

PREFERÊNCIA LOCAL

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 352/2025
PREGÃO ELETRÔNICO - REGISTRO DE PREÇOS Nº 085/2025
TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS SOLICITANTES.

ABERTURA DAS PROPOSTAS E INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: a partir das 08horas e 31min do dia 04/02/2026

SITE PARA A REALIZAÇÃO DO PREGÃO:

www.licitanet.com.br

ESCLARECIMENTOS/PEDIDOS:

pregoeirospmformiga@gmail.com

REFERÊNCIA DE TEMPO:

para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília – DF.

FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS / ENCAMINHAMENTOS

Endereço: R: Barão de Piumhi, 92 A, Centro. Formiga/MG – CEP: 35570-128.

Setor de Licitações

Aos cuidados do (a) Pregoeiro (a)

Telefone: (37) 3329-1844 –

E-mail:

pregoeirospmformiga@gmail.com

CONSULTAS AO EDITAL E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES: Nos sites www.licitanet.com.br e www.formiga.mg.gov.br

O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser R\$ 0,05 (cinco centavos).

MODO DE DISPUTA: ABERTO

A licitante deverá estar regularmente cadastrada junto ao LICITANET – Licitações Online no sítio: www.licitanet.com.br.

O custo de operacionalização pelo uso da Plataforma de Pregão Eletrônico, a título de remuneração pela utilização dos recursos da tecnologia da informação ficará a cargo do licitante, que poderá escolher entre os Planos de Adesão disponíveis no site detentor da plataforma eletrônica (www.licitanet.com.br).

PREFERÊNCIA LOCAL

PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 352/2025
PREGÃO ELETRÔNICO –REGISTRO DE PREÇOS Nº 085/2025
TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

Pelo presente processo, o Município de Formiga torna pública a realização de licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO- REGISTRO DE PREÇOS. O procedimento licitatório que dele resultar obedecerá integralmente a [Lei nº 14.133, de 2021](#), Decreto Municipal Nº 9.841, de 24 de janeiro de 2023, [Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023](#), Decreto nº 10.311, de 4 de março de 2024 e demais legislações aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, Decreto Municipal de Formiga/MG nº 10.805/25, Lei Complementar nº 123/06 com a redação dada pela Lei Complementar nº 147/2014 e pelas demais normas e condições estabelecidas neste edital e seus anexos. O Pregão será conduzido por um dos Pregoeiros nomeados pelas PORTARIA Nº 5.496, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2024, PORTARIA Nº 5.497, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2024, PORTARIA Nº 5.498, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2024, PORTARIA Nº 5.499, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2024, PORTARIA Nº 5.500, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2024, PORTARIA Nº 5.692, DE 2 DE JULHO DE 2024, a qual será anexada no processo, auxiliado pela a Equipe de Apoio, conforme designação da PORTARIA Nº 5.964, DE 19 DE MARÇO DE 2025. Para consulta e conhecimento dos interessados, o protocolo do Edital permanecerá afixado no quadro de avisos localizado na Rua Barão de Piumhi, nº 92 – 1º andar, Centro – Formiga MG, cuja cópia poderá ser obtida através do Site www.formiga.mg.gov.br, pelo endereço www.licitanet.com.br, do e-mail: pregoeirosmpmformiga@gmail.com ou de requerimento dirigido ao Pregoeiro (a) na diretoria de Compras Públicas do Município de Formiga-MG, no horário de 08:00 às 16:00 horas.

DA SESSÃO PÚBLICA DO PREGÃO ELETRÔNICO:

DIA: 04/02/2026

HORÁRIO: 08horas e 31min

ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.licitanet.com.br

1. DO OBJETO

1.1. REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS SOLICITANTES.

1.1.1. A seguir consta tabela com todos os itens que compõem o objeto da contratação, seus descritivos, quantidades, preços médios e preços totais.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. SOL.	PREÇO ESTIMADO	PREÇO TOTAL
1	2000202335	Aparelho para medir estatura de crianças com até 146 cm, certificado pelo IMI - (INMETRO), fabricado no Brasil; material ABS (Acrinonitirila Butadieno Estireno), leve, transportável, higienizável, contendo três réguas, um medidor fixo e um medidor móvel. Dimensões do item montado: comprimento 146 cm, largura 15 cm e altura 04 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	31	R\$198,33	R\$6.148,23
2	2000204730	Aparelho de Ar Condicionado - Tipo: Split Inverter, Modelo: Parede. Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTU, Vazão Ar: 550 m³/H, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 36 DB, Características Adicionais: Ciclo Frio, Velocidade 03, Com Controle Remoto Sem Fio. O equipamento deverá possuir classificação de eficiência energética mínima igual a Classe B, conforme o Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO, sendo preferencialmente Classe A. Garantia mínima de 12 meses. . (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.968,13	R\$11.808,78
3	107967927	Aparelho de Ar Condicionado SPLIT 12.000 BTUS Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 12.000 BTUS. Sistema Inverter: Ciclo quente/frio; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia “A” ou “B”; Registro no INMETRO; Baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas, unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca função timer on/off; filtro antibacteriano removível e lavável; proteção antiferrugem, Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período da garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$2.788,10	R\$55.762,00

