILAS). ANÁLOGO: ACRILEX, ACAPEL, UTIGUTI	800 UND
24	PAPEL SULFITE BRANCO A4 75G/M² 210X297MM -RSM 500 FLS PREMIUM ANÁLOGO: REPORT, CHAMEX	2700 RSM
25	RÉGUA 30 CM TRANSPARENTE FEITA EM POLIESTIRENO	400 UND



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR,BIC,KIT	
26	TESOURA MULTIUSO EM AÇO NIQUELADO, 8" (20CM), ANALOGO: MUNDIAL, TRAMONTINA,SINGER,ACRILEX	50 UNID
27	TESOURA ESCOLAR TAMANHO: 10 CM TESOURA ESCOLAR DE BOLSO E CABO ANATÔMICO. ANALOGO: MUNDIAL, TRAMONTINA,SINGER,ACRILEX	500 UND
28	TINTA GUACHE DESCRIÇÃO: CONJUNTO DE 8 CORES (VERMELHO, VERDE, AMARELO, AZUL, LARANJA, VIOLETA, PRETO, BRANCO) 250 ML ANALOGO: FABER CASTELL,ACRILEX,PIRATININGA	320 CJT
29	CANETA HIDROCOR CX COM 6 CORES PONTA GROSSA DESCRIÇÃO: PONTA GROSSA 6 UNIDADES/CORES, TUBO DE PLÁSTICO RESISTENTE, PONTA MACIA, 1º QUALIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL,COMPACTOR, MULTI COLOR	200 CX
30	COLA DE ISOPOR DESCRIÇÃO:CX 12 UND- 90gr ANALOGO: ACRILEX,FABER CASTELL,COMPACTOR,LEO&LEO	50 CX
31	COLA DE SILICONE LIQUIDA 100ML DESCRIÇÃO: CX C/ 12UNIDADES DE 100ML ANALOGO: ACRILEX,FABER CASTELL,COMPACTOR,LEO&LEO	20 CX
32	FITA ADESIVA PARA EMBALAGEM GROSSA 50mm x 50m TRANSPARENTE	150 UND
33	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12 mm x 30 m	150 UND
34	FOLHA DE EVA LISA 600X400X2 MM DESCRIÇÃO:EM CORES VARIADAS (PRETO, AMARELO, CINZA, LILÁS,LAVANDA,AZUL MARINHO, VERDE ESCURO,VERDE CLARO,COR DA PELE, ROXO, BRANCO,VERMELHO, MARROM , LARANJA, ROSA) ANALOGO: MAKE,SPIRAL,LEO&LEO	3300 FLS
35	FOLHA DE EVA COM GLITER 600X400X2 MM DESCRIÇÃO :EM CORES VARIADAS(PRETO,AMARELO,CINZA,LILÁS,LAVANDA,AZUL MARINHO, VERDE ESCURO,VERDE CLARO,COR DA PELE, ROXO, BRANCO,VERMELHO, MARROM , LARANJA, ROSA,PRATA DOURADO) ANALOGO: MAKE,SPIRAL,LEO&LEO	1240 FLS
36	FOLHA DE ISOPOR 5 cm	170 FLS
37	FOLHA DE ISOPOR 1 cm	120 FLS
38	PAPEL COLORSET 47,5X66 ,120G DESCRIÇÃO:EM CORES VARIADAS (PRETO,AMARELO,CINZA,LILÁS,LAVANDA,AZUL MARINHO, VERDE ESCURO,VERDE CLARO,COR DA PELE, ROXO, BRANCO,VERMELHO, MARROM , LARANJA, ROSA) ANALOGO: MAKE,SPIRAL,LEO&LEO	2550 FLS
39	PAPEL FOTOGRÁFICO A4 180G DESCRIÇÃO:GLOSSY PAPER G180-50 PCT 50 FL ANALOGO: MASTERPRINT	400 PCT
40	PAPEL VERGE LISO 180 G DESCRIÇÃO:PCT C/ 50 FLS CORES : BRANCO,MARFIM,AZUL	320 PCT



