



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

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

1.2. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da IN 40/2020)

2.1. O presente estudo tem como objetivo a análise da melhor solução na aquisição de materiais de expediente para atender às necessidades dos diversos setores da Administração, garantindo condições de continuidade dos serviços públicos municipais, de forma organizada e eficiente.

2.2. A aquisição fundamenta-se na necessidade contínua de reposição e utilização de materiais de expediente para assegurar que a Administração possua os utensílios básicos para desempenho formal de suas atividades, proporcionando um ambiente organizado e com os devidos registros.

2.3. A ausência ou insuficiência desses materiais compromete não só a qualidade dos serviços prestados, mas a sua própria continuidade.

3. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Fundamentação: Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

3.1. Conforme consta do PCA, a contratação encontra-se prevista nos seus itens 931640-100/2025, 931640-101/2025, 931640-111/2025, 931640-141/2025, 931640-144/2025, 931640-151/2025, 931640-164/2025, 931640-182/2025, 931640-189/2025 e 931640-98/2025.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e Art. 7º, inciso II da IN 40/2020).

4.1. Para escolha da solução, além dos requisitos de economicidade, a solução a ser adotada deve observar a necessidade de pontualidade na entrega, tendo em vista que grande parte dos itens possuem vinculação com a prestação de serviços públicos municipais como papel, grampo, pincéis entre outros, bem como a capacidade de armazenamento dos itens pelos diversos setores da Administração.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso V da IN 40/2020).

5.1. Para estimar as quantidades foram considerados dois fatores preponderantes, sendo o primeiro o histórico de consumo e o segundo os quantitativos registrados anteriormente, que em sua maioria foram suficientes para o atendimento à demanda da Administração.

5.2. Assim, chegou-se aos seguintes quantitativos:



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

ITEM	QUANT.	MEDIDA	DETALHAMENTO
1	125	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRAS, SENDO: 150 X 75CM.
2	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, PLACA PARA ÁREA PÚBLICA PLACA PROIBIÇÃO DESCARTE DE LIXO E OUTRAS PLACAS QUE ATENDEM ÀS DEMANDAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3 ANOS. SEM REFLETIVIDADE. SENDO 0,60 M LARGURA X 1,00M COMPRIMENTO.
3	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, PLACA PARA ÁREA PÚBLICA PLACA PROIBIÇÃO DESCARTE DE LIXO E OUTRAS PLACAS QUE ATENDEM ÀS DEMANDAS DA PREFEITURA MUNICIPAL. DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3 ANOS. SENDO 0,60 M LARGURA X 1,00M COMPRIMENTO COM REFLETIVIDADE.
4	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE TRÂNSITO HEXAGONAL COM 60 CM X 60 CM, SENDO ADESIVO REFLEXIVO. DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3 ANOS.
5	50	M²	ADESIVOS * ADESIVO VINÍLICO OPACO; IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO; 4X0 CORES EM METRO QUADRADO.
6	200	M²	ADESIVO VINIL IMPRESSÃO POLICROMIA PARA APLICAÇÃO EM VIDROS (PORTA E/OU JANELAS) (CONFEÇÃO E APLICAÇÃO DE RECORTE ELETRÔNICO EM VINIL DE ACORDO COM A SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL INTERESSADA), RESISTENTE AO SOL E A "CHUVA, IMPRESSÃO DE ALTA RESOLUÇÃO. OBS: O SERVIÇO CONTEMPLA (SE NECESSÁRIO) A REMOÇÃO DE ADESIVOS ANTIGOS, PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DE NOVA PLOTAGEM.
7	100	UNID.	ALMOFADA, TINTADA PARA CARIMBO Nº 03, COM TECIDO DE LONGA DURAÇÃO EM ESTOJO COM TAMPA PLÁSTICA OU METAL, MEDIDAS 6,7CM X 11CM, COMPOSIÇÃO: RESINA, ÁGUA, GLICÓIS E CORANTES, NA COR AZUL. CAIXA COM 1 UNIDADE.
8	100	UNID.	APAGADOR DE QUADRO BRANCO, EM POLIPROPILENO, FORMATO ANATÔMICO, FELTRO ESPECIAL, MACIO, MEDINDO 15 X 5,8 CM.
9	100	UNID.	APAGADOR DE QUADRO NEGRO, EM MADEIRA, COM CAIXINHA NAS MEDIDAS 16 CM COMPRIMENTO X 7 CM LARGURA.
10	230	CAIXA	APONTADOR 1 FURO COM DEPÓSITO, RETANGULAR PARA LÁPIS, CONFECCIONADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, ALTA RESISTÊNCIA E ÓTIMA APONTABILIDADE NAS DIMENSÕES 40X22X15CM, CAIXA COM 24 UNIDADES.
11	180	PACOTE	AREIA COLORIDA, PACOTE DE 1KG, CORES VARIADAS.
12	200	PACOTE	ARGILA NATURAL PARA MODELAR. DE EXCELENTE CONSISTÊNCIA E QUALIDADE PARA DIVERSAS APLICAÇÕES ARTÍSTICAS. PRODUTO NATURAL E MALEÁVEL SEM TRATAMENTO QUÍMICO IDEAL PARA MODELAGEM E ESCULTURAS. USADO NA CONFEÇÃO DE ARRANJOS ARTIFICIAIS E ARTESANATO EM GERAL.
13	30	PACOTE	ARGOLA PARA CHAVEIRO, TAMANHO E PESO APROXIMADOS: 22MM E 140G, COM CORRENTE, METAL, APRESENTAÇÃO: PACOTE COM 100 ARGOLAS.
14	150	PACOTE	BALÃO REDONDO METALIZADO DE 10 POLEGADAS. PACOTE COM 25 UNIDADES.
15	250	PACOTE	BALÕES DE FESTA – PACOTE COM 50 UNIDADES, CORES SORTIDAS, NÚMERO 08 E 09. PRODUTO BIODEGRADÁVEL E COM CERTIFICADO DO INMETRO.
16	350	ROLO	BARBANTE DE ALGODÃO, 08 FIOS, ROLO COM 200 GRAMAS
17	200	CAIXA	BIG GIZ DE CERA TRIANGULAR JUMBO CAIXA COM 12 UNIDADES, 95 GRAMAS.
18	50	KIT	BLOCOS DE CONSTRUÇÃO, LEGO OU SIMILARES. KIT COM 1.000 PEÇAS, DE PLÁSTICO E RESISTENTE.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

19	80	UNID.	BOLA DE FUTEBOL OFICIAL, TAMANHO INFANTIL, MACIEZ, ALTA PERFORMANCE, 18 GOMOS, CIRCUNFERÊNCIA APROXIMADA 60-63CM, PESO APROXIMADO 240-270 GRAMAS, CÂMERA AIRBILITY, PRESSÃO APROXIMADA 3- 4LBS.
20	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 15MM. (PACOTE COM 100)
21	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 20MM. (PACOTE COM 100)
22	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 30MM. (PACOTE COM 100)
23	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 35MM. (PACOTE COM 100)
24	100	UNID.	BOLA EM EVA EDUCAÇÃO INFANTIL, SUPER LEVE COLORIDA. CONTEÚDO - 01 BOLA NÚMERO 8. DIMENSÕES APROXIMADAS - 20 CM DE DIÂMETRO. GÊNERO: UNISSEX.
25	80	UNID.	BOLA FUTSAL, MATERIAL POLIURETANO, PESO CHEIA 350 A 380 G, CIRCUNFERÊNCIA 55 A 59 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COSTURADA/CHANCELA DA RESPECTIVA FEDERAÇÃO/ COSTURA.
26	80	UNID.	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO Nº 04, COSTURADA, CONFECCIONADA EM PVC, PESO 360-390G, CIRCUNFERÊNCIA 64-66CM, MIOLO REMOVÍVEL, CÂMARA AIRBILITY. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR.
27	80	UNID.	BOLA OFICIAL DE VÔLEI, TAMANHO INFANTIL, MATRIZADA MG 4500, COM 18 GOMOS, ACABAMENTO EM PU, MEDIDAS 60-63 CM DE DIÂMETRO E PESO DE 240-2700 G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.
28	80	UNID.	BOLA VOLEIBOL, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONFECCIONADA EM PU, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL.
29	200	CAIXA	BORRACHA BRANCA, MACIA, Nº 60, COR BRANCA; - ATÓXICO; - PRODUTO ATÓXICO COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO DIMENSÕES: 3X2X1CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA) CAIXA COM 60 UNIDADES.
30	5.000	UNID.	CADERNO BROCHURÃO COM PAUTA 60 FOLHAS BRANCAS MEDIDA DE 200M X 275M –
31	5.000	UNID.	CADERNO BROCHURÃO SEM PAUTA COM 60 FOLHAS BRANCAS – 200M X 275 M,
32	700	UNID.	CADERNO CAPA DURA 96 FOLHAS – FOLHAS PAUTADAS – MIOLO – FORMATO 200MMX275MM – GRAMATURA 56G/M².
33	5.000	UNID.	CADERNO DE CALIGRAFIA – FOLHAS: ESPECIAIS PARA TREINO DE CALIGRAFIA – MIOLO – PARTE INTERNA DA CAPA DECORADA – FORMATO: 187MMX245MM – GRAMATURA: 56G/M² - NÚMERO DE FOLHAS: 40 FOLHAS
34	250	UNID.	CAIXA ARQUIVO MORTO – 250MM X 130MM X 350MM – – COR AZUL.
35	2.500	UNID.	CAIXA ARQUIVO MORTO – 380MM X 175MM X 290MM – – COR AZUL
36	100	UNID.	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, ESPECIFICAÇÃO: COM INCLINAÇÃO NO VISOR, MEMÓRIA, QUATRO OPERAÇÕES (SOMA, SUBTRAÇÃO, DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO), PORCENTAGEM, RAIZ QUADRADA. FONTE DE ALIMENTAÇÃO A PILHA AAA. DIMENSÃO APROXIMADA (CXLXA) 15X12X3,5CM. CONTENDO SELO DO INMETRO.
37	50	CAIXA	CANETA ESFEROGRÁFICA, CRISTAL. PONTA MÉDIA 1,0MM, COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO. TAMPA VENTILADA. NAS CORES AZUL, PRETA E VERMELHA.
38	500	CAIXA	CANETA MARCA TEXTO PONTA CHANFRADA. COR FLUORESCENTE. TINTA À BASE DE ÁGUA. CAIXA COM 12 UNIDADES, NA COR AMARELA, LARANJA E ROSA.
39	50	PACOTE	CARTOLINA CORES SORTIDAS, NAS MEDIDAS 66 X 96 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.
40	5.000	UNID.	CARTOLINA DUPLA, NAS MEDIDAS 66 X 96CM.
41	50	UNID.	CLAREADOR INCOLOR PARA TECIDO, A. BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLÚVEL EM. ÁGUA. EMBALAGEM COM 250ML.
42	70	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 2,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