4	107967929	Aparelho de ar condicionado SPLIT 24.000 BTUS – Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 24.000BTUS; sistema inverter; Ciclo quente/frio, Etiqueta Nacional de Conservação de Energia PROCEL A ou B, Registro no INMETRO; baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; Utiliza gás refrigerante ecológico R-410; Filtro antibacteriano removível e lavável; Controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas; unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; Display digital com timer sleep e swing; Função turbo; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Serpentina de cobre; Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Cordão de alimentação certificada pelo INMETRO com indicação de voltagem; Unidade evaporada construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; aparelho fornecido em embalagem lacrada; manual de instruções em português; Garantia mínima de um ano a partir da data de entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período de garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$4.348,98	R\$34.791,84
5	107967815	Armário alto com duas portas, medidas aproximadas: 1600 x 900 x 500 mm (A X L X P), dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5 cm, deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em MDF de 18 mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores, o tampo deverá ser produzido em peça única em MDF de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com bordas em pvc na mesma cor de 3 mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt, o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270°, confeccionadas em MDF de no mínimo 18 mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada porta, as laterais internas deverão ter furações distanciadas, eixo a eixo, de 5 cm para regulagem da fixação das prateleiras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	66	R\$583,25	R\$38.494,50
6	107967813	Armário arquivo com 04 gavetas para pasta suspensa; cor cinza, tamanho padrão de linha; produto em MDP (medium density plannel) - matéria-prima de alta resistência, adequada ao uso do material; linha de engrossamento de 40mm nos tampos e borda de 1mm; fixação através de sistema minifix; com chave; padrões de tamanho aproximados: (larg. X prof. X alt.): 465mm x 450mm x 1270mm; peso: 44kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	76	R\$818,50	R\$62.206,00

7	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	154	R\$870,93	R\$134.123,22
8	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$870,93	R\$44.417,43
9	107967788	Arquivo deslizante em chapa de aço 24/26 com 04 gavetas corrediças telescópicas, travamento único, porta etiquetas nas gavetas. Pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 130 cm de altura x 47 cm de largura e 55 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$780,80	R\$78.080,00
10	2000204731	Aspirador de água e pó. Especificações: corpo em inox, capacidade mínima do coletor: 20 litros, potência mínima: 1600 watts, tensão 110 volts, contendo: mangueira de no mínimo 1,5 metros, 1 bocal canto e escova, 1 bocal múltiplo com acessório para carpetes, piso frio ou rodo, 1 bocal de sopro, 1 filtro de espuma lavável, 2 extensores de plástico, 1 saco para pó de pano lavável, comprimento mínimo do fio: 2,5 metros e garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$553,19	R\$553,19
11	2000202337	Balança digital corporal com plataforma de aço inox e display de LCD em vidro temperado, com quatro sensores; com altura de 2,2 cm, largura de 30,2cm, comprimento 30,2cm e peso de 1,74kg. Capacidade máxima de pesagem de 180 Kg, necessitando de duas pilhas AAA de 1,5V para funcionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$71,81	R\$143,62
12	2000204732	Balança eletromecânica: Capacidade de pesagem: 300Kg; Características adicionais: Plataforma em chapa de aço pintado c/ dimensões mínimas de 40cm x 55cm; indicador tipo digital e display luminoso de 06 dígitos e teclas de tara, zero e imprime; Voltagem: 110/200 volts; certificada com selo e lacre do INMETRO. Conexão indicador/plataforma em cabo com no mínimo 3 metros. Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.416,23	R\$1.416,23
13	2000204733	Balança eletrônica para bancada. Capacidade aproximada: 50 kg. Com visor digital. Plataforma em aço inox. Dimensões aproximadas da plataforma/bandeja: 33 cm x 28 cm. Alimentação: 110 V. Com certificação e selo de verificação do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$2.281,64	R\$63.885,92
14	2000202339	Balcão para atendimento reto com medidas aproximadas de: 119 cm de altura X 100 cm de largura X 45 cm de profundidade. Confeccionado em MDP. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.004,62	R\$13.060,06

15	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	51	R\$2.550,6 ₉	R\$130.085,19
16	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.550,6 ₉	R\$40.811,04
17	107966901	Bebedouro refrigerado de mesa. Utiliza galão de 20 litros. Possui 2 torneiras com pingadeira. Capacidade mínima de armazenamento: 2 litros. Funções: armazenar e resfriar água. Níveis de refrigeração mínimos: 3. Potência mínima 80 W. Voltagem: 127/220 V. Dimensões aproximadas: 46 cm de altura x 30 cm de largura x 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	18	R\$700,88	R\$12.615,84
18	2000204734	Cadeira alta para alimentação, indicada para crianças com idade de 06 a 36 meses, estrutura em aço tubular. Bandeja em polipropileno na cor branca com porta copos e removível, com travas laterais. Apoio para os pés em polipropileno, com regulagem em 3 posições. Cinto de segurança de 5 pontos com regulagem na altura dos ombros e abdominal. Assento e encosto em tecido estampado emborrachado e acolchoado, removível e fácil de limpar. Encosto reclinável em três posições. Retentor entrepernas. Braços ou dispositivo para proteção lateral. Sapatas antiderrapantes. Peso máximo suportado: 15 Kg. Certificado pelo INMETRO. Garantia de 03 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$313,58	R\$15.679,00
19	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	157	R\$785,91	R\$123.387,87
20	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$785,91	R\$40.867,32

