

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Órgão:** PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

**Secretaria/Setor Requisitante:** SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**Objeto:** REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE (ESCRITÓRIO E PAPELARIA) PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, SEUS DEPARTAMENTOS E SUAS UNIDADES ESCOLARES

### 1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

A aquisição em tela justifica-se pela necessidade da aquisição de materiais de expediente para a reposição do estoque, bem como pela necessidade da manutenção dos trabalhos administrativos, operacionais e rotineiros na Secretaria de Educação e seus departamentos, bem como na manutenção dos trabalhos das unidades escolares municipais, dando continuidade ao serviço público de qualidade.

A realização de uma nova contratação para fornecimento de material de expediente se faz necessária em razão do saldo zerado de diversos itens no almoxarifado da Secretaria. Para elaboração do quantitativo levou-se em consideração a quantidade de unidades escolares, departamentos da Secretaria, números de alunos atendidos, bem como o Pregão 054 realizado em 2021.

Vale ressaltar que de acordo com a Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, em seu artigo 4º, Inciso VIII, afirma que é dever do Estado com a educação escolar pública, garantir os insumos indispensáveis ao desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem.

Desta forma, com o objetivo de fornecer o amparo necessário ao aprendizado e formação das crianças, a Secretaria Municipal de Educação de Jahu solicita a aquisição de materiais para consumo escolar. A compra de materiais escolares elencados nesse processo, faz parte da proposta da Secretaria da Educação visando a qualidade da educação e o melhor atendimento das necessidades da comunidade escolar. Ressalta-se que os itens constantes na presente licitação são extremamente necessários para o fortalecimento das ações das Unidades Escolares, tendo como foco a aprendizagem e o desenvolvimento das habilidades socioemocionais previstas na Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e no Currículo Paulista.

### 2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

SIM.

### 3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Não se aplica

### 4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.



<p>Para elaboração do quantitativo levou-se em consideração a quantidade de unidades escolares, departamentos da Secretaria, números de alunos atendidos, bem como o Pregão 054 realizado em 2021. A descrição das quantidades encontra-se no <b>ANEXO I</b> deste documento.</p>
<p><b>5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.</b></p>
<p>Não se aplica</p>
<p><b>6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).</b></p>
<p>ANEXO II deste documento.</p>
<p><b>7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.</b></p>
<p>Conforme descrição no Anexo I deste documento.</p>
<p><b>8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.</b></p>
<p>De acordo com a Demanda do Município.</p>
<p><b>9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.</b></p>
<p>O resultado pretendido com essa aquisição é a reposição dos estoques de materiais de expediente (escritório e papelaria), que são indispensáveis aos serviços realizados da Secretaria de Educação, seus departamentos e unidades escolares, almejando um atendimento de qualidade para alunos e municípios.</p>
<p><b>10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.</b></p>
<p>Não se aplica.</p>
<p><b>11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.</b></p>
<p>Não se aplica.</p>
<p><b>12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.</b></p>
<p>Não se aplica.</p>



**13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.**

Considerando a necessidade de materiais de expedientes (escritório e papelaria) para atender a Secretaria de Educação, seus departamentos e unidades escolares municipais, visto se tratarem de materiais comuns e considerando que há recursos orçamentários alocados para atender as despesas da presente contratação, conclui-se que a aquisição é viável.

Jahu/SP, 31/07/2024.

Juliana Thais Beltrame  
Supervisora de Ensino  
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