43	75	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 4,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.
44	70	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 6,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.
45	75	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 8,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.
46	1.200	UNID	COLA BRANCA À BASE DE PVA, DE 1.000 GRAMAS PARA COLAGEM DE MADEIRA MÉDIA E BAIXA DENSIDADE, LAMINADOS PLÁSTICOS E MATERIAIS POROSOS.
47	100	UNID	COLA BRANCA, DE 1000 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR,
48	100	CAIXA	COLA BRANCA, DE 500 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR, CAIXA COM 12 UNIDADES.
49	100	CAIXA	COLA BRANCA, DE 90 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR, CAIXA COM 12 UNIDADES.
50	1.500	UNID	COLA DE E.V.A. E ISOPOR TRANSPARENTE 90 G (3.170OZ) CAIXA COM 12 UNIDADES.
51	400	CAIXA	COLA GLITTER CAIXA COM 6 POTES DE PLÁSTICOS DE 23 G POR UNIDADE, CAIXA COM 6 CORES.
52	50	M²	COMUNICAÇÃO VISUAL EM CORES NOS VEÍCULOS COM ADESIVO, IMPRESSÃO DIGITAL E RECORTE ELETRÔNICO COM APLICAÇÃO E ENVELOPAMENTO. INFORMAÇÕES TÉCNICAS DE PRODUÇÃO, TAMANHOS VARIADOS PROPORCIONAIS AO TAMANHO DO VEÍCULO, COM IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8 COM DURABILIDADE DE 03 (TRÊS) ANOS. APLICAÇÃO DE VERNIZ PROTETOR PARA AUMENTO DE DURABILIDADE DA IMPRESSÃO (GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO)
53	300	UNID.	CONJUNTO DE MOLETOM PEÇAS SUPERIORES BLUSA E INFERIOR CALÇA.
54	500	UNID.	CONJUNTO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS – SHORT E CAMISETA.
55	600	UNID	CORANTES ALIMENTÍCIOS.
56	100	UNID.	CORDA PARA PULAR, MATERIAL: SISAL, COMPRIMENTO: 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTREMIDADES C/ PUNHO DE MADEIRA OBSERVAÇÃO.
57	100	UNID.	CORDA PARA PULAR, MATERIAL: SISAL, COMPRIMENTO: 6 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTREMIDADES C/ PUNHO DE MADEIRA.
58	100	CAIXA	CORRETIVO LÍQUIDO, MATERIAL BASE D'ÁGUA- SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO FRASCO, APLICAÇÃO PAPEL COMUM ML, VOLUME 18 ML.
59	50	PACOTE	CRACHÁ HORIZONTAL TRANSPARENTE PRESILHA FIXA 70X100MM 232 PT 50 UM CRACHÁ PVC CRISTAL 0,10.
60	150	PACOTE	ENVELOPE KRAFT – 185MM X 248MM. PACOTE COM 100
61	100	PACOTE	ENVELOPE KRAFT – 240MM X 340MM. PACOTE COM 100
62	50	UNID.	ESPELHO TAMANHO 15 X 20 CM, MOLDURA DE PLÁSTICO. ESPELHO DE ACRÍLICO INQUEBRÁVEL.
63	50	UNID.	ESPELHO TAMANHO 70 X 50 CM, MOLDURA DE PLÁSTICO. ESPELHO DE ACRÍLICO INQUEBRÁVEL.
64	200	UNID.	ESTILETE COM CABO DE PLÁSTICO RÍGIDO E LÂMINA DE AÇO TEMPERADO LARGA (ESTILETE GRANDE).
65	500	UNID.	ESTOJOS COM ACABAMENTO EM FECHO (FECHER CLER).
66	25	PACOTE	EXTRATOR DE GRAMPOS TIPO ESPÁTULA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM 10 UNIDADES.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

67	100	PACOTE	FITA ADESIVA COLORIDA–CORES VARIADAS– PEQUENO, (12X10) – COM 10 ROLOS.
68	100	PACOTE	FITA ADESIVA LARGA TRANSPARENTE 45 68MM X 45 METROS, COM 6 ROLOS.
69	100	PACOTE	FITA ADESIVA LARGA TRANSPARENTE 45MM X 40 METROS, COM 6 ROLOS.
70	100	PACOTE	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12MM X 40MM COM 6 ROLOS.
71	200	PACOTE	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 18 X 50M PCT C/ 6 ROLOS.
72	100	PACOTE	FITA CREPE 18MM X 50 METROS COM 6 ROLOS.
73	400	UNID.	FITA DUPLA FACE 19 MM X 30M.
74	400	UNID.	FITILHOS – 5MMX50MM COM 50 M CORES SORTIDAS.
75	100	KIT	FORMAS CONFECCIONADAS DE BORRACHA DE SILICONE, UTILIZADA PARA MOLDAR A MASSA DE BISCUIT, EM FORMATOS DIVERSOS.
76	600	CAIXA	GIZÃO DE CERA, NÃO TOXICO, CORES VARIADAS, FORMATO ANATÔMICO, NÃO MANCHA AS MÃOS. COMPOSIÇÃO: CORES E PIGMENTOS. CAIXA COM 12 UNIDADES, CADA UNIDADE COM 8,5 CM DE COMPRIMENTO.
77	200	CAIXA	GIZ BRANCO ATÓXICO CAIXA COM 60 CAIXINHAS COM 55 PALITOS APROVADO EM TESTE DE IRRITAÇÃO DÉRMICA, CAIXA COM 220 GRAMAS.
78	2000	UNID.	GIZ ESCOLAR COLORIDO CAIXA COM 50 PALITOS, NÃO TOXICO, ANTIALÉRGICO, COMPOSTO DE BÁSICA DE GIPSITA DESIDRATADA; GESSO ORTOPÉDICO E ÁGUA; APROVADO EM TESTE DE IRRITAÇÃO DERMATOLÓGICA,
79	50	UNID.	GLOBO TERRESTRE ADAPTADO MAPA MUNDI POLÍTICO, REVESTIDO COM PLÁSTICO EM ALTO RELEVO. PELO TATO, VOCÊ CONSEGUE IDENTIFICAR OS MERIDIANOS, OS PARALELOS, AS PORÇÕES DE TERRA QUE FORMAM OS CONTINENTES, AS MAIORES CADEIAS DE MONTANHAS DO MUNDO, E AS PARTES DE ÁGUA DOS OCEANOS E LAGOS. DIÂMETRO: APROXIMADAMENTE 32CM.
80	180	UNID.	GRAMPEADOR DE MESA 26/6 ATÉ 25 FOLHAS.
81	170	UNID.	GRAMPEADOR GRANDE, METAL PARA 100 FOLHAS, COM AMOSTRA, 75 GR – GRAMPO 23/8 E 23/13.
82	100	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 23/13, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.
83	100	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 23/8, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.
84	150	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 26/6, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.
85	600	CAIXA	JOGO DE CANETINHAS HIDROGRÁFICA PONTA GROSSA, CAIXA COM 12 UNIDADES, CORES VARIADAS.
86	160	KIT	KIT DE ADESIVOS * KIT DE ADESIVOS CONTENDO: - 02 ADESIVOS VINÍLICOS COM IMPRESSÃO + LAMINAÇÃO TRANSPARENTE EM FORMATO UNITÁRIO DE 40 X 25 CM. - 01 ADESIVO VINÍLICO COM IMPRESSO + LAMINAÇÃO TRANSPARENTE EM FORMATO UNITÁRIO DE 25 X 15 CM, SENDO: - IMPRESSÃO TECNOLÓGICA LÁTEX EM PELÍCULA AUTOADESIVA BRANCA SEMI BRILHO COM ESPESSURA DE 100 MICRA, COLA ACRÍLICA AQUOSA REPOSICIONÁVEL COM EXPECTATIVA DE DURABILIDADE NÃO INFERIOR A 05 ANOS. - LAMINAÇÃO COM PELÍCULA ADESIVA TRANSPARENTE BRILHANTE COM ESPESSURA DE 80 MICRA, COLA ACRÍLICA PERMANENTE CRISTAL. - CONTEMPLANDO O DESENVOLVIMENTO DO LAYOUT E APLICAÇÃO DOS ADESIVOS.
87	100	KIT	KIT DE ESTECAS (JOGO DE ESTECAS BOLEADORAS, COM 12 PEÇAS, EM PLÁSTICO RESISTENTE, TAMANHO APROXIMADO: 13,5 CM.)
88	18	CAIXA	LÁPIS BORRACHA: EM MADEIRA, GRAFITE, CARGAS INERTES E MATERIAL CERÂMICO, DIMENSÃO APROXIMADA DO PRODUTO 200 X 50 X 15 MM, PESO APROXIMADO DO PRODUTO 0,067KG, CAIXA COM 12.
89	900	CAIXA	LÁPIS DE COR GRANDE, FABRICAÇÃO NACIONAL, ATÓXICO, CAIXA COM 12 UNIDADES SORTIDAS.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

90	150	CAIXA	LÁPIS PRETO Nº 02, FABRICAÇÃO NACIONAL, ATÓXICO, CAIXA COM 144 UNIDADES.
91	100	UNID.	LIVRO ATA CAPA DURA COM 100 FOLHAS, 22X33 CM, VERTICAL, FOLHAS BRANCAS, PAUTADAS ENUMERADAS.
92	100	UNID.	LIVRO DE PONTO 4 ASSINATURAS, CAPA DURA, 218 X 319MM COM 100 FOLHAS.
93	100	UNID.	MAPA DE MINAS GERAIS.
94	100	UNID.	MAPA MUNDI.
95	100	UNID.	MAPA POLÍTICO DO BRASIL.
96	100	UNID.	MAPAS DAS REGIÕES BRASILEIRA.
97	500	CAIXA	MASSA DE MODELAR COM 12 CORES PELO LIQUIDO 180G, À BASE DE AMIDO, COM REGISTRO DO INMETRO.
98	250	UNID.	MASSA PARA BISCUIT - 1KG MASSA PRONTA, PARA BISCUIT, COR BRANCA. EMBALAGEM. COM APROX. 1 KG.
99	800	UNID.	MOCHILAS ESCOLARES PERSONALIZADAS.
100	200	UNID.	MOCHILAS ESPECIALIZADAS PARA AGENTES DE SAÚDE E ENDEMIAS.
101	200	UNID.	NOVELO DE LÃ. CORES VARIADAS.
102	100	PACOTE	OLHOS RESINADOS PARA BISCUIT DIVERSOS TAMANHOS.
103	50	UNID.	ORGANIZADOR DE MESA PORTA LÁPIS CLIPS LEMBRETE ACRIMET – PORTA TRECO.
104	200	PACOTE	PALITO DE PICOLÉ, PONTAS ARREDONDADAS, PACOTE COM 100 UNIDADES.
105	100	CAIXA	PAPEL A3, BRANCO, MEDIDAS APROXIMADAS 297X420MM. CAIXA COM 5 RESMAS DE 500 FOLHAS.
106	250	PACOTE	PAPEL CAMURÇA CORES VARIADAS 60 X 40, PACOTE COM 25 FOLHAS.
107	50	PACOTE	PAPEL CARBONO PARA TECIDO, ADAPTÁVEL A VÁRIAS SUPERFÍCIES, NAS DIMENSÕES: 33 X 44CM. EMBALAGEM COM 12 UNIDADES.
108	250	PACOTE	PAPEL CARTÃO, CORES VARIADAS 50 X 66, PACOTE COM 20 FOLHAS.
109	250	PACOTE	PAPEL CASCA DE OVO, 180 GRS. BRANCO, PACOTE COM 50 FOLHAS.
110	450	UNID.	PAPEL CELOFANE COM 50 FOLHAS – CORES SORTIDAS.
111	200	PACOTE	PAPEL COLORSET, CORES VARIADAS, NAS MEDIDAS 50 X 66, PACOTE COM 20 FOLHAS.
112	5500	UNID.	PAPEL CREPOM, NAS MEDIDAS 48 X 200 CM, CORES SORTIDAS.
113	65	PACOTE	PAPEL DE ETIQUETA CARTA REF. 6185 PACOTE COM 100 FOLHAS
114	9700	FOLHA	PAPEL DE SEDA, CORES VARIADAS 48 X 66 CM.
115	700	UNID.	PAPEL FANTASIA, NAS MEDIDAS 48X60 CM, CORES VARIADAS
116	250	PACOTE	PAPEL FOTOGRÁFICO 180GM², TAMANHO A4, PACOTE COM 20 FOLHAS.
117	50	PACOTE	PAPEL KRAFT PARDO ENCERADO MEDINDO 67 X 96,5 COM PACOTE COM 100 FOLHAS.
118	150	PACOTE	PAPEL LAMINADO CORES VARIADAS PACOTE COM 40 FOLHAS
119	100	ROLO	PAPEL MANTEIGA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 90 G/M2, COMPRIMENTO 75 CM, LARGURA 45 CM, COR BRANCA.
120	300	UNID.	PAPEL MICRO ONDULADO, NAS MEDIDAS 50 X 80 CM.
121	100	PACOTE	PAPEL OPALINE BRANCO PACOTE COM 50 FOLHAS.
122	200000	UNID.	PAPEL SUFIT 75GR - MEDIDA 30X21
123	235	CAIXA	PAPEL SULFITE FORMATO A4 (75G), 75 G/M², BRANCO. CAIXA COM 10 PACOTES COM 500 FOLHAS, DE 2100MMX297MMM.
124	235	CAIXA	PAPEL SULFITE FORMATO A4 (75G), 75 G/M², CORES SORTIDAS. CAIXA COM 50 PACOTES COM 100 FOLHAS, DE 2100MMX297MMM.
125	150	PACOTE	PAPEL VERGÊ, CORES VARIADAS, 180 GRAMAS, PACOTE COM 50 UNIDADES, NAS MEDIDAS 67 X 96,7 CM.
126	700	PACOTE	PASTA 2 CM, COM ELÁSTICO CORES SORTIDAS PACOTE COM 10 UNIDADES.
127	1500	UNID.	PASTA ABA ELASTICA PLÁSTICA OFICIO 33,5 X 28 X 5 CM; 1.01G
128	180	CAIXA	PASTA AZ LOMBO FINO – COM 10 UNIDADES.
129	300	UNID.	PASTA DE CAPA DURA COM PLÁSTICO CATÁLOGO 100 PÁGINAS.
130	150	UNID.	PASTA FICHÁRIO UNIV. 4 ARG-PRETO S/ CRISTAL - 255MMX33MM COM 100 PLÁSTICOS.
131	130	UNID.	PASTA SANFONADA, 12 DIVISÓRIAS, TAMANHO A4.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