21	107967814	Cadeira ISO fixa pé palito empilhável - estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo 16 x 30, assento e encosto em polipropileno cor preta medidas aproximadas: a - 0,805 cm / l - 0,47 cm / p - 0,40 cm". (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	238	R\$224,33	R\$53.390,54
22	107967789	Cadeira para escritório tipo fixa, com 04 pés, espaldar médio e sem apoio para braços. Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada com densidade de no mínimo 53 kg/m³. Revestimento do assento e encosto em tecido. Estrutura fabricada em aço. Dimensões aproximadas do produto montado: 83 cm de altura x 42 cm de largura e 56 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	194	R\$110,00	R\$21.340,00
23	2000204735	Cadeira Plástica Monobloco Reforçada – Cor: Branca Dimensões mínimas: 42cm x 51cm x 88cm. Empilhável e Capacidade de Carga de no mínimo 125Kg Com certificação INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	120	R\$108,96	R\$13.075,20
24	107967790	Cadeira secretária giratória estofada sem apoio de braços, com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada, revestimento do assento e encosto em tecido, ajuste de altura do assento por meio de acionamento de pistão a gás, base giratória em aço com capa protetora em polipropileno, dimensões aproximadas do produto: 55 cm de largura e 50 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	137	R\$296,33	R\$40.597,21
25	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	159	R\$660,00	R\$104.940,00
26	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	53	R\$660,00	R\$34.980,00
27	2000204737	Carrinho Auxiliar Aço Inox Com 3 Prateleiras Com Varanda E 2 Puxadores - 80x50x105cm (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.692,67	R\$3.385,34
28	900401680	Carrinho de bebê, tipo berço-passeio, indicado para crianças de até 15 kg, encosto regulável em no mínimo 4 posições, cabo reversível, cinto de segurança ajustável de 5 pontos, bandeja removível com porta copo, cesto porta-objetos, rodas dianteiras giratórias com travas, rodas traseiras com freios, capota retrátil confeccionada em tecido emborrachado. Acolchoado em tecido removível e lavável dupla face. Certificado pelo INMETRO. Cores neutras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$631,67	R\$31.583,50

29	2000204738	Claviculário Armário Quadro De Parede 40 Chaves. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$412,67	R\$412,67
30	900401639	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D20, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$231,95	R\$4.639,00
31	2000204739	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D33, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	60	R\$476,77	R\$28.606,20
32	2000204740	Colchonete medindo aproximadamente 1,30m x 0,60m x 0,09m, densidade da espuma 33, revestido com napa grossa, na cor azul escuro, com abertura em zíper. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	300	R\$63,02	R\$18.906,00

33	2000204741	<p>Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão. Berço com as seguintes especificações: *Dimensões: Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200 mm (+ou10mm). Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou- 10mm). Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou-10mm). Altura da barra superior das grades: 855 (+ou-10mm). Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm). Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem) *Estrutura: Pés em tubos de aço, secção circular entre 1 1/4" e 2", em chapa 14 (1,9mm), conformado em forma de “U” invertido configurando a estrutura de cada cabeceira. Quadro do estrado em tubos de aço carbono, secção retangular com dimensões de 40x20 ou 40x40mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteira de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA, topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA com topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado; cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão-BP texturizado, na cor BRANCA, com bordas arredondadas, e topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de freio por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Fixação dos componentes através de porca cilíndrica M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/Poliéster, lisa e brilhante, atóxica, polimerizada em estufa, na cor CINZA (referência RAL 7040). *Requisitos de Segurança: O berço deve atender aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860-1:2010 - Móveis – Berços e berços dobráveis infantis, tipo doméstico – Parte 1: Requisitos de Segurança. Observações: Para a fabricação do berço é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso, que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Todas as soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não</p>	UN	20	R\$590,86	R\$11.817,20
----	------------	--	----	----	-----------	--------------

		devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. As uniões entre tubos devem receber solda em todo o perímetro. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Colchão com as seguintes especificações: *Dimensões aproximadas: Comprimento: 1150mm. Largura: 620mm. Espessura: 120mm *Características: Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo “simples”), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em metalassê (acolchoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma ABNT NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e anti-ácaro nos tecidos. Observações: Para a fabricação do colchão é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
34	107967791	Conjunto de mesa em granito com 04 cadeiras. Características gerais: mesa: estrutura em aço carbono de alta resistência, formato retangular e medidas aproximadas de 120 x 75 cm e altura de 77 cm. Cadeiras: espuma de densidade D13, e revestimento superior em couro sintético. suporta até 100 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19	R\$1.228,9 2	R\$23.349,48
35	107967792	Conjunto estofado com 03 (três) lugares e 02 (dois) lugares. Confeccionado com materiais de alta qualidade, apresentando estrutura em madeira de reflorestamento, revestimento sintético de excelente durabilidade, assento fixo em espuma aproximada de D26 e encosto em espuma aproximada de D20. Capacidade para suportar até 120 kg por assento. Dimensões aproximadas: sofá de 03 lugares 190 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). Sofá de 02 lugares: 140 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$1.406,8 1	R\$15.474,91