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	CLARO ,ROSA	
41	PAPEL CARTÃO 46X66, 120G- CORES VARIADAS (VERMELHO, BRANCO,VERDE ESCURO,AZUL CLARO,AMARELO, ROSA PINK, ROSA CLARO, LARANJA, LILAS, PRETO)	300 FLS
42	CAIXA ARQUIVO MORTO POLIONDA GRANDE AZUL, EM PLÁSTICO PP CORRUGADO OPACO, COM IMPRESSÃO E TRAVA, PARA ARQUIVAR DOCUMENTOS EM GERAL, FORMATO: C 400 X A 305 X L 185 (MM)	50 UND
43	PISTOLA DE COLA QUENTE DESCRIÇÃO: POTÊNCIA MÁXIMA: 280W - POTÊNCIA NOMINAL 32W - TENSÃO: BIVOLT: 127 - 240V - DIÂMETRO DO BASTÃO DE COLA: 11,5MM - FREQUÊNCIA: 50/60HZ ANALOGO: LEO&LEO,VONDER,TRAMONTINA,TEK BOND,CIS,RENDICOLA.	100 UND
44	REFIL DE COLA QUENTE 11,5 mm PCT C/1KG- TRANSPARENTE ANALOGO: LEO&LEO ,TEK BOND,CIS,RENDICOLA,KIT, MAKE+, VONDER,BRW,LULI	100 PCT
45	TNT ROLO COM 50M C/ GRAMATURA 60G CORES(VERMELHO,VERDE, AMARELO, AZUL, LARANJA, VIOLETA, PRETO, BRANCO, MARROM, ROSA) C/ 50M	50 RLS
46	PINCEL PARA PINTURA EM PAPEL/TELA Nº8 -ANALOGO ACRILEX, LEO&LEO	200 UND
47	PAPEL CREPON NAS CORES AZUL CLARO, AZUL ESCURO,VERDE CLARO,VERDE ROYAL, AMARELO CANARIO, VERMELHO, VERDE LIMÃO, PRETO, BRANCO, ROSA BEBE, ROSA PINK, LILÁS,MARROM ,ROXO,VERMELHO E LARANJA –	1080 FLS
48	ALFINETE DE AÇO PARA MAPAS CABEÇA ESFÉRICA, PARA MARCAR MAPAS CAIXA COM 50 UNIDADES	70 CX
49	APONTADOR DE METAL PAONTADOR PARA LÁPIS, COM 1 FURO, SEM DEPÓSITO CAIXA COM 24 UND	50 CX
50	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 2/0 DESCRIÇÃO: CAIXA COM 725 UNIDADES	50 CX
51	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 4/0 DESCRIÇÃO CAIXA COM 400 UNIDADES	50CX
52	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 10/0 DESCRIÇÃO:CAIXA COM 120 UNIDADES	50 CX
53	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 60MM X 235MM. COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 60MM	30 PCT
54	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 20MM X 235MM.	30 PCT



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 20MM	
55	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 40MM X 235MM. COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 40MM	10 UND
56	BARBANTE ESCOLAR 6 FIOS C/ 100 M ESPESSURA: 4X10 PESO: 100 GRAMAS METRAGEM: 100 METROS (ANALOGO: EUROROMA,SÃO JOÃO,BOCAZUL)	80 RL
57	PAPEL PARDO KRAFT 80G, FOLHA DE 80X120CM DESCRIÇÃO: COR: OURO	800 FLS
58	BLOCO AUTOADESIVO 102X76 AMARELO C/100FLS (CORES SORTIDAS) PCT COM 4 UND	20 PCT
59	PAPELÃO PARANÁ, NATURAL Nº 120, 520G/M² DESCRIÇÃO: ÁREA: 1M² ESPESSURA: 0,87 MM , PESO POR FOLHA: 416 G , PACOTE COM 5 FOLHAS	20 PCT
60	PASTA SUSPensa KRAFT 170G DESCRIÇÃO:HASTE PLÁSTICA CX 50 UN	5 CX
61	GRAMPEADOR MANUAL USO PROFISSIONAL, ESTOFARIAS DESCRIÇÃO: GRAMPOS DE 4 A 10MM, CORPO EM CHAPA DE AÇO CROMADO. ANALOGO: VONDER ,SPARTA,STARFER,BEST STAR..	12 UND
62	GRAMPO PARA GRAMPEADOR MANUAL USO PROFISSIONAL, ESTOFARIAS CAIXA COM 1.000 PEÇAS 10MM ANALOGO: VONDER VDO621, SPARTA,STARFER,BEST STAR.	30 CX
63	DIARIO DE CLASSE BIMESTRAL 8 FOLHAS PCT.C/50 UND -DESCRIÇÃO: LETRAS E LINHAS NA COR PRETA ,CAPA NA COR AZUL CLARO ANALAGO:TAMOIO,TILIBRA,DAC.	6 PCT
64	TONER IMPRESSORA HP LASER JET PRO M1132 MFP 85A, RENDIMENTO 1600 PAGINAS – COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	60 UND
65	TONER HP LASERJET 3015 RENDIMENTO 2000 PAGINAS – COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	20 UND



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

66	REFIL DE TINTA PARA EPSON (BLACK) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR:BLACK - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS - COMPATIVEL DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND
67	REFIL DE TINTA PARA EPSON (MAGENTA) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR:MAGENTA - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND
68	REFIL DE TINTA PARA EPSON (YELLOW) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR: YELLOW - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND
69	REFIL DE TINTA PARA EPSON (CIANO) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR: CIANO - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND
70	TONER IMPRESSORA BROTHER 8065DCP DN RENDIMENTO 8000 PAGINAS COM 5% DE COBERTURA- COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	50 UND
71	KIT DE TINTA PARA IMPRESSORA HP DESKJET GT 5822 DESCRIÇÃO: KIT CONTENDO 4 CORES (PRETO,AZUL,AMARELO,ROSA) ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	12 UND
72	TONER MP 1500 RICOH RENDIMENTO 9000 PAGINAS 5% DE COBERTURA COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	15 UND
73	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (PRETO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE.	180 UND