132	100	CAIXA	PASTA SUSPENSÃO KRAFT, COM GRAMPO TRILHO E VISOR, PONTA SUPORTE PLÁSTICA MEDIDAS DE 24 CM DE ALTURA X 36 CM DE COMPRIMENTO. EMBALAGEM CAIXA COM 50 UNIDADES.
133	150	M²	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR (INSULFILM). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR (INSULFILM) DE PRIMEIRA LINHA OFERECENDO REJEIÇÃO DE 99% UV E ATÉ 80% DE REJEIÇÃO DE CALOR COM INCLUSÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE PELÍCULAS ANTIGAS.
134	100	UNID.	PEN DRIVE 128GB.
135	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 100 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.
136	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 40 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.: 1
137	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 50 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.
138	350	UNID.	PETECA COM BASE EM BORRACHA RESISTENTE, 50G, 21CM DE ALTURA, POSSUI PENAS NA BASE CORES VARIADAS.
139	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 02, CERDA NATURAL, CABO LONGO PLÁSTICO, MARCA TIGRE OU CONDOR).
140	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 04, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
141	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 06, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
142	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 08, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
143	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 0, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
144	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 10, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
145	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 12, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).
146	100	CAIXA	PINCEL ATÔMICO PONTA REDONDA 5,9MM, GRANDE RESERVATÓRIO DE TINTA, 8.5 X 70 MM, CAIXA COM 6 UNIDADES. CORES SORTIDAS: (AZUL, VERMELHO, PRETO E VERDE.)
147	100	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 10, PCT COM 12 UNIDADES.
148	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 12, PCT COM 12 UNIDADES.
149	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 4, PCT COM 12 UNIDADES.
150	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 6, PCT COM 12 UNIDADES.
151	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 8, PCT COM 12 UNIDADES.
152	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 10, PCT COM 12 UNIDADES.
153	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 12, PCT COM 12 UNIDADES.
154	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 4, PCT COM 12 UNIDADES.
155	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 6, PCT COM 12 UNIDADES.
156	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 8, PCT COM 12 UNIDADES.
157	70	KIT	PINCEL MARCADOR QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL, PONTA MACIA PARA NÃO DANIFICAR O QUADRO. – APAGA FACILMENTE. – PONTA DE



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

			POLIÉSTER 6.0 MM. – ESPESSURA DE ESCRITA 2.3 MM. – TINTA ESPECIAL REFIL E PONTA SUBSTITUÍVEIS. – KIT COM 6 CORES.
158	50	PACOTE	PINCEL REDONDO PATUÁ COM CERDA ALVEJADA, CABO CURTO EM MADEIRA NATURAL.
159	150	UNID.	PISTOLA PARA COLA QUENTE GRANDE, COM GATILHO BI VOLTAGEM 110/220 VOLTS, 40 WATTS.
160	150	UNID.	PISTOLA PARA COLA QUENTE PEQUENA, COM GATILHO BI VOLTAGEM 110/220 VOLTS.
161	150	PACOTE	PLACA DE E.V.A. COM BRILHO, NAS MEDIDAS 42 X 54 CM. CORES SORTIDAS, PACOTE COM 5 UNIDADES.
162	600	PACOTE	PLACA DE E.V.A. LISO CORES VARIADAS 60 X 40 CM, PACOTE COM 05 UNIDADES.
163	150	UNID.	PLACA DE ISOPOR DE 20MM 50X100CM.
164	150	UNID.	PLACA DE ISOPOR DE 30MM 50X100CM.
165	220	ROLO	PLÁSTICO AUTO ADESIVO CRISTAL COLORIDO DIVERSOS ADESIVO, COM 45 CM DE LARGURA, ROLO COM 10 METROS DE COMPRIMENTO.
166	250	FOLHA	PLÁSTICO AUTO ADESIVO CRISTAL TRANSPARENTE ADESIVO, COM 45 CM DE LARGURA, ROLO COM 25 METROS DE COMPRIMENTO.
167	50	ROLO	PLÁSTICO CORES VARIADAS ENCERADO PARA COBRIR MESA, TOALHA DE MESA, EM PLÁSTICO ENCERADO, MEDINDO 3,00 X 1,4 M, NO FORMATO RETANGULAR.
168	50	UNID.	PRANCHETA A3, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45X34CM, FABRICADA EM MDF OU POLIESTIRENO RESISTENTE.
169	50	UNID.	PRANCHETA A4, MEDINDO APROXIMADAMENTE 33X23CM, FABRICADA EM MDF OU POLIESTIRENO RESISTENTE.
170	10	UNID.	QUADRO BRANCO MATERIAL: LAMINADO MELAMÍNICO LARGURA: 3,0M CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CALHA PINCEL/APAGADOR MATERIAL MOLDURA: ALUMÍNIO ALTURA: 1,20M.
171	50	UNID.	QUADRO CORTIÇA 0,90 X 1,20, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO 1,2CM DE FRENTE. ACOMPANHA KIT PARA INSTALAÇÃO.
172	6	UNID.	QUADRO ESCOLAR VERDE; FUNDO QUADRICULADO EM LINHA 5X5 CM; PARA ESCRITA EM GIZ; MOLDURA EM MADEIRA DE ALTA RESISTÊNCIA; CERTIFICADO PELO ISSO 14000; COMPOSIÇÃO EM LAMINADO MELAMINICOCHAPA EM MADEIRA, RESINADA TERMOFIXA 12MM DE ESPESSURA; MEDIDAS DO QUADRO 3,00 METROS LARGURA X 1,20 METROS ALTURA; SUPORTE PARA APAGADOR SENDO 3,00 METROS; O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE EMBALADO REVESTIDO EM PLÁSTICO PVC E PROTEGIDO COM CANTONEIRAS EM PAPELÃO, ACOMPANHADO COM TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO.
173	70	CAIXA	REABASTECEDOR DE TINTA PARA PINCEL ATÔMICO NAS CORES VERMELHO, PRETO, AZUL E VERDE – CAIXA COM 12 UNIDADES.
174	1000	UNID.	REFIL DE COLA QUENTE FINA, PARA PISTOLA FINA HOT MELT 20W, FEITA DE ADESIVO TERMOPLÁSTICO ELABORADO À BASE DE RESINAS SINTÉTICAS E CERAS ESPECIAIS, INDICADO PARA AS MAIS DIVERSAS APLICAÇÕES.
175	500	UNID.	REFIL DE COLA QUENTE GROSSO, DE SILICONE, DE BOA QUALIDADE.
176	80	UNID.	RÉGUA DE MADEIRA PARA CARTAZ DE 1M E 2 CM DE LARGURA
177	200	PACOTE	RÉGUA PLÁSTICA TRANSPARENTE DE 30CM CRISTAL PACOTE COM 25 UNIDADES.
178	2400	UNID.	RÉGUAS PERSONALIZADOS 30 CM.
179	100	UNID.	RELÓGIO DE PAREDE, BRANCO, COM NÚMEROS INTEIROS, PARA PILHA AA.
180	150	M²	REMOÇÃO DE PLOTAGEM, ENVELOPAMENTO E COMUNICAÇÃO VISUAL DO TIPO ADESIVO NOS VEÍCULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL
181	100	UNID.	ROLO MARCADOR PARA USO EM MASSA DE BISCUIT – MODELO DIVERSOS, COMPRIMENTO APROXIMADO DO ROLO: 20 CM, COMPRIMENTO DA ÁREA DE TEXTURA: 13CM, DIÂMETRO: 3,5 CM.
182	100	PACOTE	STENCIL DE ACETATO PARA PINTURA, MEDIDA APROXIMADA: 17 X 42 CM, DIVERSAS FIGURAS.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

183	100	PACOTE	STENCIL DE ACETATO PARA PINTURA, MEDIDA APROXIMADA: 20 X 25 CM, DIVERSAS FIGURAS.
184	6	UNID.	SUORTE PARA TELEVISÃO MATERIAL: AÇO CARBONO. TIPO: PAREDE TAMANHO: PARA TV ATÉ 65". ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR: PRETA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARAFUSOS, BUCHAS DE FIXAÇÃO.
185	50	ROLO	TECIDO CHITA ESTAMPADA 100% ALGODÃO ESTAMPAS VARIADAS GRANDES, FUNDO VERMELHO LARGURA: 140MM-
186	100	UNID.	TESOURA 21 CM EM AÇO INOXIDÁVEL - PRÓPRIO PARA CUTELARIA, CABO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR PRETA.
187	150	UNID.	TESOURA GRANDE DE PICOTAR, 21CM EM INOX.
188	50	CAIXA	TESOURA INOX PEQUENA (ESCOLAR) CABO DE PLÁSTICO PONTO RED, CAIXA COM 20 UNIDADES.
189	100	CAIXA	TINTA DIMENSIONAL GLITTER RELEVO 3 D; CONTENDO 35 ML; (GLITTER, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, ASPECTO FÍSICO PARTÍCULAS METALIZADAS, COR SORTIDAS, APLICAÇÃO DECORAÇÃO/ROUPA/ARTESANATO/FANTASIA/FLOR E ISOPOR)
190	600	CAIXA	TINTA GUACHE, ATÓXICA, CORES VARIADAS 250ML, SOLÚVEL EM ÁGUA, (8.45 FLOZ) CAIXA COM 6 UNIDADES.
191	65	CAIXA	TINTA PARA CARIMBO CORES SORTIDAS 40ML, CAIXA COM 12 UNIDADES.
192	100	CAIXA	TINTA PARA PINCEL QUADRO BRANCO, CORES VARIADAS, EMBALAGEM DE 1 LITRO.
193	100	CAIXA	TINTA PARA TECIDO FOSCA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NÃO TÓXICA E SOLÚVEL EM ÁGUA, POTE COM 250ML, DIVERSAS CORES.
194	200	UNID.	TINTA PVA FOSCA PARA ARTESANATO, NAS MAIS DIVERSAS CORES, NÃO TÓXICA, SOLÚVEL EM ÁGUA, PODENDO SER APLICADA EM SUPERFÍCIES DE MADEIRA, ISOPOR, CERÂMICA, PAPEL, PALHA, ENTRE OUTROS. EMBALAGEM DE 100ML.
195	80	UNID.	TINTA SPRAY SECAGEM SUPER RÁPIDA 150 ML CORES SORTIDAS.
196	50	CAIXA	TINTA TECIDO E PINTURA TEXTIL ACRÍ PUFF; PESO 35 ML; TINTA PARA EXPANSÃO A CALOR; PARA OBTER ACABAMENTO EM RELEVO EMBORRACHADO; CORES DIVERSAS. CAIXA COM 12 UNIDADES
197	100	ROLO	TNT COM 50 METROS, 1,5M X 50M. CORES VARIADAS.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

6.1. Foi realizada uma pesquisa de mercado, as quais serão indicadas aqui e seus resultados embasarão a elaboração do Termo de Referência e do orçamento estimado para a aquisição.