36	10796063	<p>Conjunto para aluno tamanho 03, composto por uma mesa retangular com uma cadeira para crianças de 5 a 6 anos. Mesa para altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42m, com tampo retangular em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 59,4 cm. Tampo da mesa para 01 lugar: 45x60 cm. Características: Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor CINZA, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm, lixada em uma face. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor AMARELA (referência do FNDE), coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes das ponteiras e sapatas deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano, a identificação do modelo e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Cadeira com assento e encosto polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AMARELA. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 35cm. Assento da cadeira: 31 cm x 40 cm. Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm Características: Alternativamente o assento e o encosto poderão ser fabricados em compensado anatômico moldado a quente, contendo no mínimo cinco lâminas internas, com espessura máxima de 1,5 mm cada, oriundas de reflorestamento ou de procedência legal, isentas de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos. Dimensões e design conforme projeto do FNDE. Quando fabricado em compensado, o assento deve receber revestimento na face superior de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Revestimento da face inferior</p>	UN	300	R\$258,50	R\$77.550,00
----	----------	---	----	-----	-----------	--------------

		em lâmina de madeira faqueada de 0,7 mm, da espécie Eucalyptus grandis, com acabamento em selador, seguido de verniz poliuretano, inclusive nos bordos. Espessura acabada do assento mínima de 7,2 mm e máxima de 9,1mm. Quando fabricado em compensado, o encosto deve receber revestimento nas duas faces de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Bordos em selador seguido de verniz poliuretano. Espessura acabada do encosto mínima de 7,0 mm e máxima de 9,3 mm. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Ponteiros e sapatas, em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência do FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
--	--	--	--	--	--	--

37	2000204758	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,46m a 1,76m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor verde, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com seção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas.</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	---	----	-----	-----------	--------------

	<p>• Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 710 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor verde. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 390 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 430 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazão entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o</p>				
--	---	--	--	--	--

		manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
--	--	---	--	--	--	--

38	2000204759	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,59m a 1,88m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor azul, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com seção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas.</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	---	----	-----	-----------	--------------

	<p>• Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor azul. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazão entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o</p>				
--	---	--	--	--	--

		manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
--	--	---	--	--	--	--

39	2000204760	<p>Conjunto para professor, composto por 1 uma mesa e 1 uma cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com as normas da ABNT MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10mm. Dimensões acabadas 1200mm (largura) x 650mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Painel frontal em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 1117mm (largura) x 250mm (altura) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +/- 2mm para largura e altura e +/- 0,6mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila), PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N. Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: Montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção semioblonga de 25mm x 60mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular, diâmetro 31,75mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5mm). -Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5mm). • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do painel à estrutura através de parafusos autoatarraxantes 3/16” x 5/8”, zincados. • Aletas de fixação do painel confeccionadas em chapa de aço carbono em chapa 14 (1,9 mm) estampadas. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante,</p>	UN	45	R\$379,25	R\$17.066,25
----	------------	--	----	----	-----------	--------------

	<p>polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetados na cor cinza. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. GARANTIA - Garantia de 03 (três) meses após a data da entrega. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
--	---	--	--	--	--

40	107967563	<p>Conjunto refeitório infantil, composto por 1 mesa e 10 cadeiras. MESA medindo aproximadamente 60 cm do tampo ao chão, tampo em compensado de 18 mm revestido em fórmica, com os cantos arredondados e acabamento em PVC na mesma cor do tampo, medindo no mínimo 220 x 60 cm, fixado a estrutura por meios de parafusos autoatarrachantes. Estrutura em tubo de aço industrial, sendo dois tubos 20 x 30 mm para fixação do tampo às colunas. Colunas em tubo 60 x 30 mm ligando o tampo aos pés, e um tubo 30 x 30 mm para reforço unindo as colunas. Pés em tubo 30 x 30 em forma de arco com raio medindo no máximo 700 mm. Com ponteiras em polipropileno injetado na mesma cor do tampo, com funções niveladora ao chão e protetora da pintura. CADEIRAS com aproximadamente 34 cm de altura do assento ao chão. Assento e encosto confeccionados em resina termoplástica injetada de alta resistência (ABS). Assento anatômico medindo aproximadamente 33 cm x 34 cm, com espessura mínima de 4 mm. Encosto com curvatura ergonômica medindo no mínimo 32 cm x 16 cm, com espessura mínima de 4 mm. Estrutura metálica em tubos 20 x 20 mm ou 7/8, com espessura de 1,6 mm, unindo o assento ao encosto. No mínimo dois tubos 20 x 20 mm ou 7/8 sob o assento para reforço. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Com ponteira niveladora em polipropileno injetado na mesma cor do assento e encosto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	50	R\$1.059,97	R\$52.998,50
41	107967564	<p>Conjunto refeitório juvenil composto por 1 mesa e 2 bancos. MESA com tampo em MDF, medidas aproximadas do tampo: 1850x700x18mm, revestido na face superior de fórmica. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020, secção quadrada 30x30mm, espessura aproximada da chapa de 1,20mm, em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura da mesa: 68 cm. BANCOS com tampo em MDF, medindo aproximadamente 2000x300x18mm, revestido na face superior de fórmica, na cor da mesa. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020 secção quadrada aproximada de 30x30mm e espessura da chapa de 1,20mm em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante, soldagem por processo eletrônico mig e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura do banco: 380 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	52	R\$1.283,75	R\$66.755,00