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	COR:PRETA, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	
74	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (AMARELO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE. COR: AMARELO,COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND
75	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (CIANO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE. COR: CIANO, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND
76	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (MAGENTA) - COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ORIGINAL OU AS MARCAS ANALOGAS CITADAS NA DESCRIÇÃO. COR: MAGENTA, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND
77	TONER HP LASERJET PRO MFP M4103FDW (PRETO) COM CHIP. PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ORIGINAL OU AS MARCAS ANALOGAS CITADAS NA DESCRIÇÃO. COR: PRETA, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4. ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE,MAXPRINT	150 UND
78	PEN DRIVE 16G, 3.0 ALTA VELOCIDADE DESCRIÇÃO: USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE E PERFORMANCE TRANSFERENCIA ARQUIVOS MAIS RÁPIDO DO QUE EM DRIVES COMUNS USB 2.0 INVÓLUCRO DURÁVEL E FINO EM METAL PROTEÇÃO POR SENHA FÁCIL DE USAR PARA OS SEUS ARQUIVOS PRIVADOS	20 UND



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	ANALOGO: MAXPRINT,SANDISK,MULTILASER	
79	HD EXTERNO DE 1T ESPECIFICAÇÕES: - VELOCIDADE: VELOCIDADES DE LEITURA/GRAVAÇÃO DE ATÉ 1.050/1.000 MB/S - MODO UASP: SUPORTE - PROGRAMAS: SOFTWARE SSD PORTÁTIL SAMSUNG 1.0 - CRIPTOGRAFIA: CRIPTOGRAFIA DE HARDWARE AES DE 256 BITS. TIPO: - TIPO DE PRODUTO: SSD PORTÁTIL - TIPO DE ARMAZENAMENTO: EXTERNO - INTERFACE: COMPATÍVEL COM USB 3.2 (GEN2, 10 GBPS) - VELOCIDADES DE LEITURA/GRAVAÇÃO: ATÉ 1.050/1.000 MB/S - APLICATIVO DE USO: ARMAZENE ARQUIVOS GRANDES (DOCUMENTOS/JOGOS/FILMES) COM VELOCIDADE E SEGURANÇA EM MOVIMENTO ARMAZENAMENTO: - CAPACIDADE: 1TB COMPATIBILIDADE: - WINDOWS 7 OU SUPERIOR - MAC OS X 10.10 OU SUPERIOR - ANDROID LOLLIPOP OU SUPERIOR RECURSOS: - SEGURANÇA: PROTEÇÃO POR SENHA (OPCIONAL) - DIMENSÕES (L X A X P) PRODUTOS: 3,4" X 2,2" X 0,3" - CERTIFICAÇÃO: CE, BSMI, KC, VCCI, C-TICK, FCC, IC, UL, TUV, CB - CONFORMIDADE: ROHS2 ANALOGO: TOSHIBA,DELL,ADATA	3UND
80	NOBREAK MONOVOLT 600V A 120V COR PRETO -NOBREAK INTERATIVO. - VOLTAGEM: 120V -TEM 4 TOMADAS. -ADEQUADO PARA ELETRODOMÉSTICOS. -PESO: 4.26 KG. -POTÊNCIA DE PICO DE 600VA, IDEAL PARA COMPUTADORES E ELETRODOMÉSTICOS. ANALOGO: INTELBRAS,SMS,MULTILASER	8 UND
TOTAL:		



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP, possuem caráter generalista, pois partimos da máxima que fica a livre escolha da Secretaria Municipal de Educação, a necessidade conforme as demandas. As quantidades são suficientes para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação, os Centros Tecnológicos de Informática, e consequentemente as Escolas da Rede Municipal de Ensino. Pontue-se que o quantitativo estimado nessa aquisição implicará ganho de escala, porque quanto maior a quantidade de serviços a serem cotados, melhor será o seu valor final, beneficiando todos os alunos da Rede Municipal de Ensino, funcionários e equipe Técnica considerando-se, ainda, que somente se empenhará a quantidade de Materiais de Expedientes a serem contratados.