6.2. Como o julgamento será pelo menor preço unitário, deverá ser limitada a participação de Microempreendedores, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte para os itens que o valor estimado não ultrapassar o de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), bem como reserva de cotas para aqueles que venham a ultrapassar tal valor.

6.3. Neste tópico, serão analisadas as diferentes soluções disponíveis para a aquisição de materiais de expediente, considerando suas vantagens e desvantagens, a fim de identificar a opção mais adequada para atender às necessidades do órgão.

6.4. Após o estudo do mercado, não foram identificadas muitas opções, pois tais produtos são adquiridos no mercado, havendo variação apenas da forma de contratação, pois o mais comum é a aquisição pela via licitatória própria, pelo SRP, a adesão a ARP vigente ou aquisição consorciada.

6.4.1. SRP: Nessa hipótese a Administração realiza processo licitatório próprio, pelo SRP, para fins de registro de preços dos produtos, adotando-se, em regra, a licitação unitária, na



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

modalidade pregão eletrônico. Viável, pois a Administração possui mecanismos de confeccionar o processo licitatório em observância à sua realidade e necessidade.

6.4.2. Adesão a ARP: Nessa hipótese a Administração busca eventuais Atas de Registro de Preços vigentes, que atendam às suas necessidades. Apesar de ser o mecanismo mais célere, como sua própria natureza informa, a contratação observa as regras estabelecidas pelo gerenciador da ata, hipótese em que a Administração não possui total controle da contratação, pois fica condicionada às regras daquela licitação, bem como impõe dificuldades à Administração no caso de descumprimento contratual entre outros.

6.4.3. Aquisição Consorciada: Nessa hipótese a Administração integra ARP de Consórcio Público Municipal, na condição de órgão participante. Nessa hipótese, apesar de ser inegável o ganho de escala, a Administração fica vinculada ao processamento da licitação pelo Consórcio Público, não possuindo gerência sobre sua condução, ficando refém de medidas de outros órgãos participantes para realização do processo, perdendo, igualmente, a capacidade gerenciamento total do processo licitatório e da contratação, posto demandar o início de ações pelo Consórcio Público, circunstância que foge do controle da Administração.

6.5. Portanto, dentre as soluções identificadas, a aquisição direta no mercado, mediante uso do Sistema de Registros de Preços em processo licitatório próprio se mostra como solução mais adequada à Administração.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VI da IN 40/2020).

7.1. Após realização de pesquisa de preços realizadas em contratações encontradas no PCNP, outras contratações públicas e apenas para aqueles em que não foram encontradas contratações públicas similares, foram utilizadas cotações com potenciais fornecedores de conhecimento da Administração, na forma do Art. 23, § 1º, incisos I e IV, da Lei Federal nº 14.133/21, obteve-se o seguinte resultado:

Item	Quant	Medida	Detalhamento	R\$ Unit.	R\$ Total
1	125	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRAS, SENDO: 150 X 75CM.	298,90	37.362,96
2	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, PLACA PARA ÁREA PÚBLICA PLACA PROIBIÇÃO DESCARTE DE LIXO E OUTRAS PLACAS QUE ATENDEM ÀS DEMANDAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3 ANOS. SEM REFLETIVIDADE. SENDO 0,60 M LARGURA X 1,00M COMPRIMENTO.	166,83	8.341,67
3	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, PLACA PARA ÁREA PÚBLICA PLACA PROIBIÇÃO DESCARTE DE LIXO E OUTRAS PLACAS QUE ATENDEM ÀS DEMANDAS DA PREFEITURA MUNICIPAL. DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3ANOS. SENDO 0,60 M LARGURA X 1,00M COMPRIMENTO COM REFLETIVIDADE.	315,20	15.759,75
4	50	UNID.	ADESIVAGEM DE PLACAS DE TRÂNSITO HEXAGONAL COM 60 CM X 60 CM, SENDO ADESIVO REFLEXIVO. DURABILIDADE MÍNIMA DO ADESIVO NÃO INFERIOR A 3 ANOS.	271,70	13.585,00



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

5	50	M²	ADESIVOS * ADESIVO VINÍLICO OPACO; IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO; 4X0 CORES EM METRO QUADRADO.	188,16	9.408,15
6	200	M²	ADESIVO VINIL IMPRESSÃO POLICROMIA PARA APLICAÇÃO EM VIDROS (PORTA E/OU JANELAS) (CONFEÇÃO E APLICAÇÃO DE RECORTE ELETRÔNICO EM VINIL DE ACORDO COM A SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL INTERESSADA), RESISTENTE AO SOL E A" "CHUVA, IMPRESSÃO DE ALTA RESOLUÇÃO. OBS: O SERVIÇO CONTEMPLA (SE NECESSÁRIO) A REMOÇÃO DE ADESIVOS ANTIGOS, PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DE NOVA PLOTAGEM.	238,33	47.666,67
7	100	UNID.	ALMOFADA, TINTADA PARA CARIMBO Nº 03, COM TECIDO DE LONGA DURAÇÃO EM ESTOJO COM TAMPA PLÁSTICA OU METAL, MEDIDAS 6,7CM X 11CM, COMPOSIÇÃO: RESINA, ÁGUA, GLICÓIS E CORANTES, NA COR AZUL. CAIXA COM 1 UNIDADE.	2,47	247,00
8	100	UNID.	APAGADOR DE QUADRO BRANCO, EM POLIPROPILENO, FORMATO ANATÔMICO, FELTRO ESPECIAL, MACIO, MEDINDO 15 X 5,8 CM.	8,31	831,00
9	100	UNID.	APAGADOR DE QUADRO NEGRO, EM MADEIRA, COM CAIXINHA NAS MEDIDAS 16 CM COMPRIMENTO X 7 CM LARGURA.	8,00	800,00
10	230	CAIXA	APONTADOR 1 FURO COM DEPÓSITO, RETANGULAR PARA LÁPIS, CONFECCIONADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, ALTA RESISTÊNCIA E ÓTIMA APONTABILIDADE NAS DIMENSÕES 40X22X15CM, CAIXA COM 24 UNIDADES.	24,42	5.616,60
11	180	PACOTE	AREIA COLORIDA, PACOTE DE 1KG, CORES VARIADAS.	25,03	4.504,80
12	200	PACOTE	ARGILA NATURAL PARA MODELAR. DE EXCELENTE CONSISTÊNCIA E QUALIDADE PARA DIVERSAS APLICAÇÕES ARTÍSTICAS. PRODUTO NATURAL E MALEÁVEL SEM TRATAMENTO QUÍMICO IDEAL PARA MODELAGEM E ESCULTURAS. USADO NA CONFEÇÃO DE ARRANJOS ARTIFICIAIS E ARTESANATO EM GERAL.	6,34	1.268,00
13	30	PACOTE	ARGOLA PARA CHAVEIRO, TAMANHO E PESO APROXIMADOS: 22MM E 140G, COM CORRENTE, METAL, APRESENTAÇÃO: PACOTE COM 100 ARGOLAS.	22,05	661,50
14	150	PACOTE	BALÃO REDONDO METALIZADO DE 10 POLEGADAS. PACOTE COM 25 UNIDADES.	13,24	1.986,00
15	250	PACOTE	BALÕES DE FESTA – PACOTE COM 50 UNIDADES, CORES SORTIDAS, NÚMERO 08 E 09. PRODUTO BIODEGRADÁVEL E COM CERTIFICADO DO INMETRO.	10,60	2.650,00
16	350	ROLO	BARBANTE DE ALGODÃO, 08 FIOS, ROLO COM 200 GRAMAS	9,09	3.181,50
17	200	CAIXA	BIG GIZ DE CERA TRIANGULAR JUMBO CAIXA COM 12 UNIDADES, 95 GRAMAS.	3,60	720,00
18	50	KIT	BLOCOS DE CONSTRUÇÃO, LEGO OU SIMILARES. KIT COM 1.000 PEÇAS, DE PLÁSTICO E RESISTENTE.	189,90	9.495,00
19	80	UNID.	BOLA DE FUTEBOL OFICIAL, TAMANHO INFANTIL, MACIEZ, ALTA PERFORMANCE, 18 GOMOS, CIRCUNFERÊNCIA APROXIMADA 60-63CM, PESO APROXIMADO 240-270 GRAMAS, CÂMERA AIRBILITY, PRESSÃO APROXIMADA 3-4LBS.	58,64	4.691,20
20	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 15MM. (PACOTE COM 100)	28,70	4.305,00
21	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 20MM. (PACOTE COM 100)	18,75	2.812,50
22	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 30MM. (PACOTE COM 100)	26,86	4.029,00
23	150	PACOTE	BOLA DE ISOPOR 35MM. (PACOTE COM 100)	21,85	3.277,50
24	100	UNID.	BOLA EM EVA EDUCAÇÃO INFANTIL, SUPER LEVE COLORIDA. CONTEÚDO - 01 BOLA NÚMERO 8. DIMENSÕES APROXIMADAS - 20 CM DE DIÂMETRO. GÊNERO: UNISSEX.	166,83	16.683,33