42	2000204742	Desumidificador portátil elétrico. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$381,93	R\$381,93
43	2000204743	Encadernadora Perfuradora Manual para Espiral: Equipamento manual de mesa destinado à perfuração e encadernação de documentos com espiral plástico. Informações técnicas: · Tipo de encadernação: Espiral plástico · Formato de papel suportado: A4 (210 mm), com compatibilidade para papéis tamanho carta e A5; · Capacidade de perfuração: Mínimo de 10 folhas por operação (papel 75g/m²) · Número de furos por polegada: 4 furos por polegada (passo 4:1) · Quantidade total de furos por folha A4: Mínimo de 46 furos; · Material da estrutura: Metálica, com base estável e resistente · Acionamento: Manual, por alavanca; · Diâmetro de encadernação suportado: Espirais plásticos de 6 mm até 20 mm · Base: Antiderrapante, para maior estabilidade e segurança no uso. · Dimensões aproximadas: Altura: 15 cm; Largura: 35 cm; Profundidade: 25 cm; · Peso aproximado: 2,5 kg · Acompanhar manual de instruções e todos os acessórios fornecidos pelo fabricante; · Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada no Brasil, durante o período de garantia. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$591,07	R\$591,07
44	2000202338	Espelho Retangular Apoio Chão. Medidas aproximadas de 1,70x0,70 Moldura Metal. (EXCLUSIVO ME/EPP)	UN	16	R\$578,51	R\$9.256,16
45	107967632	Estante de aço para escritório Características: Estante de aço confeccionada totalmente em chapa 22, com no mínimo 6 prateleiras reguláveis, com reforço lateral. Dimensões aproximadas: 198 cm de altura x 92 cm de comprimento x 30 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	157	R\$306,85	R\$48.175,45
46	2000204744	Estante de aço reforçada, com 6 Bandejas/Prateleiras com capacidade de 100kg cada.- Medidas aproximadas: 58 cm x 91 cm x 2.00m de altura- Com 2 reforços em aço em cada prateleira- ABAS; 3,2 cm x 3,2cm-Chapa de aço da coluna: 14 (espessura 2,00 mm)-Chapa de aço da Prateleira: 22 (espessura 0,80mm)- Pintura eletrostática a pó, altamente resistente a descascamento, corrosão com grande durabilidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$713,11	R\$3.565,55
47	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	81	R\$846,67	R\$68.580,27

48	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18" medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	26	R\$846,67	R\$22.013,42
49	107967793	Fogão a gás 04 bocas, forno autolimpante com lâmpada interna instalada, acendedor elétrico, 110 V. Classificação de consumo A no INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$738,65	R\$11.818,40
50	107967794	Fogão industrial de 04 bocas, sem forno. Com no mínimo 02 queimadores de chama dupla com controles individuais das chamas internas e externas. Grades e queimadores em ferro fundido, e injetor de gás horizontais e bandeja coletora de resíduos. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.559,7 4	R\$18.716,88
51	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	20	R\$3.533,7 7	R\$70.675,40
52	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$3.533,7 7	R\$21.202,62
53	107967811	Forno a gás semi-industrial, capacidade mínima de 100 litros, acendimento manual, porta de aço com vedação e sistema de parada intermediária, ajuste de altura das grades, puxador em metal, pintura eletrostática a pó. Faixa de temperatura: 0° a 300°. Queimador com no mínimo 3200 w de potência. Acompanha 2 grades e suporte. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$1.675,6 3	R\$46.917,64
54	107967568	Forno de micro-ondas com capacidade de no mínimo 30 litros, painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Prato giratório em vidro. Potência mínima de 900 watts. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	39	R\$617,88	R\$24.097,32
55	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	21	R\$3.095,8 1	R\$65.012,01

56	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	7	R\$3.095,8 ₁	R\$21.670,67
57	107967796	Frigobar com controle de temperatura, prateleiras e porta latas e garrafas, cor branca. Capacidade aproximada: 120 litros. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.243,3 ₄	R\$16.163,42
58	2000204745	Lavadora Alta Pressão - Pressão mínima de 1885 PSI, Vazão mínima de 360 L/hora, Tensão: 127 V / 220 V, Potência mínima: 1.700 Watts, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com no mínimo 6 metros, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Deve possuir selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	3	R\$1.441,5 ₂	R\$4.324,56
59	2000204746	Lavadora Alta Pressão Profissional - Pressão mínima 130 BAR, Vazão: mínimo 400 L/hora, Tensão: 220 V, Potência mínima: 2.200W, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com trama de aço de no mínimo 7,5 metros. Garantia mínima de 12 meses e selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$3.957,0 ₅	R\$7.914,10
60	2000204747	Lavadora de alta pressão. Especificações: · Uso profissional; · Potência aproximada: 1.700 Watts · Pressão aproximada: 2.000 PSI · Vazão de água: 380 litros / hora aproximadamente. Tamanho da mangueira (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros. · Tamanho do cabo elétrico (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Itens inclusos: pistola, mangueira, tubeira, bicos, rodas e carrinho · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.658,0 ₇	R\$3.316,14
61	2000204748	Lavadora tanquinho semiautomática. Especificações: · Capacidade mínima de 10 kg de roupa seca; · Sistema de lavagem por turbilhonamento; · Agitador / batedor no fundo; · No mínimo 3 níveis de água; · Deve possuir timer com no mínimo 03 (três) programas de lavagem; · Com filtro de retenção de fiapos e dispenser para sabão e amaciante; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Cesto, gabinete e tampa em polipropileno; · Cor Branca; · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$708,80	R\$708,80
62	107964235	Liquidificador copo com no mínimo 1,5 litros, com filtro, mínimo de 03 velocidades, sistema de travamento, tecla pulsar, potência mínima de 600 w. Copo integrado sem borracha, que garante higiene e limpeza. Liquidifica, tritura e moe. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$197,75	R\$1.779,75