As unidades e especificações de itens presentes na tabela são justificadas com base nos seguintes critérios:

8 – ESTIMATIVA DE VALORES

COTAÇÃO DE PREÇO PARA ESTIMATIVA DE VALORES				
Razão social: Amazon serviços de varejo do brasil ltda CNPJ: 15.436.940/0020-68. Endereço: Avenida Doutor Antônio João Abdalla, 2010, Galpão A Cond. Glp Iii - Empresarial Colina, Cajamar - SP, 07.750-020.				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO DESCRIÇÃO: MATERIAL BASE FELTRO, MATERIAL CORPO RESINA TERMOPLÁSTICA, COMPRIMENTO 14 CM, LARGURA 5 CM, ALTURA 4,50 CM	130 UND	R\$ 25,32	R\$3.291,60
2	BORRACHA BRANCA MACIA E SUAVE DESCRIÇÃO: APLICÁVEL SOBRE DIVERSOS TIPOS DE SUPERFÍCIE E PARA QUALQUER GRADUAÇÃO DE GRAFITE. C/ 60 UND, COR BRANCA. ANALOGO: MERCUR Nº60, LEO&LEO Nº60, FUTURONº60, CIS Nº60.	150 CX	R\$ 26,55	R\$ 3.983,55
3	CADERNO CAPA DURA GRANDE SEM ESPIRAL 1 MATÉRIA DESCRIÇÃO: 96 FLS CAPAS SORTIDAS LISAS (SEM DESENHO).	2500 UND	R\$ 11,90	R\$29.750,00
4	CADERNO UNIVERSITÁRIO CAPA DURA COM	240 UND		



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	ESPIRAL 10 MATÉRIAS DESCRIÇÃO: 200 FOLHAS - CAPAS SORTIDAS LISAS (SEM DESENHO).		R\$ 27,04	R\$ 6.489,60
5	CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL DESCRIÇÃO: CORPO DE PLASTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA AZUL</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO&LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	8 CX	R\$ 50,30	R\$ 402,40
6	CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA DESCRIÇÃO: CORPO DE PLASTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA PRETA</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO&LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	8 CX	R\$62,53	R\$500,24
7	CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA DESCRIÇÃO: CORPO DE PLASTICO CRISTAL TRANSPARENTE SEXTAVADO COM FURO DE RESPIRAÇÃO LATERAL NO CENTRO, COM CARTUCHO REMOVÍVEL DE ENCAIXE, ESFERA DE TUNGSTÊNIO, <u>TINTA VERMELHA</u> , DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS BIC OU FABER CASTELL, VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL – CAIXA C/ 50 UND ESCRITA FINA 0,7mm ANALOGO: BIC, LEO&LEO, MERCUR, COMPACTOR, FABER CASTELL.	8 CX	R\$ 48,00	R\$384,00
8	CANETA HIDROCOR 12 CORES TAMANHO GRANDE, JOGO COM 12 UNIDADES/CORES, TUBO DE PLÁSTICO RESISTENTE, PONTA MACIA, 1º QUALIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	500 CX	R\$27,18	R\$13.590,00
9	COLA PLÁSTICA BRANCA	180 CX		



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	DESCRIÇÃO: SOLÚVEL EM ÁGUA, FRASCO VERTICAL DE 90G C/12 VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR		R\$ 62,34	R\$ 11.221,20
10	ENVELOPE BRANCO OFÍCIO 240 x 340 mm	720 UND	R\$0,80	R\$ 576,00
11	ENVELOPE PARDOS OFÍCIO 240 x 340 mm	720 UND	R\$0,60	R\$ 432,00
12	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12 mm x 50m VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	200 UND	R\$ 12,78	R\$2.556,00
13	FITA ADESIVA FITA ADESIVA, CREPE EM ROLO DE (19MMX50M) VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	200 UND	R\$ 14,80	R\$ 2.556,00
14	GIZÃO DE CERA EMBALAGEM COM 12 CORES DESCRIÇÃO: CORES VIVAS E INTENSAS, PRODUTO ATOXICO, SEGURO PARA O USO ESCOLAR TANTO NA QUEDA COMO NO USO, PIGMENTO DE ALTA QUALIDADE – 90G VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	500 CJ	R\$25,11	R\$ 12.555,00
15	GRAMPEADOR PARA GRAMPO 26/6 IDEAL PARA 30 FOLHAS MODELO 4861	30 UND	R\$26,49	R\$ 794,70
16	GRAMPOS 26/6 GALVANIZADOS FABRICADOS COM ARAME DE AÇO REVESTIDO RESISTENTE À OXIDAÇÃO. INDICADOS PARA GRAMPEAR ATÉ 20 FOLHAS CAIXA C/ 5000 GRAMPOS.	50 CX	R\$13,28	R\$664,00
17	LÁPIS DE COR, CAIXA COM 12 CORES CORES VIBRANTES, ANATÔMICO, FORMATO HEXAGONAL, TAMANHO GRANDE, COM LÁPIS INTEIROS, PONTA RESISTENTE ATÓXICO, LAVÁVEL, QUE NÃO MANCHE, PARA DESENHAR E PINTAR SOBRE PAPEL E SIMILARES. LÁPIS MACIO, DE FÁCIL MANUSEIO ANALOGO: FABER CASTEL, COMPACTOR, MULTI COLOR VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL	500 CX	R\$17,90	R\$ 8.950,00
18	LÁPIS PRETO N° 2 B CX COM 144 UNID. SUPER MACIO COMPOSTO DE MADEIRA REFLORESTADA E MATERIAL ATÓXICO, MEDINDO NO MÍNIMO 17CM DE COMP.- ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	50 CX	R\$54,78	R\$2.739,00
19	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO PRETO COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA	50 CX	R\$ 37,69	R\$1.884,05