Profª Drª Elenira Aparecida Cassola  
Secretária de Educação



### ANEXO I – DESCRIÇÃO DO OBJETO E QUANTITATIVO

ITEM	QUANT	OBJETO	UNID
1	200	Apagador para lousa verde, em mdf fibra de média densidade, feltro de 4mm	Unid.
2	200	Apagador para quadro branco, feltro 100% lã, funcionando também como estojo para guardar 02 marcadores/canetas	Unid.
3	200	Apontador plástico com depósito medindo 60 mm x 25 mm x 15 mm. Composto por 02 partes, sendo uma parte em formato opaco "L", onde está fixada a lâmina com parafuso, e outra o corpo do depósito transparente. Estas são conectadas entre si, com trava sob pressão. Composição: poliestireno reciclado e lâmina de aço carbono. Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
4	100	Bobina de Papel Pardo (Kraft) 60 cm x 140 m, com gramatura mínima de 80g/m <sup>2</sup>	Unid.
5	400	Caderno brochura ¼, capa dura capa dura lisa ou com imagens que não ostente propaganda comercial de terceiros e inadequada ao público alvo; costurado, com no mínimo 96 folhas, dimensões mínimas: 140 mm x 200 mm, miolo branco gramatura mínima: 56 g/m <sup>2</sup> . Pautado e Margeado. Na contra capa deverá constar as seguintes informações: marca e características do produto (formato, n.º de páginas, gramatura da capa e miolo). Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
6	200	Caderno Universitário Espiral, 10 Materias; Em Arame Revestido; Espessura de 1,2 Mm; No Formato (200 x 275)mm, Pautado e Margeado; Capa Dura (750g/m <sup>2</sup> ) capa dura lisa ou com imagens que não ostente propaganda comercial de terceiros e inadequada ao público alvo; Costurado; Capa e contra capa com personalização 4x0, conforme arte a ser fornecida pela administração. Com 200 Folhas, Com Divisões; Gramatura Da Folha 56 G/m <sup>2</sup> , Papel Off Set Branco; Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
7	500	Caixa de arquivo morto gigante em plástico (polionda), cores diversas, medidas mínimas 39 x 29 x 18 cm.	Unid.
8	200	Corretivo Liquido; para Correção de Qualquer Tipo de Escrita; a Base de Água; Formato Caneta, Ponta Metálica, com 5 MI No Mínimo; e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Norma Nbr-15236; Com Certificação Compulsória Inmetro, e As Atualizações Posteriores; Bec 64727	Unid.
9	600	Caneta esferográfica azul, composição: corpo cilíndrico ou sextavado transparente, ponta média 1,0mm, com esfera de tungstênio, tampa em polipropileno com furo anti-asfíxiante e clip para fixação no bolso na cor da tinta, tubo de carga em polipropileno transparente, tampa inferior em polietileno na cor da tinta. Tinta da caneta na cor azul atóxica, comprimento mínimo sem a tampa de 140 mm, preenchimento de tinta até a ponta de no mínimo 110 mm. Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
10	200	Caneta esferográfica vermelha, composição: corpo cilíndrico ou sextavado transparente, ponta média 1,0mm, com esfera de tungstênio, tampa em polipropileno com furo anti-asfíxiante e clip para fixação no bolso na cor da tinta, tubo de carga em polipropileno transparente, tampa inferior em polietileno na cor da tinta. Tinta da caneta na cor vermelha atóxica, comprimento mínimo sem a tampa de 140 mm, preenchimento de tinta até a ponta de no mínimo 110 mm. Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.



11	480	Caneta Marca Texto; Corpo Em Polipropileno Opaco; Ponta 3 a 5 Mm, Chanfrada; Com Tinta Na Cor Amarela, fluorescente, à Base De água, Sem Pvc, Atóxica; Aplicável Em Diversos Tipos de Papeis; Deve Estar de Acordo C/a Norma Vigente Obrigatória Com Certificação Compulsória Inmetro, e As Suas Atualizações Posteriores; e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Norma Nbr-15236 e Atualizações; BEC 5531462	Unid.
12	150	Clips n. 2/0, pacote com 500 gramas, galvanizado	Pacote
13	150	Clips n. 6/0, pacote com 500 gramas, galvanizado	Pacote
14	200	Cola de Papelaria; Liquida; para Uso Em Papel, Frasco mínimo de 900 ml, Cartões, Fotos; a Base de Acetato de Polivinila (pva); Removível Com Água e Totalmente Reversível, Ph Neutro; Secagem Normal; Acondicionada Em Frasco Plástico; pesando pelo menos 1kg; Branca; Em Embalagem Com Nome do Fabricante, e Informações Da composição e Validade; Com Validade Mínima de 12 Meses;	Unid.
15	200	Cola de Papelaria; Liquida, Colorida; para Uso Em Blocagem, Papel, Papel Cartão, Cartolina; a Base de Acetato de Polivinila-resina Pva, Pigmentos, Solúvel Em Água; Atóxica; Secagem Rápida; Acondicionada Em Frasco; Cores Sortidas; Em Embalagem 6 unidades de 23 Gramas, contendo Selo do Inmetro; Com Validade Mínima de 1 Ano a Partir Da Data de Entrega; Com Certificação Compulsória Inmetro, e As Suas Atualizações Posteriores; e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Norma Nbr-15236; BEC2836238	Unid.
16	500	Cola liquida escolar 110 gr lavável, para uso escolar, composição: à base de PVA, produto atóxico, pronto para uso, alto teor de sólidos, frasco plástico resistente, bico aplicador econômico. Produto certificado pelo INMETRO não recomendado para crianças menores de três anos e validade superior a 36 meses.	Unid.
17	200	Corretivo em Fita; para Correção de Qualquer Escrita; Formato Roller (fita), Medindo (4,2mm x 12m); e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Norma Nbr-15236; Com Certificação Compulsória Inmetro, e As Suas Atualizações Posteriores; BEC 5872251	Unid.
18	300	Barbante; de Algodão; Com 8 Fios; Rolo 600 Gramas, Aproximadamente 457 Metros; BEC 5725062	Rolo
19	100	Envelope saco Kraft natural, 80gr, 240 x 340mm caixa com 250 envelopes	caixa
20	200	Elástico Lastex, Cone: 500 metros, Largura: 0,5mm, Cores preto ou branco	rolo
21	200	Estilete largo, com lâmina de aço carbono extensível interna, de 18mm	Unid.
22	300	Extrator de grampo, tipo espátula, galvanizado, em aço	Unid.
23	300	Fita adesiva crepe, 48 mm x 50 m, para uso geral	Unid.
24	500	Fita Adesiva de Papelaria; Crepe; Medindo (18mmx50m); Branca; comum;	Unid.
25	500	Fita adesiva dupla face, 25mm x 2 m	Unid.
26	600	Fita adesiva transparente (empacotamento), mínimo de 45mm x 45 m	Unid.
27	400	Fita Adesiva de Papelaria; de Polipropileno (pp); Medindo (12mm x 10m); Na Cor: Transparente; Comum; BEC 5936608	Unid.
28	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor amarela	Pacote