63	107967797	Liquidificador industrial profissional em aço inox, com capacidade de 06 litros e voltagem 127/220 v. De baixa rotação. Potencia mínima de 600 w. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	38	R\$1.043,57	R\$39.655,66
64	107967857	Longarina de 4 lugares, assento e encosto em polipropileno (plástico). Estrutura em Aço com pintura epóxi eletrostática na cor preta, capacidade por lugar 120 kg. Garantia de fábrica. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$839,91	R\$6.719,28
65	2000204750	Mapoteca - Arquivo horizontal com cinco gavetas, para arquivamento de plantas, fotos e mapas, medindo (LXAXP) 1000x700X800 mm, confeccionado em chapa de aço 22, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epoxi-pó na cor cinza. Com capacidade para 10 a 35 kg por plano. Gavetas com abas articuláveis para não enrolar as folhas, com porta etiquetas para identificação e removíveis para manutenção. Com trilho telescópico. Altura para empilhamento de folhas até 60mm; com quatro rodízios em poliuretano com freio. Puxadores metálicos tipo alça. Com balcão em MDF, dupla face na cor cinza. Corpo, fundos e portas e prateleiras com espessura de 15mm. Tampo superior com bordas engrossadas para 25mm, na mesma cor do móvel. Acabamento em perfil “T” na mesma cor do móvel. Com duas portas com acabamento em fita de bordo na mesma cor do móvel. Com dobradiças estampadas em aço carbono SAE 1020 com espessura de 1mm, acabamento niquelado. Com fechadura com duas chaves com capa plástica “escamoteável”. Puxador metálico tipo alça, igual ao balão metálico. Uma prateleira interna móvel com cinco posições de regulagem de altura. Medidas do balcão (LXAXP) 1000x500x800 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	4	R\$6.390,75	R\$25.563,00
66	107967007	Máquina de lavar roupas 15kg. Especificações mínimas: cesto inox. Trava de segurança. Abertura superior. Sistema de lavagem com ciclos rápidos. Função reutilização de água. Desligamento automático. Acessórios que acompanham o produto: manual do consumidor. Classificação energética A. Voltagem: 110 v. Eficiência energética a. Com garantia de 12 (doze) meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.349,54	R\$37.592,64
67	107967799	Mesa em L com tampo de madeira MDP, revestimento melaminico. Estrutura em tubo de aço. Gaveteiro fixo com 03 gavetas, com corredeiras metálicas e roldanas de nylon. Tamanho aproximado: 140 x 180 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	57	R\$694,50	R\$39.586,50
68	107967800	Mesa para escritório, em madeira MDP, com acabamento nas bordas. Com 03 gavetas com chave para trava simultânea. Pés metálicos reforçados. Tamanho aproximado: 120 cm de comprimento x60 cm de largura. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	149	R\$367,40	R\$54.742,60

69	107967801	Mesa para impressora com tampo em MDP. Pés metálicos, pintura eletrostática, tamanho aproximado: 80 x 60 x 40 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	68	R\$218,50	R\$14.858,00
70	2000204751	Mesa para reunião com 08 cadeiras. Mesa em formato retangular, com capacidade para acomodar no mínimo 08 pessoas, estrutura em madeira em MDF de alta resistência, acabamento laminado melamínico, bordas em fita de PVC. Dimensões aproximadas 2,40x1,20x0,75. Base com pés reforçados em madeira ou aço com pintura epóxi, garantido estabilidade e durabilidade. Cor neutra Cadeiras: Cadeira giratória com estrutura em aço cromado ou com pintura epóxi, assento e encosto estofados em espuma injetada de alta densidade, revestimento em tecido ou couro sintético de fácil limpeza. Base giratória com rodízios de nylon ou PU, altura regulável a gás, apoio de braços fixos ou reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.107,00	R\$2.214,00
71	107967802	Mesa para reunião redonda com tampo em MDP. Pés niveladores, estrutura em aço. Tamanho aproximado: 110 x 110 x 75 cm (IXPXA). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	29	R\$542,55	R\$15.733,95
72	2000204752	Mesa Plástica Monobloco Quadrada - Cor: Branca, Dimensões mínimas: 70cm x 70cm x 70cm. Empilhável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$85,05	R\$2.551,50
73	2000204753	Mesa professor. Especificações: Material estrutural: metálica tubular, formato: retangular, Material tampo: madeira compensada, espessura mínima: 25 mm, revestimento: laminado, Dimensões mínimas: 1200 x 610 x 760 mm, Características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$955,27	R\$19.105,40
74	107967865	Poltrona hospitalar para descanso reclinável, poltrona reclinável em até 04 posições, estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1,20mm e 1 ¼ x 1.20mm. Encosto, assento e descansa pés estofados em espuma D23R com 70mm de espessura, revestidos em Courvin. Movimentos simultâneos do encosto e descansa pés comandados por meio de alavanca lateral, tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó. Dimensão aproximada deitada 1,62 x 0,75x 0,55 (CXLXA) / Sentada 0,95 x 0,75 x 1,2 (CXLXA). Assento: 55 cm x 45 cm (LXP) / Encosto: 78 cm x 52 cm (AXL). Capacidade aproximada: até 180kg. Largura do assento (interno): 0,53 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$943,26	R\$47.163,00