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FACILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS. <u>COR PRETA</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC			
20	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO AZUL COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FACILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS <u>COR AZUL</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX	R\$ 43,08	R\$2.154,00
21	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO VERMELHO COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FACILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS . <u>COR VERMELHA</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX	R\$ 43,08	R\$2.154,00
22	PINCEL MARCADOR PARA QUADRO BRANCO VERDE COM PONTA EM POLIÉSTER DE 6MM MACIA QUE NÃO DANIFICA O QUADRO. POSSUI TINTA ESPECIAL QUE APAGA FACILMENTE E NÃO DEIXA MARCAS <u>COR VERDE</u> , COM PONTA CHANFRADA CAIXA C/12 ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR, BIC	50 CX	R\$ 43,08	R\$2.154,00
23	MASSA DE MODELAR DESCRIÇÃO: EM CORES VARIADAS, COM 500G, SUPER MACIA, NÃO ESFARELA, NÃO GRUDA, NÃO MANCHA AS MÃOS, NÃO ENDURECE, SEM GLITER. PRODUTO ATÓXICO. COM SELO DE SEGURANÇA DO INMETRO, VALIDADE DE NO MÍNIMO 02 ANOS CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. (CORES: BRANCO, PRETO, VERMELHO, AMARELO, LARANJA, ,MARROM,ROSA,AZULCLARO,AZULESCURO,VE RDE CLARO,VERDE ESCURO, LILAS). ANALOGO: ACRILEX,ACAPEL,UTIGUTI	800 UND	R\$ 18,99	R\$15.192,00
24	PAPEL SULFITE BRANCO A4 75G/M² 210X297MM -RSM 500 FLS PREMIUM ANALOGO: REPORT, CHAMEX	2700 RSM	R\$ 32,00	R\$86.400,00
25	RÉGUA 30 CM TRANSPARENTE FEITA EM POLIESTIRENO ANALOGO: JOGAR OFFICE, COMPACTOR,BIC,KIT	400 UND	R\$3,16	R\$1.264,00
26	TESOURA MULTIUSO	50 UNID		



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	EM AÇO NIQUELADO, 8" (20CM), ANALOGO: MUNDIAL, TRAMONTINA, SINGER, ACRILEX		R\$19,58	R\$979,00
27	TESOURA ESCOLAR TAMANHO: 10 CM TESOURA ESCOLAR DE BOLSO E CABO ANATÔMICO. ANALOGO: MUNDIAL, TRAMONTINA, SINGER, ACRILEX	500 UND	R\$7,76	R\$ 3.880,00
28	TINTA GUACHE DESCRIÇÃO: CONJUNTO DE 8 CORES (VERMELHO, VERDE, AMARELO, AZUL, LARANJA, VIOLETA, PRETO, BRANCO) 250 ML ANALOGO: FABER CASTELL, ACRILEX, PIRATININGA	320 CJT	R\$ 49,90	R\$15.968,00
29	CANETA HIDROCOR CX COM 6 CORES PONTA GROSSA DESCRIÇÃO: PONTA GROSSA 6 UNIDADES/CORES, TUBO DE PLÁSTICO RESISTENTE, PONTA MACIA, 1º QUALIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A CONTAR PELA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL ANALOGO: FABER CASTELL, COMPACTOR, MULTI COLOR	200 CX	R\$ 14,99	R\$2.998,00
30	COLA DE ISOPOR DESCRIÇÃO: CX 12 UND- 90gr ANALOGO: ACRILEX, FABER CASTELL, COMPACTOR, LEO&LEO	50 CX	R\$ 43,08	R\$2.154,00
31	COLA DE SILICONE LIQUIDA 100ML DESCRIÇÃO: CX C/ 12 UNIDADES DE 100ML ANALOGO: ACRILEX, FABER CASTELL, COMPACTOR, LEO&LEO	20 CX	R\$ 99,90	R\$ 1.998,00
32	FITA ADESIVA PARA EMBALAGEM GROSSA 50mm x 50m TRANSPARENTE	150 UND	R\$14,80	R\$2.220,00
33	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12 mm x 30 m	150 UND	R\$6,33	R\$949,50
34	FOLHA DE EVA LISA 600X400X2 MM DESCRIÇÃO: EM CORES VARIADAS (PRETO, AMARELO, CINZA, LILÁS, LAVANDA, AZUL MARINHO, VERDE ESCURO, VERDE CLARO, COR DA PELE, ROXO, BRANCO, VERMELHO, MARROM, LARANJA, ROSA) ANALOGO: MAKE, SPIRAL, LEO&LEO	3300 FLS	R\$3,00	R\$9.900,00
35	FOLHA DE EVA COM GLITER 600X400X2 MM DESCRIÇÃO: EM CORES VARIADAS (PRETO, AMARELO, CINZA, LILÁS, LAVANDA, AZUL MARINHO, VERDE ESCURO, VERDE CLARO, COR DA PELE, ROXO, BRANCO, VERMELHO, MARROM, LARANJA, ROSA, PRATA DOURADO) ANALOGO: MAKE, SPIRAL, LEO&LEO	1240 FLS	R\$6,60	R\$ 8.184,00
36	FOLHA DE ISOPOR 5 cm	170 FLS	R\$ 13,16	R\$2.237,20
37	FOLHA DE ISOPOR 1 cm	120 FLS	R\$ 6,42	R\$770,40