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

25	80	UNID.	BOLA FUTSAL, MATERIAL POLIURETANO, PESO CHEIA 350 A 380 G, CIRCUNFERÊNCIA 55 A 59 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COSTURADA/CHANCELA DA RESPECTIVA FEDERAÇÃO/ COSTURA.	87,87	7.029,60
26	80	UNID.	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO Nº 04, COSTURADA, CONFECCIONADA EM PVC, PESO 360-390G, CIRCUNFERÊNCIA 64-66CM, MIOLO REMOVÍVEL, CÂMARA AIRBILITY. MARCA DE REFERÊNCIA PENALTY DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR.	79,99	6.399,20
27	80	UNID.	BOLA OFICIAL DE VÔLEI, TAMANHO INFANTIL, MATRIZADA MG 4500, COM 18 GOMOS, ACABAMENTO EM PU, MEDIDAS 60-63 CM DE DIÂMETRO E PESO DE 240-2700 G, CÂMARA AIRBILITY, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.	85,57	6.845,60
28	80	UNID.	BOLA VOLEIBOL, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONFECCIONADA EM PU, CÂMARA BUTIL, MIOLO REMOVÍVEL.	85,57	6.845,60
29	200	CAIXA	BORRACHA BRANCA, MACIA, Nº 60, COR BRANCA; - ATÓXICO; - PRODUTO ATÓXICO COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO DIMENSÕES: 3X2X1CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA) CAIXA COM 60 UNIDADES.	18,22	3.644,00
30	5.000	UNID.	CADERNO BROCHURÃO COM PAUTA 60 FOLHAS BRANCAS MEDIDA DE 200M X 275M –	5,95	29.750,00
31	5.000	UNID.	CADERNO BROCHURÃO SEM PAUTA COM 60 FOLHAS BRANCAS – 200M X 275 M,	4,96	24.800,00
32	700	UNID.	CADERNO CAPA DURA 96 FOLHAS – FOLHAS PAUTADAS – MIOLO – FORMATO 200MMX275MM – GRAMATURA 56G/M².	8,99	6.293,00
33	5.000	UNID.	CADERNO DE CALIGRAFIA – FOLHAS: ESPECIAIS PARA TREINO DE CALIGRAFIA – MIOLO – PARTE INTERNA DA CAPA DECORADA – FORMATO: 187MMX245MM – GRAMATURA: 56G/M² - NÚMERO DE FOLHAS: 40 FOLHAS	1,84	9.200,00
34	250	UNID.	CAIXA ARQUIVO MORTO – 250MM X 130MM X 350MM – – COR AZUL.	4,23	1.057,50
35	2.500	UNID.	CAIXA ARQUIVO MORTO – 380MM X 175MM X 290MM – – COR AZUL	6,65	16.625,00
36	100	UNID.	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, ESPECIFICAÇÃO: COM INCLINAÇÃO NO VISOR, MEMORIA, QUATRO OPERAÇÕES (SOMA, SUBTRAÇÃO, DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO), PORCENTAGEM, RAIZ QUADRADA. FONTE DE ALIMENTAÇÃO A PILHA AAA. DIMENSÃO APROXIMADA (CXLXA) 15X12X3,5CM. CONTENDO SELO DO INMETRO.	19,56	1.956,00
37	50	CAIXA	CANETA ESFEROGRÁFICA, CRISTAL. PONTA MÉDIA 1,0MM, COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO. TAMP A VENTILADA. NAS CORES AZUL, PRETA E VERMELHA.	30,75	1.537,50
38	500	CAIXA	CANETA MARCA TEXTO PONTA CHANFRADA. COR FLUORESCENTE. TINTA À BASE DE ÁGUA. CAIXA COM 12 UNIDADES, NA COR AMARELA, LARANJA E ROSA.	6,87	3.435,00
39	50	PACOTE	CARTOLINA CORES SORTIDAS, NAS MEDIDAS 66 X 96 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	53,99	2.699,50
40	5.000	UNID.	CARTOLINA DUPLA, NAS MEDIDAS 66 X 96CM.	1,30	6.500,00
41	50	UNID.	CLAREADOR INCOLOR PARA TECIDO, A. BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLÚVEL EM. ÁGUA. EMBALAGEM COM 250ML.	101,29	5.064,67
42	70	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 2,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	9,38	656,60
43	75	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 4,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	8,22	616,50
44	70	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 6,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	7,99	559,30



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

45	75	CAIXA	CLIPS, NIQUELADO, FABRICADO COM ARAME NIQUELADO, CLIPS 8,0 EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	8,92	669,00
46	1.200	UNID	COLA BRANCA À BASE DE PVA, DE 1.000 GRAMAS PARA COLAGEM DE MADEIRA MÉDIA E BAIXA DENSIDADE, LAMINADOS PLÁSTICOS E MATERIAIS POROSOS.	24,33	29.196,00
47	100	UNID	COLA BRANCA, DE 1000 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR,	16,55	19.860,00
48	100	CAIXA	COLA BRANCA, DE 500 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR, CAIXA COM 12 UNIDADES.	84,80	8.480,00
49	100	CAIXA	COLA BRANCA, DE 90 GRAMAS, À BASE DE PVA, CONSISTENTE E RESISTENTE A UMIDADE, COMPOSIÇÃO: POLÍMETROVINILICO, TENSOATIVO E PLASTIFICANTE, ATÓXICO, COM BICO DOSADOR, CAIXA COM 12 UNIDADES.	22,80	2.280,00
50	1.500	UNID	COLA DE E.V.A. E ISOPOR TRANSPARENTE 90 G (3.170OZ) CAIXA COM 12 UNIDADES.	2,50	3.750,00
51	400	CAIXA	COLA GLITTER CAIXA COM 6 POTES DE PLÁSTICOS DE 23 G POR UNIDADE, CAIXA COM 6 CORES.	2,60	1.040,00
52	50	M²	COMUNICAÇÃO VISUAL EM CORES NOS VEÍCULOS COM ADESIVO, IMPRESSÃO DIGITAL E RECORTE ELETRÔNICO COM APLICAÇÃO E ENVELOPAMENTO. INFORMAÇÕES TÉCNICAS DE PRODUÇÃO, TAMANHOS VARIADOS PROPORCIONAIS AO TAMANHO DO VEÍCULO, COM IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8 COM DURABILIDADE DE 03 (TRÊS) ANOS. APLICAÇÃO DE VERNIZ PROTETOR PARA AUMENTO DE DURABILIDADE DA IMPRESSÃO (GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO)	411,67	20.583,33
53	300	UNID.	CONJUNTO DE MOLETOM PEÇAS SUPERIORES BLUSA E INFERIOR CALÇA.	95,90	28.770,00
54	500	UNID.	CONJUNTO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS – SHORT E CAMISETA.	101,29	50.646,67
55	600	UNID	CORANTES ALIMENTÍCIOS.	9,70	5.820,00
56	100	UNID.	CORDA PARA PULAR, MATERIAL: SISAL, COMPRIMENTO: 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTREMIDADES C/ PUNHO DE MADEIRA OBSERVAÇÃO.	12,37	1.237,00
57	100	UNID.	CORDA PARA PULAR, MATERIAL: SISAL, COMPRIMENTO: 6 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTREMIDADES C/ PUNHO DE MADEIRA.	20,87	2.087,00
58	100	CAIXA	CORRETIVO LÍQUIDO, MATERIAL BASE D'ÁGUA- SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO FRASCO, APLICAÇÃO PAPEL COMUM ML, VOLUME 18 ML.	18,35	1.835,00
59	50	PACOTE	CRACHÁ HORIZONTAL TRANSPARENTE PRESILHA FIXA 70X100MM 232 PT 50 UM CRACHÁ PVC CRISTAL 0,10.	58,79	2.939,50
60	150	PACOTE	ENVELOPE KRAFT – 185MM X 248MM. PACOTE COM 100	53,79	8.068,50
61	100	PACOTE	ENVELOPE KRAFT – 240MM X 340MM. PACOTE COM 100	73,44	7.344,00
62	50	UNID.	ESPELHO TAMANHO 15 X 20 CM, MOLDURA DE PLÁSTICO. ESPELHO DE ACRÍLICO INQUEBRÁVEL.	23,15	1.157,50
63	50	UNID.	ESPELHO TAMANHO 70 X 50 CM, MOLDURA DE PLÁSTICO. ESPELHO DE ACRÍLICO INQUEBRÁVEL.	130,13	6.506,50
64	200	UNID.	ESTILETE COM CABO DE PLÁSTICO RÍGIDO E LÂMINA DE AÇO TEMPERADO LARGA (ESTILETE GRANDE).	15,00	3.000,00
65	500	UNID.	ESTOJOS COM ACABAMENTO EM FECHO (FECHER).	26,72	13.360,00
66	25	PACOTE	EXTRATOR DE GRAMPOS TIPO ESPÁTULA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM 10 UNIDADES.	17,94	448,50
67	100	PACOTE	FITA ADESIVA COLORIDA-CORES VARIADAS- PEQUENO, (12X10) – COM 10 ROLOS.	16,63	1.663,00



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

68	100	PACOTE	FITA ADESIVA LARGA TRANSPARENTE 45 68MM X 45 METROS, COM 6 ROLOS.	54,45	5.445,00
69	100	PACOTE	FITA ADESIVA LARGA TRANSPARENTE 45MM X 40 METROS, COM 6 ROLOS.	49,90	4.990,00
70	100	PACOTE	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12MM X 40MM COM 6 ROLOS.	11,91	1.191,00
71	200	PACOTE	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 18 X 50M PCT C/ 6 ROLOS.	11,82	2.364,00
72	100	PACOTE	FITA CREPE 18MM X 50 METROS COM 6 ROLOS.	16,63	1.663,00
73	400	UNID.	FITA DUPLA FACE 19 MM X 30M.	4,58	1.832,00
74	400	UNID.	FITILHOS – 5MMX50MM COM 50 M CORES SORTIDAS.	1,82	728,00
75	100	KIT	FORMAS CONFECCIONADAS DE BORRACHA DE SILICONE, UTILIZADA PARA MOLDAR A MASSA DE BISCUIT, EM FORMATOS DIVERSOS.	50,94	5.094,00
76	600	CAIXA	GIZÃO DE CERA, NÃO TOXICO, CORES VARIADAS, FORMATO ANATÔMICO, NÃO MANCHA AS MÃOS. COMPOSIÇÃO: CORES E PIGMENTOS. CAIXA COM 12 UNIDADES, CADA UNIDADE COM 8,5 CM DE COMPRIMENTO.	3,57	2.142,00
77	200	CAIXA	GIZ BRANCO ATÓXICO CAIXA COM 60 CAIXINHAS COM 55 PALITOS APROVADO EM TESTE DE IRRITAÇÃO DÉRMICA, CAIXA COM 220 GRAMAS.	62,80	12.560,00
78	2000	UNID.	GIZ ESCOLAR COLORIDO CAIXA COM 50 PALITOS, NÃO TOXICO, ANTIALÉRGICO, COMPOSTO DE BÁSICA DE GIPSITA DESIDRATADA; GESSO ORTOPÉDICO E ÁGUA; APROVADO EM TESTE DE IRRITAÇÃO DERMATOLÓGICA,	6,39	12.780,00
79	50	UNID.	GLOBO TERRESTRE ADAPTADO MAPA MUNDI POLÍTICO, REVESTIDO COM PLÁSTICO EM ALTO RELEVO. PELO TATO, VOCÊ CONSEGUE IDENTIFICAR OS MERIDIANOS, OS PARALELOS, AS PORÇÕES DE TERRA QUE FORMAM OS CONTINENTES, AS MAIORES CADEIAS DE MONTANHAS DO MUNDO, E AS PARTES DE ÁGUA DOS OCEANOS E LAGOS. DIÂMETRO: APROXIMADAMENTE 32CM.	299,60	14.980,00
80	180	UNID.	GRAMPEADOR DE MESA 26/6 ATÉ 25 FOLHAS.	22,34	4.021,20
81	170	UNID.	GRAMPEADOR GRANDE, METAL PARA 100 FOLHAS, COM AMOSTRA, 75 GR – GRAMPO 23/8 E 23/13.	48,79	8.294,30
82	100	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 23/13, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.	14,80	1.480,00
83	100	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 23/8, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.	13,53	1.353,00
84	150	CAIXA	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 26/6, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES.	4,07	610,50
85	600	CAIXA	JOGO DE CANETINHAS HIDROGRÁFICA PONTA GROSSA, CAIXA COM 12 UNIDADES, CORES VARIADAS.	16,71	10.026,00
86	160	KIT	KIT DE ADESIVOS * KIT DE ADESIVOS CONTENDO: - 02 ADESIVOS VINÍLICOS COM IMPRESSÃO + LAMINAÇÃO TRANSPARENTE EM FORMATO UNITÁRIO DE 40 X 25 CM. - 01 ADESIVO VINÍLICO COM IMPRESSO + LAMINAÇÃO TRANSPARENTE EM FORMATO UNITÁRIO DE 25 X 15 CM, SENDO: - IMPRESSÃO TECNOLÓGICA LÁTEX EM PELÍCULA AUTOADESIVA BRANCA SEMI BRILHO COM ESPESSURA DE 100 MICRA, COLA ACRÍLICA AQUOSA REPOSICIONÁVEL COM EXPECTATIVA DE DURABILIDADE NÃO INFERIOR A 05 ANOS. - LAMINAÇÃO COM PELÍCULA ADESIVA TRANSPARENTE BRILHANTE COM ESPESSURA DE 80 MICRA, COLA ACRÍLICA PERMANENTE CRISTAL. - CONTEMPLANDO O DESENVOLVIMENTO DO LAYOUT E APLICAÇÃO DOS ADESIVOS.	327,59	52.414,35
87	100	KIT	KIT DE ESTECAS (JOGO DE ESTECAS BOLEADORAS, COM 12 PEÇAS, EM PLÁSTICO RESISTENTE, TAMANHO APROXIMADO: 13,5 CM.)	92,08	9.208,33
88	18	CAIXA	LÁPIS BORRACHA: EM MADEIRA, GRAFITE, CARGAS INERTES E MATERIAL CERÂMICO, DIMENSÃO	19,30	347,40