29	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor azul claro	Pacote
30	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor azul royal	Pacote
31	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor bege/pele	Pacote
32	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor branca	Pacote
33	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor cinza	Pacote
34	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor laranja	Pacote
35	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor lilás	Pacote
36	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor marrom	Pacote
37	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor preta	Pacote
38	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor rosa	Pacote
39	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor roxa	Pacote
40	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor verde claro	Pacote
41	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor verde escuro	Pacote
42	150	Folha de E.V.A., 40 x 60 cm, 1,5mm de espessura mínima, pacote com 10 unidades, cor vermelha	Pacote
43	300	Giz escolar colorido, com cores vibrantes, atóxico, antialérgico, caixa com 50 bastões.	Caixa
44	50	Grampeador de mesa grande, cor preta, para até 100 folhas, utilizando grampos 23/6, 24/6, 26/6, 23/8, 24/8, 26/8 e 23/13, com dimensões mínimas de 22 x 5 x 9cm	Unid.
45	50	Grampo galvanizado, 23/13, caixa com 5.000 unidades, com pontas afiadas	Caixa
46	200	Grampeador de mesa, estrutura metálica, cor preta, mínimo 40 folhas, utilizando grampos 26/6.	Unid.
47	500	Grampo galvanizado, 26/6, caixa com 5.000 unidades, com pontas afiadas	Caixa
48	60	Lâmina para estilete, larga, 18 x 100 x 5 mm, espessura em aço, com 10 unidades	Pacote
49	600	Lápis de cor triangular ou sextavado, confeccionado em madeira reflorestada, proveniente de manejo sustentável, com a superfície externa pintadas com as cores das minas, com tintas atóxicas, mina produzida com matéria prima atóxica, com traço nítido e uniforme, com resistência para suportar a pressão normal de uso. Produto com colagem perfeita entre as duas partes de madeira. Comprimento de 175mm, e entre faces de 8mm, com mina centralizada de 4,0mm de diâmetro. Embalados em caixa de cartão com tabela de cores, contendo 12 cores sortidas, deve conter na embalagem: marca, procedência, composição, diâmetro da mina. Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
50	100	Lápis plástico preto longo, apontado, triangular, sextavado ou redondo, HB ou n°2, com grafite resistente, caixa com 144 un.	Unid.