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

38	PAPEL COLORSET 47,5X66 ,120G DESCRIÇÃO:EM CORES VARIADAS (PRETO,AMARELO,CINZA,LILÁS,LAVANDA,AZU L MARINHO, VERDE ESCURO,VERDE CLARO,COR DA PELE, ROXO, BRANCO,VERMELHO, MARROM , LARANJA, ROSA) ANALOGO: MAKE,SPIRAL,LEO&LEO	2550 FLS	R\$ 1,50	R\$ 3.825,00
39	PAPEL FOTOGRÁFICO A4 180G DESCRIÇÃO:GLOSSY PAPER G180-50 PCT 50 FL ANALOGO: MASTERPRINT	400 PCT	R\$26,74	R\$10.696,00
40	PAPEL VERGE LISO 180 G DESCRIÇÃO:PCT C/ 50 FLS CORES : BRANCO,MARFIM,AZUL CLARO ,ROSA	320 PCT	R\$ 27,20	R\$ 8.704,00
41	PAPEL CARTÃO 46X66, 120G- CORES VARIADAS (VERMELHO, BRANCO,VERDE ESCURO,AZUL CLARO,AMARELO, ROSA PINK, ROSA CLARO, LARANJA, LILAS, PRETO)	300 FLS	R\$18,84	R\$ 5.652,00
42	CAIXA ARQUIVO MORTO POLIONDA GRANDE AZUL, EM PLÁSTICO PP CORRUGADO OPACO, COM IMPRESSÃO E TRAVA, PARA ARQUIVAR DOCUMENTOS EM GERAL, FORMATO: C 400 X A 305 X L 185 (MM)	50 UND	R\$ 9,40	R\$ 470,00
43	PISTOLA DE COLA QUENTE DESCRIÇÃO: POTÊNCIA MÁXIMA: 280W - POTÊNCIA NOMINAL 32W - TENSÃO: BIVOLT: 127 - 240V - DIÂMETRO DO BASTÃO DE COLA: 11,5MM - FREQUÊNCIA: 50/60HZ ANALOGO: LEO&LEO,VONDER,TRAMONTINA,TEK BOND,CIS,RENDICOLA.	100 UND	R\$ 25,00	R\$2.500,00
44	REFIL DE COLA QUENTE 11,5 mm PCT C/1KG- TRANSPARENTE ANALOGO: LEO&LEO ,TEK BOND,CIS,RENDICOLA,KIT, MAKE+,VONDER,BRW,LULI	100 PCT	R\$75,00	R\$7.500,00
45	TNT ROLO COM 50M C/ GRAMATURA 60G CORES(VERMELHO,VERDE, AMARELO, AZUL, LARANJA, VIOLETA, PRETO, BRANCO, MARROM, ROSA) C/ 50M	50 RLS	R\$ 209,50	R\$ 10.475,00
46	PINCEL PARA PINTURA EM PAPEL/TELA Nº8 -ANALOGO ACRILEX, LEO&LEO	200 UND	R\$ 3,27	R\$654,00
47	PAPEL CREPON NAS CORES AZUL CLARO, AZUL ESCURO,VERDE CLARO,VERDE ROYAL, AMARELO CANARIO, VERMELHO, VERDE LIMÃO, PRETO, BRANCO, ROSA BEBE, ROSA PINK, LILÁS,MARROM ,ROXO,VERMELHO E LARANJA –	1080 FLS	R\$1,30	R\$1.404,00
48	ALFINETE DE AÇO PARA MAPAS CABEÇA ESFÉRICA, PARA MARCAR MAPAS CAIXA COM 50 UNIDADES	70 CX	R\$12,29	R\$ 860,30
49	APONTADOR DE METAL PAONTADOR PARA LÁPIS, COM 1 FURO, SEM	50 CX	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	DEPÓSITO CAIXA COM 24 UND			
50	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 2/0 DESCRIÇÃO: CAIXA COM 725 UNIDADES	50 CX	R\$ 15,00	R\$ 750,00
51	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 4/0 DESCRIÇÃO CAIXA COM 400 UNIDADES	50CX	R\$13,00	R\$ 650,00
52	CLIPS DE METAL PARA PAPEL, Nº 10/0 DESCRIÇÃO:CAIXA COM 120 UNIDADES	50 CX	R\$ 11,90	R\$595,00
53	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 60MM X 235MM. COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 60MM	30 PCT	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00
54	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 20MM X 235MM. COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 20MM	30 PCT	R\$ 30,00	R\$ 900,00
55	PASTA COM ABA ELÁSTICA EM POLIPROPILENO. POSSUI ABAS PARA FIXAR OS DOCUMENTOS NO INTERIOR DA PASTA E ELÁSTICO PARA FECHAMENTO PCT C/10 DIMENSÕES: 335 X 40MM X 235MM. COR: TRANSPARENTE,AZUL,PRETA PRODUTO: CERTIFICADO PELO IMETRO LOMBO: 40MM	10 UND	R\$ 45,00	R\$450,00
56	BARBANTE ESCOLAR 6 FIOS C/ 100 M ESPESSURA: 4X10 PESO: 100 GRAMAS METRAGEM: 100 METROS (ANALOGO: EUROROMA,SÃO JOÃO,BOCAZUL)	80 RL	R\$6,00	R\$ 480,00
57	PAPEL PARD0 KRAFT 80G, FOLHA DE 80X120CM DESCRIÇÃO: COR: OURO	800 FLS	R\$0,86	R\$ 866,00
58	BLOCO AUTOADESIVO 102X76 AMARELO C/100FLS (CORES SORTIDAS) PCT COM 4 UND	20 PCT	R\$30,00	R\$600,00
59	PAPELÃO PARANÁ, NATURAL Nº 120, 520G/M² DESCRIÇÃO: ÁREA: 1M² ESPESSURA: 0,87 MM , PESO POR FOLHA: 416 G , PACOTE COM 5 FOLHAS	20 PCT	R\$60,00	R\$1.200,00
60	PASTA SUSPENSA KRAFT 170G DESCRIÇÃO:HASTE PLÁSTICA CX 50 UN	5 CX	R\$ 129,00	R\$ 645,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