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

			APROXIMADA DO PRODUTO 200 X 50 X 15 MM, PESO APROXIMADO DO PRODUTO 0,067KG, CAIXA COM 12.		
89	900	CAIXA	LÁPIS DE COR GRANDE, FABRICAÇÃO NACIONAL, ATÓXICO, CAIXA COM 12 UNIDADES SORTIDAS.	5,72	5.148,00
90	150	CAIXA	LÁPIS PRETO Nº 02, FABRICAÇÃO NACIONAL, ATÓXICO, CAIXA COM 144 UNIDADES.	31,21	4.681,50
91	100	UNID.	LIVRO ATA CAPA DURA COM 100 FOLHAS, 22X33 CM, VERTICAL, FOLHAS BRANCAS, PAUTADAS ENUMERADAS.	11,06	1.106,00
92	100	UNID.	LIVRO DE PONTO 4 ASSINATURAS, CAPA DURA, 218 X 319MM COM 100 FOLHAS.	32,15	3.215,00
93	100	UNID.	MAPA DE MINAS GERAIS.	96,32	9.632,00
94	100	UNID.	MAPA MUNDI.	96,32	9.632,00
95	100	UNID.	MAPA POLÍTICO DO BRASIL.	96,30	9.630,00
96	100	UNID.	MAPAS DAS REGIÕES BRASILEIRA.	96,32	9.632,00
97	500	CAIXA	MASSA DE MODELAR COM 12 CORES PELO LIQUIDO 180G, À BASE DE AMIDO, COM REGISTRO DO INMETRO.	10,44	5.220,00
98	250	UNID.	MASSA PARA BISCUIT - 1KG MASSA PRONTA, PARA BISCUIT, COR BRANCA. EMBALAGEM. COM APROX. 1 KG.	23,50	5.875,00
99	800	UNID.	MOCHILAS ESCOLARES PERSONALIZADAS.	82,18	65.744,00
100	200	UNID.	MOCHILAS ESPECIALIZADAS PARA AGENTES DE SAÚDE E ENDEMIAS.	92,93	18.586,00
101	200	UNID.	NOVELO DE LÃ. CORES VARIADAS.	34,56	6.912,00
102	100	PACOTE	OLHOS RESINADOS PARA BISCUIT DIVERSOS TAMANHOS.	58,39	5.839,33
103	50	UNID.	ORGANIZADOR DE MESA PORTA LÁPIS CLIPS LEMBRETE ACRIMET – PORTA TRECO.	18,67	933,50
104	200	PACOTE	PALITO DE PICOLÉ, PONTAS ARREDONDADAS, PACOTE COM 100 UNIDADES.	4,10	820,00
105	100	CAIXA	PAPEL A3, BRANCO, MEDIDAS APROXIMADAS 297X420MM. CAIXA COM 5 RESMAS DE 500 FOLHAS.	691,17	69.116,67
106	250	PACOTE	PAPEL CAMURÇA CORES VARIADAS 60 X 40, PACOTE COM 25 FOLHAS.	42,43	10.607,50
107	50	PACOTE	PAPEL CARBONO PARA TECIDO, ADAPTÁVEL A VÁRIAS SUPERFÍCIES, NAS DIMENSÕES: 33 X 44CM. EMBALAGEM COM 12 UNIDADES.	33,80	1.690,00
108	250	PACOTE	PAPEL CARTÃO, CORES VARIADAS 50 X 66, PACOTE COM 20 FOLHAS.	20,66	5.165,00
109	250	PACOTE	PAPEL CASCA DE OVO, 180 GRS. BRANCO, PACOTE COM 50 FOLHAS.	23,57	5.892,50
110	450	UNID.	PAPEL CELOFANE COM 50 FOLHAS – CORES SORTIDAS.	53,17	23.926,50
111	200	PACOTE	PAPEL COLORSET, CORES VARIADAS, NAS MEDIDAS 50 X 66, PACOTE COM 20 FOLHAS.	15,19	3.038,00
112	5500	UNID.	PAPEL CREPOM, NAS MEDIDAS 48 X 200 CM, CORES SORTIDAS.	1,11	6.105,00
113	65	PACOTE	PAPEL DE ETIQUETA CARTA REF. 6185 PACOTE COM 100 FOLHAS	95,33	6.196,67
114	9700	FOLHA	PAPEL DE SEDA, CORES VARIADAS 48 X 66 CM.	0,41	3.977,00
115	700	UNID.	PAPEL FANTASIA, NAS MEDIDAS 48X60 CM, CORES VARIADAS	0,59	413,00
116	250	PACOTE	PAPEL FOTOGRÁFICO 180GM², TAMANHO A4, PACOTE COM 20 FOLHAS.	13,43	3.357,50
117	50	PACOTE	PAPEL KRAFT PARDO ENCERADO MEDINDO 67 X 96,5 COM PACOTE COM 100 FOLHAS.	32,00	1.600,00
118	150	PACOTE	PAPEL LAMINADO CORES VARIADAS PACOTE COM 40 FOLHAS	41,14	6.171,00
119	100	ROLO	PAPEL MANTEIGA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 90 G/M2, COMPRIMENTO 75 CM, LARGURA 45 CM, COR BRANCA.	13,04	1.304,00
120	300	UNID.	PAPEL MICRO ONDULADO, NAS MEDIDAS 50 X 80 CM.	2,19	657,00
121	100	PACOTE	PAPEL OPALINE BRANCO PACOTE COM 50 FOLHAS.	13,05	1.305,00



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

122	20000 0	UNID.	PAPEL SUFIT 75GR - MEDIDA 30X21	0,22	43.333,33
123	235	CAIXA	PAPEL SULFITE FORMATO A4 (75G), 75 G/M², BRANCO. CAIXA COM 10 PACOTES COM 500 FOLHAS, DE 2100MMX297MMM.	252,75	59.396,25
124	235	CAIXA	PAPEL SULFITE FORMATO A4 (75G), 75 G/M², CORES SORTIDAS. CAIXA COM 50 PACOTES COM 100 FOLHAS, DE 2100MMX297MMM.	252,75	59.396,25
125	150	PACOTE	PAPEL VERGÊ, CORES VARIADAS, 180 GRAMAS, PACOTE COM 50 UNIDADES, NAS MEDIDAS 67 X 96,7 CM.	23,28	3.492,00
126	700	PACOTE	PASTA 2 CM, COM ELÁSTICO CORES SORTIDAS PACOTE COM 10 UNIDADES.	26,30	18.410,00
127	1500	UNID.	PASTA ABA ELASTICA PLÁSTICA OFICIO 33,5 X 28 X 5 CM; 1.01G	3,70	5.550,00
128	180	CAIXA	PASTA AZ LOMBO FINO – COM 10 UNIDADES.	20,37	3.666,60
129	300	UNID.	PASTA DE CAPA DURA COM PLÁSTICO CATÁLOGO 100 PÁGINAS.	162,50	48.750,00
130	150	UNID.	PASTA FICHÁRIO UNIV. 4 ARG-PRETO S/ CRISTAL - 255MMX33MM COM 100 PLÁSTICOS.	130,00	19.500,00
131	130	UNID.	PASTA SANFONADA, 12 DIVISÓRIAS, TAMANHO A4.	25,30	3.289,00
132	100	CAIXA	PASTA SUSPENSÃO KRAFT, COM GRAMPO TRILHO E VISOR, PONTA SUPORTE PLÁSTICA MEDIDAS DE 24 CM DE ALTURA X 36 CM DE COMPRIMENTO. EMBALAGEM CAIXA COM 50 UNIDADES.	128,98	12.898,00
133	150	M²	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR (INSULFILM). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR (INSULFILM) DE PRIMEIRA LINHA OFERECENDO REJEIÇÃO DE 99% UV E ATÉ 80% DE REJEIÇÃO DE CALOR COM INCLUSÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE PELÍCULAS ANTIGAS.	358,94	53.841,00
134	100	UNID.	PEN DRIVE 128GB.	48,95	4.895,00
135	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 100 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.	147,03	7.351,50
136	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 40 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.: 1	34,95	1.747,50
137	50	UNID.	PERFURADOR DE DOIS FUROS PARA 50 FOLHAS, MANUAL, MÉDIO, FERRO PINTADO, PARA FUROS REDONDOS, COM MARGINADOR INDICATIVO E COLETOR REMOVÍVEL DE SOBRAS DE PAPEL.	77,68	3.884,00
138	350	UNID.	PETECA COM BASE EM BORRACHA RESISTENTE, 50G, 21CM DE ALTURA, POSSUI PENAS NA BASE CORES VARIADAS.	19,37	6.779,50
139	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 02, CERDA NATURAL, CABO LONGO PLÁSTICO, MARCA TIGRE OU CONDOR).	22,93	2.293,00
140	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 04, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	27,91	2.791,00
141	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 06, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	36,92	3.692,00
142	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 08, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	36,90	3.690,00
143	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 0, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	14,78	1.478,00
144	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 10, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	41,90	4.190,00
145	100	PACOTE	PINCEL ARTÍSTICO CHATO Nº 12, CERDA NATURAL, CABO LONGO MADEIRA, MARCA TIGRE OU CONDOR).	116,78	1.678,33
146	100	CAIXA	PINCEL ATÔMICO PONTA REDONDA 5,9MM, GRANDE RESERVATÓRIO DE TINTA, 8.5 X 70 MM, CAIXA COM 6	17,10	1.710,00