75	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	29	R\$2.625,10	R\$76.127,90
76	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$2.625,10	R\$23.625,90
77	107967273	Púlpito em acrílico cristal. Dimensões: aproximadamente 60 x 40 x altura 120cm. Espessura do acrílico: aproximadamente 8mm. Sem personalização e sem rodinhas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.498,87	R\$8.993,22
78	107967541	Purificador de água. Modelo para bancada; Capacidade mínima de 800 ml; cor branco; Bivolt; Sistema de refrigeração eletrônica; 3 (três) níveis de temperatura: natural, fria e gelada; Sistema de filtragem para garantir a qualidade da água, restando impurezas e impedindo proliferação de bactérias; Refil para filtro incluso; Manual do Usuário. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$711,05	R\$36.263,55
79	107967573	Quadro verde, com superfície em laminado melamínico verde especial, quadriculado, moldura em alumínio, medindo aproximadamente 300x120cm, com porta apagador em toda a extensão do quadro. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$753,33	R\$39.173,16
80	2000204755	Refresqueira 2 cubas Material Estrutural: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Acrílico transparente, Tipo: 2 cubas c/ capacidade: 16 litros cada. Tensão: 220 Volts - Consumo: 0,24 KW/H; Bico de saída de líquidos em silicone; Acionador das torneiras em ABS. Certificado INMETRO e Garantia Mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$2.817,15	R\$2.817,15

81	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	36	R\$3.655,20	R\$131.587,20
82	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$3.655,20	R\$43.862,40
83	107967803	Refrigerador/geladeira com capacidade de 300 a 400 litros. Com 01 porta. Frost free, com controle de temperatura, pés niveladores, porta no congelador, lâmpada interna, prateleiras removíveis e ajustáveis e gaveta de frutas e verduras. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$2.276,67	R\$68.300,10
84	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	58	R\$1.158,40	R\$67.187,20
85	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19	R\$1.158,40	R\$22.009,60
86	107967805	Sanduicheira/grill antiaderente: características gerais: lâmpada piloto, grelha hambúrgueres, carnes, peixes e vegetais. Funciona como grill e sanduicheira. Faz dois sanduiches de uma vez. Luz indicadora de aquecimento, base antiderrapante. Voltagem: 110v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	25	R\$112,95	R\$2.823,75
87	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	39	R\$1.970,27	R\$76.840,53
88	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.970,27	R\$23.643,24

89	900401683	Tatame em EVA, com película texturizada e siliconada. Cores variadas. Dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 2 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	200	R\$63,59	R\$12.718,00
90	107967159	Tela de Projeção: Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80m (+ ou - 10%), Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de Projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar; que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$807,95	R\$8.887,45
91	2000204756	Tela projeção elétrica, retrátil, 16:9/200 polegadas, material estrutural: aço, tipo ajuste da tela: elétrico/retrátil com controle remoto, material: lona vinílica na cor: branca com verso preto, tipo fixação: parede/teto. Dimensões mínimas: altura: 2,52m, largura: 4,42m, tensão entrada: 110v/220v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.340,69	R\$1.340,69
92	107967223	Telefone sem fio e com identificador de chamadas. Alcance Interno: até 40 metros. Externo: até 100 metros. Tecnologia digital: DECT 6.0. Identificação de chamadas DTMF e FSK. Conteúdo da Embalagem: 1 Monofone, 1 Base, 1 Cabo de linha telefônica, 1 Bateria, 1 Tampa da bateria, 1 Manual de Instruções. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$191,75	R\$958,75
93	107967670	Ventilador de coluna, contendo 06 Pás e no mínimo 50 (cinquenta) centímetros de diâmetro. Deve possuir no mínimo 03 (três) velocidades e potência mínima de 140w. Voltagem 110v ou 127v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	129	R\$272,25	R\$35.120,25
94	107966817	Ventilador de mesa base modular, com 40 cm de diâmetro. Coluna desencaixa da base. Potência aproximada: 120 W. Possui no mínimo 3 (três) velocidades. Silencioso. Botão para inclinação vertical em 2 posições e oscilação horizontal automática. Alça de transporte ergonômica e opção de uso de parede. Cores diversas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	65	R\$171,70	R\$11.160,50
95	107967406	Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120W - Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120w, controle de velocidade rotativo. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$229,50	R\$1.147,50

96	2000204757	Ventilador de Parede com aproximadamente 140 W de potência e 03 velocidades, com diâmetro de no mínimo 60 cm. Com inclinação ajustável, alça para transporte e grades removíveis. Aproximadamente 1400 RPM. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$453,35	R\$45.335,00
TOTAL ESTIMADO						R\$ 3.167.220,81

1.1.2. Os produtos desta contratação são caracterizados como bens comuns, uma vez que seu padrão de qualidade pode ser objetivamente definido, por meio de especificações usuais de mercado, conforme art. 6º, inciso XIII da Lei Federal nº 14.133/21.

1.1.3. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano, prorrogável por mais um ano, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, nos termos do art 84 da Lei Federal nº 14.133/21.

1.1.4. DO DESENVOLVIMENTO LOCAL

1.1.4.1. Com o objetivo de realizar a promoção do desenvolvimento econômico e social local, em conformidade com o disposto nos art. 47 e art. 48, inciso II e § 3º da Lei Complementar nº 123/2006 (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014), este Edital e no Termo de Referência estabelece que, sempre que possível, será dada preferência a microempresas e empresas de pequeno porte, MEIs e sociedades cooperativas, sediadas no município, especialmente se o objeto da licitação envolver produtos ou serviços de natureza local desde que atendidos integralmente os requisitos técnicos e legais exigidos no presente processo licitatório.

“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. (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014) (Vide Lei nº 14.133, de 2021).