61	GRAMPEADOR MANUAL USO PROFISSIONAL, ESTOFARIAS DESCRIÇÃO: GRAMPOS DE 4 A 10MM, CORPO EM CHAPA DE AÇO CROMADO. ANALOGO: VONDER ,SPARTA,STARFER,BEST STAR..	12 UND	R\$70,00	R\$ 840,00
62	GRAMPO PARA GRAMPEADOR MANUAL USO PROFISSIONAL, ESTOFARIAS CAIXA COM 1.000 PEÇAS 10MM ANALOGO: VONDER VDO621, SPARTA,STARFER,BEST STAR.	30 CX	R\$ 16,00	R\$ 480,00
63	DIARIO DE CLASSE BIMESTRAL 8 FOLHAS PCT.C/50 UND -DESCRIÇÃO: LETRAS E LINHAS NA COR PRETA ,CAPA NA COR AZUL CLARO ANALAGO:TAMOIO,TILIBRA,DAC.	6 PCT	R\$255,00	R\$1.530,00
64	TONER IMPRESSORA HP LASER JET PRO M1132 MFP 85A , RENDIMENTO 1600 PAGINAS – COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	60 UND	R\$ 60,00	R\$3.600,00
65	TONER HP LASERJET 3015 RENDIMENTO 2000 PAGINAS – COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	20 UND	R\$ 40,00	R\$800,00
66	REFIL DE TINTA PARA EPSON (BLACK) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. <u>COR:BLACK</u> - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS - COMPATIVEL DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
67	REFIL DE TINTA PARA EPSON (MAGENTA) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR:MAGENTA- VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
68	REFIL DE TINTA PARA EPSON (YELLOW)	100 UND		



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

	COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR: <u>YELLOW</u> - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>		R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
69	REFIL DE TINTA PARA EPSON (CIANO) COMPATIVEL COM OS MODELOS: L110 - L120 - L210 - L220 - L355 - L365 - L375 - L380 - L395- L455 - L475 - L495 - L555 - L575 - L655 - L1300. COR: <u>CIANO</u> - VIDRO COM 70 ML, RENDIMENTO 4000 A 5000 PAGINAS – COMPATIVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE <u>ANALOGO: EPSON,KORA</u>	100 UND	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
70	TONER IMPRESSORA BROTHER 8065DCP DN RENDIMENTO 8000 PAGINAS COM 5% DE COBERTURA- COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	50 UND	R\$54,00	R\$2.700,00
71	KIT DE TINTA PARA IMPRESSORA HP DESKJET GT 5822 DESCRIÇÃO: KIT CONTENDO 4 CORES (PRETO,AZUL,AMARELO,ROSA) ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	12 UND	R\$87,00	R\$1.044,00
71	TONER MP 1500 RICOH RENDIMENTO 9000 PAGINAS 5% DE COBERTURA COMPATIVEL ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	15 UND	R\$60,00	R\$ 900,00
73	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (PRETO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE. COR:PRETA , COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND	R\$300	R\$54.000,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