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

			UNIDADES. CORES SORTIDAS: (AZUL, VERMELHO, PRETO E VERDE.)		
147	100	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 10, PCT COM 12 UNIDADES.	28,50	2.850,00
148	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 12, PCT COM 12 UNIDADES.	28,50	11.400,00
149	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 4, PCT COM 12 UNIDADES.	15,77	6.308,00
150	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 6, PCT COM 12 UNIDADES.	46,00	18.400,00
151	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA QUADRADA, NÚMERO 8, PCT COM 12 UNIDADES.	21,04	8.416,00
152	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 10, PCT COM 12 UNIDADES.	20,67	8.268,00
153	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 12, PCT COM 12 UNIDADES.	23,73	9.492,00
154	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 4, PCT COM 12 UNIDADES.	18,05	7.220,00
155	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 6, PCT COM 12 UNIDADES.	23,67	9.468,00
156	400	PACOTE	PINCEL ESCOLAR PARA PINTURA PONTA REDONDA, NÚMERO 8, PCT COM 12 UNIDADES.	18,20	7.280,00
157	70	KIT	PINCEL MARCADOR QUADRO BRANCO RECARREGÁVEL, PONTA MACIA PARA NÃO DANIFICAR O QUADRO. – APAGA FACILMENTE. – PONTA DE POLIÉSTER 6.0 MM. – ESPESSURA DE ESCRITA 2.3 MM. – TINTA ESPECIAL REFIL E PONTA SUBSTITUÍVEIS. – KIT COM 6 CORES.	92,77	6.493,90
158	50	PACOTE	PINCEL REDONDO PATUÁ COM CERDA ALVEJADA, CABO CURTO EM MADEIRA NATURAL.	131,08	6.554,17
159	150	UNID.	PISTOLA PARA COLA QUENTE GRANDE, COM GATILHO BI VOLTAGEM 110/220 VOLTS, 40 WATTS.	34,92	5.238,00
160	150	UNID.	PISTOLA PARA COLA QUENTE PEQUENA, COM GATILHO BI VOLTAGEM 110/220 VOLTS.	14,29	2.143,50
161	150	PACOTE	PLACA DE E.V.A. COM BRILHO, NAS MEDIDAS 42 X 54 CM. CORES SORTIDAS, PACOTE COM 5 UNIDADES.	13,20	1.980,00
162	600	PACOTE	PLACA DE E.V.A. LISO CORES VARIADAS 60 X 40 CM, PACOTE COM 05 UNIDADES.	11,95	7.170,00
163	150	UNID.	PLACA DE ISOPOR DE 20MM 50X100CM.	6,30	945,00
164	150	UNID.	PLACA DE ISOPOR DE 30MM 50X100CM.	8,70	1.305,00
165	220	ROLO	PLÁSTICO AUTO ADESIVO CRISTAL COLORIDO DIVERSOS ADESIVO, COM 45 CM DE LARGURA, ROLO COM 10 METROS DE COMPRIMENTO.	54,50	11.990,00
166	250	FOLHA	PLÁSTICO AUTO ADESIVO CRISTAL TRANSPARENTE ADESIVO, COM 45 CM DE LARGURA, ROLO COM 25 METROS DE COMPRIMENTO.	74,80	18.700,00
167	50	ROLO	PLÁSTICO CORES VARIADAS ENCERADO PARA COBRIR MESA, TOALHA DE MESA, EM PLÁSTICO ENCERADO, MEDINDO 3,00 X 1,4 M, NO FORMATO RETANGULAR.	46,75	2.337,50
168	50	UNID.	PRANCHETA A3, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45X34CM, FABRICADA EM MDF OU POLIESTIRENO RESISTENTE.	14,34	717,00
169	50	UNID.	PRANCHETA A4, MEDINDO APROXIMADAMENTE 33X23CM, FABRICADA EM MDF OU POLIESTIRENO RESISTENTE.	12,91	645,50
170	10	UNID.	QUADRO BRANCO MATERIAL: LAMINADO MELAMÍNICO LARGURA: 3,0M CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CALHA PINCEL/APAGADOR MATERIAL MOLDURA: ALUMÍNIO ALTURA: 1,20M.	673,36	6.733,60
171	50	UNID.	QUADRO CORTIÇA 0,90 X 1,20, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO 1,2CM DE FRENTE. ACOMPANHA KIT PARA INSTALAÇÃO.	119,75	5.987,50



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

172	6	UNID.	QUADRO ESCOLAR VERDE; FUNDO QUADRICULADO EM LINHA 5X5 CM; PARA ESCRITA EM GIZ; MOLDURA EM MADEIRA DE ALTA RESISTÊNCIA; CERTIFICADO PELO ISSO 14000; COMPOSIÇÃO EM LAMINADO MELAMINICOCHAPA EM MADEIRA, RESINADA TERMOFIXA 12MM DE ESPESSURA; MEDIDAS DO QUADRO 3,00 METROS LARGURA X 1,20 METROS ALTURA; SUPORTE PARA APAGADOR SENDO 3,00 METROS; O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE EMBALADO REVESTIDO EM PLÁSTICO PVC E PROTEGIDO COM CANTONEIRAS EM PAPELÃO, ACOMPANHADO COM TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO.	791,91	4.751,46
173	70	CAIXA	REABASTECEDOR DE TINTA PARA PINCEL ATÔMICO NAS CORES VERMELHO, PRETO, AZUL E VERDE – CAIXA COM 12 UNIDADES.	150,32	10.522,40
174	1000	UNID.	REFIL DE COLA QUENTE FINA, PARA PISTOLA FINA HOT MELT 20W, FEITA DE ADESIVO TERMOPLÁSTICO ELABORADO À BASE DE RESINAS SINTÉTICAS E CERAS ESPECIAIS, INDICADO PARA AS MAIS DIVERSAS APLICAÇÕES.	0,94	940,00
175	500	UNID.	REFIL DE COLA QUENTE GROSSO, DE SILICONE, DE BOA QUALIDADE.	1,23	615,00
176	80	UNID.	RÉGUA DE MADEIRA PARA CARTAZ DE 1M E 2 CM DE LARGURA	25,85	2.068,00
177	200	PACOTE	RÉGUA PLÁSTICA TRANSPARENTE DE 30CM CRISTAL PACOTE COM 25 UNIDADES.	23,76	4.752,00
178	2400	UNID.	RÉGUAS PERSONALIZADOS 30 CM.	1,36	3.264,00
179	100	UNID.	RELÓGIO DE PAREDE, BRANCO, COM NÚMEROS INTEIROS, PARA PILHA AA.	39,00	3.900,00
180	150	M²	REMOÇÃO DE PLOTAGEM, ENVELOPAMENTO E COMUNICAÇÃO VISUAL DO TIPO ADESIVO NOS VEÍCULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL	315,79	47.369,00
181	100	UNID.	ROLO MARCADOR PARA USO EM MASSA DE BISCUIT – MODELO DIVERSOS, COMPRIMENTO APROXIMADO DO ROLO: 20 CM, COMPRIMENTO DA ÁREA DE TEXTURA: 13CM, DIÂMETRO: 3,5 CM.	56,25	5.625,00
182	100	PACOTE	STENCIL DE ACETATO PARA PINTURA, MEDIDA APROXIMADA: 17 X 42 CM, DIVERSAS FIGURAS.	107,25	10.725,00
183	100	PACOTE	STENCIL DE ACETATO PARA PINTURA, MEDIDA APROXIMADA: 20 X 25 CM, DIVERSAS FIGURAS.	107,25	10.725,00
184	6	UNID.	SUPORTE PARA TELEVISÃO MATERIAL: AÇO CARBONO. TIPO: PAREDE TAMANHO: PARA TV ATÉ 65". ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR: PRETA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARAFUSOS, BUCHAS DE FIXAÇÃO.	144,08	864,48
185	50	ROLO	TECIDO CHITA ESTAMPADA 100% ALGODÃO ESTAMPAS VARIADAS GRANDES, FUNDO VERMELHO LARGURA: 140MM-	75,00	3.750,00
186	100	UNID.	TESOURA 21 CM EM AÇO INOXIDÁVEL - PRÓPRIO PARA CUTELARIA, CABO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR PRETA.	5,55	555,00
187	150	UNID.	TESOURA GRANDE DE PICOTAR, 21CM EM INOX.	11,07	1.660,50
188	50	CAIXA	TESOURA INOX PEQUENA (ESCOLAR) CABO DE PLÁSTICO PONTO RED, CAIXA COM 20 UNIDADES.	4,90	245,00
189	100	CAIXA	TINTA DIMENSIONAL GLITTER RELEVO 3 D; CONTENDO 35 ML; (GLITTER, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, ASPECTO FÍSICO PARTÍCULAS METALIZADAS, COR SORTIDAS, APLICAÇÃO DECORAÇÃO/ROUPA/ARTESANATO/FANTASIA/FLOR E ISOPOR)	16,97	1.697,00



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

190	600	CAIXA	TINTA GUACHE, ATÓXICA, CORES VARIADAS 250ML, SOLÚVEL EM ÁGUA, (8.45 FLOZ) CAIXA COM 6 UNIDADES.	2,81	1.686,00
191	65	CAIXA	TINTA PARA CARIMBO CORES SORTIDAS 40ML, CAIXA COM 12 UNIDADES.	47,78	3.105,70
192	100	CAIXA	TINTA PARA PINCEL QUADRO BRANCO, CORES VARIADAS, EMBALAGEM DE 1 LITRO.	82,65	8.265,00
193	100	CAIXA	TINTA PARA TECIDO FOSCA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NÃO TÓXICA E SOLÚVEL EM ÁGUA, POTE COM 250ML, DIVERSAS CORES.	26,06	2.606,00
194	200	UNID.	TINTA PVA FOSCA PARA ARTESANATO, NAS MAIS DIVERSAS CORES, NÃO TÓXICA, SOLÚVEL EM ÁGUA, PODENDO SER APLICADA EM SUPERFÍCIES DE MADEIRA, ISOPOR, CERÂMICA, PAPEL, PALHA, ENTRE OUTROS. EMBALAGEM DE 100ML.	29,42	5.884,00
195	80	UNID.	TINTA SPRAY SECAGEM SUPER RÁPIDA 150 ML CORES SORTIDAS.	14,27	1.141,60
196	50	CAIXA	TINTA TECIDO E PINTURA TEXTIL ACRÍLICO PUFF; PESO 35 ML; TINTA PARA EXPANSÃO A CALOR; PARA OBTER ACABAMENTO EM RELEVO EMBORRACHADO; CORES DIVERSAS. CAIXA COM 12 UNIDADES	113,12	5.656,00
197	100	rolo	TNT COM 50 METROS, 1,5M X 50M. CORES VARIADAS.	62,80	6.280,00
Total					1.733.855,59

7.2. Como se observa, o valor estimado da contratação é de R\$ 1.733.855,59 (um milhão setecentos e trinta e três mil, oitocentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e nove centavos).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso IV da IN 40/2020).

8.1. Em se concluindo a licitação, na forma eleita, espera-se:

8.1.1. Garantia das melhores condições de trabalho e atendimento ao público;

8.1.2. Celeridade na entrega de pequenas quantidades, caso seja possível a regionalização da contratação, com o fortalecimento da economia local e incentivo à participação de pequenos negócios, caso seja concluído pela viabilidade de tal medida;

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da IN 40/2020).

9.1. Como foi adotada a regra unitária para contratação, bem como pela ausência de elementos que justificasse a aglutinação em lotes, restou cumprida a regra geral de parcelamento da contratação por item, com mecanismo de ampliar a disputa e reduzir os preços.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21) Resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável; (Art. 7º, inciso X da IN 40/2020)

10.1. Com a contratação, espera-se:

10.1.1. Eficiência no serviço público, evitando desperdícios e compras emergenciais;



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

10.1.2. Redução do risco de manutenção de grandes estoques, que tem potencial de possibilitar extravios de materiais e o desperdício que o grande volume estocado pode causar no inconsciente dos servidores pela alta disponibilidade de materiais em estoque.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

***Fundamentação:** Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso XI da IN 40/2020).*

11.1. Estudo sobre a existência de potenciais fornecedores em âmbito local e/ou regional, para fins de análise da viabilidade de regionalização da compra, de modo a otimizar o fornecimento parcelado sazonal, em quantidades que não demandem a criação de espaços e aumento de riscos para estoque ou mesmo o desperdício de produtos.