51	50	Livro Ata de Papelaria; Medindo No Mínimo (205x297) mm Vertical; Capa Pesando 1250g/m <sup>2</sup> ; Revestida Com Papel Kraft, pesando 80g/m <sup>2</sup> ; Na Cor Preta; com 100 Fls (numeradas); Papel Off-set, pesando 56g/m <sup>2</sup> ; BEC 4348400	Unid.
52	400	Massa de modelar; Caixa com 12 unidades, 180 gramas, Composição Básica Amido de Milho, Conservantes; Apresentação Solido, Maleável, Atóxico, para Uso Escolar; Tipo Consistente, Fosca; Na Cor Cores Sortidas; Embalado Em Material Adequado Ao Produto, e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Norma Nbr-15236; e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Certificação Compulsória Inmetro, e Suas Atualizações Posteriores; BEC 5205964	Unid.
53	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor amarelo, pacote com 20 unidades	Pacote
54	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor azul, pacote com 20 unidades	Pacote
55	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor laranja, pacote com 20 unidades	Pacote
56	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor preto, pacote com 20 unidades	Pacote
57	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor rosa, pacote com 20 unidades	Pacote
58	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor roxo, pacote com 20 unidades	Pacote
59	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor verde, pacote com 20 unidades	Pacote
60	150	Papel cartão, 48 x 66 cm, cor vermelho, pacote com 20 unidades	Pacote
61	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor amarela, pacote com 20 folhas	Pacote
62	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor azul, pacote com 20 folhas	Pacote
63	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor laranja, pacote com 20 folhas	Pacote
64	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor preta, pacote com 20 folhas	Pacote
65	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor rosa, pacote com 20 folhas	Pacote
66	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor verde, pacote com 20 folhas	Pacote
67	150	Papel color set, 48 x 66 cm, cor vermelha, pacote com 20 folhas	Pacote
68	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m cor amarela, pct com 10 unidades	Unid.
69	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m cor azul, pct com 10 unidades	Unid.
70	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor branca, pct com 10 unidades	Unid.
71	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor marrom, pct com 10 unidades	Unid.
72	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m cor ouro, pct com 10 unidades	Unid.
73	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor prata, pct com 10 unidades	Unid.
74	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor preto, pct com 10 unidades	Unid.
75	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor rosa, pct com 10 unidades	Unid.
76	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor roxo, pct com 10 unidades	Unid.
77	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor verde, pct com 10 unidades	Unid.
78	250	Papel crepom, 0,48 x 2,00 m, cor vermelha, pct com 10 unidades	Unid.
79	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor azul, pacote com 20 unidades	Pacote
80	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor verde, pacote com 20 unidades	Pacote
81	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor rosa, pacote com 20 unidades	Pacote
82	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor vermelho, pacote com 20 unidades	Pacote
83	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor dourado, pacote com 20 unidades	Pacote