74	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (AMARELO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE. COR: AMARELO, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND	R\$300	R\$54.000,00
75	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (CIANO) – COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE. COR: CIANO, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND	R\$300	R\$54.000,00
76	TONER HP LASERJET PRO MFP M479FDW (MAGENTA) - COM CHIP PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ORIGINAL OU AS MARCAS ANALOGAS CITADAS NA DESCRIÇÃO. COR: MAGENTA, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4 ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	180 UND	R\$300	R\$54.000,00
77	TONER HP LASERJET PRO MFP M4103FDW (PRETO) COM CHIP. PRODUTO COMPATÍVEL, DE EXCELENTE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ORIGINAL OU AS MARCAS ANALOGAS CITADAS NA DESCRIÇÃO. COR: PRETA, COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 6.000 A 9000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4. ANALOGO: CHINAMATE, EVOLUT, CARTRIDGE, MAXPRINT	150 UND	R\$300	R\$54.000,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

78	PEN DRIVE 16G, 3.0 ALTA VELOCIDADE DESCRIÇÃO: USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE E PERFORMANCE TRANSFERENCIA ARQUIVOS MAIS RÁPIDO DO QUE EM DRIVES COMUNS USB 2.0 INVÓLUCRO DURÁVEL E FINO EM METAL PROTEÇÃO POR SENHA FÁCIL DE USAR PARA OS SEUS ARQUIVOS PRIVADOS ANALOGO: MAXPRINT,SANDISK,MULTILASER	20 UND	R\$30,00	R\$ 600,00
79	HD EXTERNO DE 1T ESPECIFICAÇÕES: - VELOCIDADE: VELOCIDADES DE LEITURA/GRAVAÇÃO DE ATÉ 1.050/1.000 MB/S - MODO UASP: SUPORTE - PROGRAMAS: SOFTWARE SSD PORTÁTIL SAMSUNG 1.0 - CRIPTOGRAFIA: CRIPTOGRAFIA DE HARDWARE AES DE 256 BITS. TIPO: - TIPO DE PRODUTO: SSD PORTÁTIL - TIPO DE ARMAZENAMENTO: EXTERNO - INTERFACE: COMPATÍVEL COM USB 3.2 (GEN2, 10 GBPS) - VELOCIDADES DE LEITURA/GRAVAÇÃO: ATÉ 1.050/1.000 MB/S - APLICATIVO DE USO: ARMAZENE ARQUIVOS GRANDES (DOCUMENTOS/JOGOS/FILMES) COM VELOCIDADE E SEGURANÇA EM MOVIMENTO ARMAZENAMENTO: - CAPACIDADE: 1TB COMPATIBILIDADE: - WINDOWS 7 OU SUPERIOR - MAC OS X 10.10 OU SUPERIOR - ANDROID LOLLIPOP OU SUPERIOR RECURSOS: - SEGURANÇA: PROTEÇÃO POR SENHA (OPCIONAL) - DIMENSÕES (L X A X P) PRODUTOS: 3,4" X 2,2" X 0,3" - CERTIFICAÇÃO: CE, BSMI, KC, VCCI, C-TICK, FCC, IC, UL, TUV, CB - CONFORMIDADE: ROHS2 ANALOGO: TOSHIBA,DELL,ADATA	3UND	R\$ 250,00	R\$ 650,00
	NOBREAK MONOVOLT 600V A 120V COR			



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

80	PRETO -NOBREAK INTERATIVO. - VOLTAGEM: 120V -TEM 4 TOMADAS. -ADEQUADO PARA ELETRODOMÉSTICOS. -PESO: 4.26 KG. -POTÊNCIA DE PICO DE 600VA, IDEAL PARA COMPUTADORES E ELETRODOMÉSTICOS. ANALOGO: INTELBRAS,SMS,MULTILASER	8 UND	R\$ 516,00	R\$ 4.128,00
			TOTAL R\$ 624.967,74	

Estimativa dos valores unitários e globais da Aquisição, com base em pesquisa simplificada de mercado, análise do quantitativo de Escolas a fim de realizar o levantamento do eventual de gastos com a solução escolhida (de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção) é o seguinte:

9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

9.1 Não haverá necessidade parcelamento

10 – AQUISIÇÃO CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. Não há contratações correlatas.

11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com a aquisição, para melhor atender a demanda Secretaria de Educação.

12- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS DA AQUISIÇÃO

Não se verificam impactos ambientais significativos, considerando a natureza da Aquisição.

13 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A responsável pelo planejamento declara viável essa aquisição.

14- ANEXOS



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Alto
Secretaria Municipal de Educação

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

Anexo 1 – Memória de Cálculo;

Anexo 2- Cotações para estimativas de Preço;

Anexo 3- Quantitativo de alunos da rede Municipal de Ensino;

Anexo 4- Quantitativo de Escolas da rede Municipal de Ensino;

Anexo 5- Quantitativo de impressoras presentes na Escolas da rede Municipal de Ensino;

15- Responsável PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Marco Antônio da Cunha Segalotto
Operador de Computador - mat.99/0627-02

17 de maio de 2024