11.2. Após levantamentos realizados do Painel de “Mapa de Empresas”, mantido pelo Governo Federal <<https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/mapa-de-empresas/painel-mapadeempresas>>, obteve-se o seguinte resultado:

11.3. O Decreto Municipal nº 45/2021, fixou a regionalização nos seguintes termos:

11.3.1. Local (Município de Augusto de Lima)

11.3.2. Microrregião: limites geográficos envolvendo os Municípios limítrofes ao Município de Augusto de Lima/MG; e

11.3.3. Regional: Municípios que compreendem a região do Médio Rio das Velhas;

11.3.4. Estadual: limites geográficos envolvendo o Estado de Minas Gerais;

11.4. Após o levantamento indicado no item 11.2, foi encontrada apenas uma empresa no ramo no Município de Augusto de Lima, razão pela qual a restrição para o âmbito local implicará em violação à regra de ampla concorrência.

11.5. Estendendo a microrregião que alcança, além de Augusto de Lima, as cidades de Lassance, Corinto, Buenópolis, Monjolos, Santo Hipólito e Diamantina, tem-se 30 (trinta) empresas atuando no ramo de comércio atacadista ou varejistas de materiais de escritório, sendo 23 (vinte e três) na cidade de Diamantina/MG, 4 (quatro) na cidade de Corinto/MG, 1 (um) na cidade de Buenópolis/MG e 1 (um) na cidade de Lassance/MG, o que induz à constatação de que a regionalização em tal nível não comprometerá a competitividade do certame.

11.6. De outro lado, a regionalização traz estímulo à economia local ou regional, fomentando a competitividade dos pequenos negócios e assegurando a descentralização da aquisição, facilitando a logística de entrega dos materiais, bem como reduzindo o custo de entrega de tais materiais.

11.7. Apenas para fins de simulação, a entrega de uma caixa de caneta a partir de Belo Horizonte/MG, pelos correios, possui prazo de 5 (cinco) dias úteis e custa o valor de 29,70 (vinte e nove reais) e setenta centavos), enquanto o preço estimado do produto é de 95,71 (noventa e cinco reais e setenta e um centavos), ou seja, o custo de envio supera 30% (trinta por cento) do valor da mercadoria.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001



Outros sites

Correios de A a Z

Sistemas

Sistemas

Calculador de preços e prazos nacionais

Calculador de preços e prazos internacionais

Serviços Nacionais

Serviços internacionais

Entrega diferenciada por CEP

Prazo de guarda de objetos nacionais

Resultado do Cálculo

! (SEDEX) - Para as localidades com CEP único, com terminação ?000?, ou seja, que não possuem CEPs por logradouro, considera-se entrega domiciliária aquela prevista nos termos da Portaria nº 2.729/2021 do Ministério das Comunicações.

	SEDEX MAGNET, EXPRESS
Prazo de entrega Para postagem em 21/08/2025	Dia da Postagem + 4 dias úteis
Entrega:	Entrega domiciliar
Preço do serviço:	R\$ 29,70
Valor total (Sem Embalagem):	R\$ 29,70

i O preço desta pesquisa é meramente informativo, devendo ser confirmado no ato da postagem.

i Para fins de contagem do prazo de entrega, sábados, domingos e feriados não são considerados dias úteis.

i Postagem ocorrida após o horário limite de postagem (DH), será acrescido 1 (um) dia útil ao prazo padrão de entrega.

Dados do objeto simulado.

11.8. A remessa de uma caixa de marca texto tem o mesmo valor, enquanto o produto possui o preço estimado de 22,16 (vinte e dois reais e dezesseis centavos), ou seja, o custo de remessa representa um valor superior a 134% (cento e trinta e quatro por cento) do preço do próprio produto.

11.9. Do total de itens licitados, sem qualquer disputa, 22 (vinte e dois) deles possui valor unitário inferior a 30,00 (trinta reais), enquanto outros 36 (trinta e seis) possuem preços entre 30,00 (trinta reais) e 60,00 (sessenta reais), outros 36 (trinta e seis) possuem preços entre 60,00 (sessenta reais) e 100,00 (cem reais), outros 45 (quarenta e cinco) possuem preços entre 100,00 (cem reais) e 150,00 (cento e cinquenta reais).

11.10. Como se vê, os valores unitários são demasiadamente baixos, de modo que para uma entrega parcelada, não há qualquer viabilidade econômica para empresas sediadas distante da Administração. Se considerarmos uma entrega a partir da cidade de São Paulo/SP, o menor valor de remessa é de 63,90 (sessenta e três reais e noventa centavos).

Sistemas

Sistemas

Calculador de preços e prazos nacionais

Calculador de preços e prazos internacionais

Serviços Nacionais

Serviços internacionais

Entrega diferenciada por CEP

Prazo de guarda de objetos nacionais

Resultado do Cálculo

! (SEDEX) - Para as localidades com CEP único, com terminação ?000?, ou seja, que não possuem CEPs por logradouro, considera-se entrega domiciliária aquela prevista nos termos da Portaria nº 2.729/2021 do Ministério das Comunicações.

	SEDEX MAGNET, EXPRESS
Prazo de entrega Para postagem em 21/08/2025	Dia da Postagem + 4 dias úteis
Entrega:	Entrega domiciliar
Preço do serviço:	R\$ 63,90
Valor total (Sem Embalagem):	R\$ 63,90

i O preço desta pesquisa é meramente informativo, devendo ser confirmado no ato da postagem.

i Para fins de contagem do prazo de entrega, sábados, domingos e feriados não são considerados dias úteis.

i Postagem ocorrida após o horário limite de postagem (DH), será acrescido 1 (um) dia útil ao prazo padrão de entrega.

Dados do objeto simulado.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

11.11. Assim, a regionalização contribuirá para a redução de custos operacionais e produzirá, ainda, maior eficiência na reposição dos insumos, evitando desabastecimento e garantindo a continuidade dos serviços.

11.12. Adicionalmente, nos termos do Art. 48, § 3º, da Lei Complementar nº 123/2006, a Administração promoverá a contratação de microempreendedores, microempresas e empresas de pequeno porte locais, mesmo que suas propostas sejam até 10% (dez por cento) superiores à melhor oferta apresentada por empresa não local.

11.12.1. Essa medida possibilita a adjudicação do contrato à empresa local, garantindo fortalecimento da economia local, geração de empregos e maior sustentabilidade nas compras públicas. Diferente do critério de desempate, que permite às ME e EPP oferecerem nova proposta, essa prioridade justifica-se pela necessidade de incentivar o desenvolvimento econômico do município e promover maior eficiência logística na entrega dos materiais.

11.13. O uso do poder de compra da Administração para o fomento da economia local tem como consequência a geração de emprego e renda, com a consequente melhoria nas condições socioeconômicas da cidade.

11.14. Acrescente-se a isso, ainda, que o quantitativo e o valor de cada entrega por pedido é baixo, dado que o consumo da Administração não ser tão representativo, de modo que os custos de logística para entrega ser representativos, como comprovado acima.

11.15. O Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais por diversas vezes se pronunciou sobre o tema. Veja-se:

“(…)

2. A imposição de limite de localização geográfica mostra-se razoável, desde que compatível com a natureza do serviço contratado e uma vez respeitados os princípios da economicidade, eficiência e vantajosidade da contratação.

(…)

[Denúncia nº 1153290, Relator Cons. Subs. Licurgo Mourão, Deliberado em 26/11/2024, Publicado no DOC de 9/12/2024]”

“(…)

1. A fixação de limitação geográfica para prestação de serviços mostra-se compatível com o objeto do certame, uma vez que eventuais gastos no deslocamento dos veículos da Prefeitura para manutenção em cidades distantes comprometeriam a economicidade do contrato.

(…)

[Denúncia nº 1144722, Relator Cons. em exercício Hamilton Coelho, Deliberado em 10/12/2024, Publicado no DOC de 28/1/2025]

“(…)

1. Ao prever cláusula excepcional de restrição geográfica, a Administração Pública tem que apresentar justificativa que contemple as peculiaridades do objeto licitado, a pertinência técnica para o específico objeto licitado, o princípio da razoabilidade e a vantajosidade para a Administração.

(…)

[Denúncia nº 1114565, Relator Cons. Durval Ângelo, Deliberado em 15/10/2024, Publicado no DOC de 29/10/2024]

“(…)

1. Quando compatível com a especificidade do certame e o objeto licitado, é lícito estabelecer limitação geográfica nas contratações públicas, devendo tal opção estar devidamente justificada no instrumento convocatório.

(…)



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

[Denúncia nº 1184893, Rel. Conselheiro em exercício Hamilton Coelho, Deliberado em 1/7/2025, Publicado no DOC em 4/7/2025]"

11.16. Some-se a isso o fato de que aproximadamente 90% (noventa por cento) dos itens são de participação exclusiva para ME/EPP, por força do disposto no Art. 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123/06.

11.17. Ademais, o Art. 47 do mesmo diploma estabelece o dever de concessão de tratamento diferenciado e simplificado para as ME/EPP, com o objetivo de promoção do desenvolvimento econômico e social em âmbito municipal e regional.

Art. 47. Nas contratações públicas da administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica.

11.18. Portanto, seja pelo ponto de vista da viabilidade econômico-financeira da contratação, dados os baixos valores unitários e os custos logísticos para empresas distantes da sede da Administração ou mesmo pelo dever da Administração de conceder tratamento diferenciado para ME/EPP para promoção do desenvolvimento local e regional, resta demonstrada a viabilidade de regionalização da contratação.

11.19. Assim, a regionalização promoverá o atendimento tempestivo e contínuo da Administração, a redução de custos logísticos e ambientais, o estímulo ao desenvolvimento econômico regional e gestão mais eficiente dos estoques e a mitigação de riscos de desabastecimento.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020).

12.1. Não foram identificadas.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento. (Art. 7º, inciso XII da IN 40/2020)

13.1. A presente contratação não traz impactos ambientais significativos. Contudo, as medidas indicadas no presente estudo demonstram:

13.1.1. Que a manutenção de menores quantidades em estoque poderá afastar a percepção inconsciente de fartura de materiais, apta a causar desperdícios;

13.1.2. A limitação territorial evitará maiores deslocamentos, impactando positivamente no meio ambiente, com a redução do trânsito de veículos de transporte por maiores distâncias e consequente emissão de CO2.



Prefeitura Municipal de Augusto de Lima

Estado de Minas Gerais

Av. Cel. Pedro Pedras, nº 220, Centro – Cep: 39.219-000 Tel./Fax.: (38) 3401-0001

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

***Fundamentação:** Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21) Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. (Art. 7º, inciso XIII da IN 40/2020)*

14.1. Feitas todas as considerações acima e as soluções disponíveis no mercado, cotejadas com as necessidades e obrigações atuais da administração, conclui-se que a aquisição dos materiais de expediente pela via do procedimento licitatório para registro de preços, mediante adoção da excepcionalidade da limitação territorial, com critério de julgamento unitário, é a mais eficaz para garantia do custo/benefício da contratação.

Augusto de Lima, 15 de setembro de 2025.

José Roberto Lisboa

Secretário Municipal de Administração e Planejamento