84	150	Papel laminado, medida mínima de 45 x 59 cm, cor prata, pacote com 20 unidades	Pacote
85	200	Papel sulfite, tamanho A4, 75 g/m2, azul, pacote com 100 folhas	Pacote
86	200	Papel sulfite, tamanho A4, 75 g/m2, amarela, pacote com 100 folhas	Pacote
87	200	Papel sulfite, tamanho A4, 75 g/m2, rosa, pacote com 100 folhas	Pacote
88	200	Papel sulfite, tamanho A4, 75 g/m2, verde, pacote com 100 folhas	Pacote
89	300	Pasta Corrugada; de Polipropileno; Com Aba e Elástico; medindo 335 x 235 Mm; Na Cor Cristal Translucido;	Unid.
90	500	Pasta Simples (papelão) de Cartão, Com Aba e Elástico; pesando 300g/m2; Tamanho Ofício, Com Ilhoses de Metal; cores variadas	Unid.
91	300	Pasta AZ, ofício, com visor plástico e etiqueta, espessura de 1,7mm, forrado em papel monolúcido de 75g e plastificado, mecanismo niquelado, olhal e compressor plástico	Unid.
92	100	Pasta catálogo, tamanho ofício, cor preta, com visor frontal, com 50 plásticos 0,10gr, 4 furos	Unid.
93	300	Pasta Simples (papelão); de Papel Cartão; plastificada; pesando 240 G/m2; tamanho 240 x 350 Mm - Com Grampo e Trilho; Diversas Cores;	Unid.
94	500	Pasta polionda, 335 x 245 x 35 mm, cores diversas.	Unid.
95	200	Perfurador de papel, em aço, 2 furos, grande, para no mín 50 folhas, com margeador centralizador e bandeja coletora acoplada	Unid.
96	200	Pincel para Pintura; Virola de Alumínio; Cabo Curto de Madeira; Tipo Brochinha, Redondo Com Pontas Retas; Número 0 (zero)	Unid.
97	200	Pincel para Pintura; Cor Amarelo, Virola em Alumínio; Formato Chato; Número 10;	Unid.
98	600	Rolo escolar Espuma amarela, Diâmetro 35 +/-1 mm,	Unid.
99	150	Pincel atômico permanente azul recarregável, tinta à base de álcool, com ponta de feltro, escrita grossa (tipo Pilot 1.100-p), caixa com 12 unidades	Caixa
100	150	Pincel atômico permanente preto, recarregável, tinta à base de álcool, com ponta de feltro, escrita grossa (tipo Pilot 1.100-p), caixa com 12 unidades	Caixa
101	120	Reabastecedor de tinta para marcador permanente, compatível com todos os marcadores permanentes. A base de álcool. Alto rendimento. Cor Azul, mínimo de 37 ml	Unid.
102	120	Reabastecedor de Tinta para marcador permanente, compatível com todos os marcadores permanentes. A base de álcool. Alto rendimento. Cor preto, mínimo de 37 ml	Unid.
103	150	Pincel Quadro Branco Recarregável. Ponta De Acrílico De 6.0mm, Espessura De Escrita 2.3mm. Caixa Com 12 Unidades. Cor Azul. Caixa 12 unidades	Caixa
104	150	Pincel Quadro Branco Recarregável. Ponta De Acrílico De 6.0mm, Espessura De Escrita 2.3mm. Caixa Com 12 Unidades. Cor Preto. Caixa 12 unidades	Caixa
105	150	Pincel Quadro Branco Recarregável. Ponta De Acrílico De 6.0mm, Espessura De Escrita 2.3mm. Caixa Com 12 Unidades. Cor Vermelho. Caixa 12 unidades	Caixa
106	100	Tinta para pincel de quadro branco. Unidade: 1 litro. Descrição: Tinta de fácil remoção, utilizada para reabastecer todas as marcas de pincel utilizados em quadro branco. Ideal para uso escolar. O frasco deverá vir com bico reabastecedor para pincel de quadro branco, visando facilitar o manuseio. Azul.	Unid.



107	100	Tinta para pincel de quadro branco. Unidade: 1 litro. Descrição: Tinta de fácil remoção, utilizada para reabastecer todas as marcas de pincel utilizados em quadro branco. Ideal para uso escolar. O frasco deverá vir com bico reabastecedor para pincel de quadro branco, visando facilitar o manuseio. Preto.	Unid.
108	100	Tinta para pincel de quadro branco. Unidade: 1 litro. Descrição: Tinta de fácil remoção, utilizada para reabastecer todas as marcas de pincel utilizados em quadro branco. Ideal para uso escolar. O frasco deverá vir com bico reabastecedor para pincel de quadro branco, visando facilitar o manuseio. Vermelho.	Unid.
109	100	Pistola de cola quente, 40W, para refil de cola até 12mm, bivolt, com selo do INMETRO (para cabo e plug)	Unid.
110	400	Adesivo Termoplástico; a Base de Resinas, Ceras e Polímeros; Apresentado Em Forma de Bastão; medindo 11 Mm de Diâmetro, 30 Cm de Comprimento; pacote 1 kg; Cor Transparente; Colagem Inicial Imediata; Aplicação Através de Pistola Aplicadora; para Uso Em Colagem de Peças de Madeira, Artigos de Decoração, Embalagens Flexíveis, Papel, Papelão; Pacote 1 kg - BEC 4661559	Unid.
111	300	Régua escolar, em material plástico, incolor. Com pega central contendo marcações em centímetros (30 cm). Produto certificado pelo INMETRO.	Unid.
112	250	Tesoura de uso geral, 20 cm, cabo de polipropileno, lâmina em aço inox com corte preciso	Unid.
113	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Amarelo	Unid.
114	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Azul	Unid.
115	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Branco	Unid.
116	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Laranja	Unid.
117	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Marrom	Unid.
118	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Preto	Unid.
119	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Rosa	Unid.
120	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Verde	Unid.
121	100	Tinta tempera guache 500 MI (Segurança, Compulsório, Registro 002188/2014, BRICS0098, INMETRO) Vermelho	Unid.
122	150	Livro Ponto Administrativo; Medindo Formato 215x310 mm; Capa Pesando 350 G/m2; Revestida Com Papel Off-Set Plastificado; Folhas Em Papel Off-Set, Com 208 Páginas; BEC 5311179	Unid.