Parágrafo único. No que diz respeito às compras públicas, enquanto não sobrevier legislação estadual, municipal ou regulamento específico de cada órgão mais favorável à microempresa e empresa de pequeno porte, aplica-se a legislação federal. (Incluído pela Lei Complementar nº 147, de 2014)”

Art. 48. Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública: (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014) (Vide Lei nº 14.133, de 2021).

II - poderá, em relação aos processos licitatórios destinados à aquisição de obras e serviços, exigir dos licitantes a subcontratação de microempresa ou empresa de pequeno porte;

§ 3º Os benefícios referidos no caput deste artigo poderão, justificadamente, estabelecer a prioridade de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido.

1.1.4.2. Será promovida preferência na contratação de fornecedores locais, considerando-se o incentivo ao desenvolvimento dos micros, pequenos e médios agentes econômicos. Trata-se de uma intervenção do Município no domínio econômico que tem como objetivo estimular e aumentar a produção, defender os interesses do povo possibilitando a justiça e solidariedade social.

1.1.4.3. Esta preferência referente às microempresas, empresas de pequeno porte, MEIs e

sociedades cooperativas, sediadas no Município de Formiga/MG, visa fomentar o desenvolvimento econômico local, garantindo maior participação das empresas locais e promovendo a geração de emprego e renda no município.

1.1.4.4. A preferência será exercida por meio de critérios técnicos ou redução de preço, priorizando a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, MEIs e sociedades cooperativas, sediadas no Município de Formiga/MG, considerando ofertas apresentadas que sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores ao melhor preço válido, nos termos do artigo 13, inciso I, do Decreto Municipal de Formiga/MG nº 10.805/25 e nos moldes dos artigos 47 e 48, §3º da Lei Complementar 123/2006.

1.1.4.5. Tal medida visa estimular a economia local, fortalecer o empreendedorismo e reduzir custos logísticos e operacionais, sem prejuízo à competitividade, à isonomia entre os participantes e à seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

***PREÇO MÁXIMO:** Os preços máximos, unitários e totais, para este certame, são os descritos na tabela acima do (preço estimado). Serão desclassificadas as propostas que, após a etapa de lances e da tentativa de negociação prevista no § 1º do art. 61 da Lei Federal nº 14.133/21, possuírem valores unitários superiores aos máximos aqui definidos.

***“Todas as Pesquisas de Preços, Cotações, Orçamentos, Valores Prévios e Cálculos, gastos estimados nos últimos anos, são de inteira responsabilidade do setor/autarquia que os efetuou, não cabendo assim qualquer responsabilidade do Coordenador de Pregão, Agente de contratação ou à Comissão de Licitação”.**

1.2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.2.1. A presente contratação se faz necessária para reposição de móveis, equipamentos e eletrodomésticos antigos, avariados e expansão e melhoria das atividades desenvolvidas pelas secretarias demandantes. O objeto é essencial para agilizar os serviços desenvolvidos, propiciar um ambiente organizado, recepcionar com conforto os munícipes, funcionários e usuários em geral dos serviços públicos.

1.2.2. Dessa forma, a aquisição planejada e centralizada por meio de Registro de Preços possibilita maior economicidade, controle de estoque, padronização dos itens e otimização dos recursos públicos, atendendo de forma eficaz às necessidades operacionais dos setores envolvidos.

1.3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

1.3.1. Com base no levantamento de mercado, constante no Estudo Técnico Preliminar demonstrou-se que a solução mais vantajosa para o Município de Formiga, é a realização de processo licitatório, sob modalidade Pregão Eletrônico com a utilização do sistema de Registro de Preços para futuras e eventuais futuras aquisições de móveis, eletrodomésticos e equipamentos diversos para atender às necessidades das secretarias solicitantes.

1.3.2. A fim de garantir a eficiência, a transparência, a economia e a agilidade necessárias para suprir as demandas das secretarias municipais, proporcionando um melhor atendimento às necessidades da comunidade, o município de Formiga promoverá a licitação sob a MODALIDADE PREGÃO, em sua forma ELETRÔNICA, conforme artigo 6º, inciso XLI da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, o qual define: “pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto”.

1.3.3. Optou-se por tal modalidade licitatória, tendo em vista que os materiais a serem adquiridos são considerados comuns, conforme definição constante no art. 6º, inciso XIII da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, qual seja: “bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

1.3.4. Será utilizado o SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, uma vez que o objeto a ser licitado enquadra-se nas hipóteses previstas nos incisos I, II, III e V do art. 3º, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, que assim prevê:

Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

IV - quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou

V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

1.3.5. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano e poderá ser prorrogada por igual período, conforme art. 84 da Lei Federal nº 14.133/21, a contar da sua assinatura, com eficácia legal a partir da publicação de seu extrato.

1.3.6. Cabe mencionar que tal solução foi utilizada nos últimos anos por este Município obtendo-se resultados satisfatórios.

2 DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

2.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados na Plataforma LICITANET – Licitações Eletrônicas (www.licitanet.com.br).

2.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no subitem anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

2.4. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

2.5. NÃO PODERÃO DISPUTAR ESTA LICITAÇÃO:

2.5.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.5.2. pessoa jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.5.3. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.5.4. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

2.5.5. pessoa jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de

adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

2.5.6. agente público do órgão ou entidade licitante;

2.5.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

2.5.8. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

2.5.9. O impedimento de que trata o item 2.5.2. será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3. DA AMPLA CONCORRÊNCIA E EXCLUSIVIDADE À ME E EPP

3.1. Para os itens cujo valor total da contratação seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) a participação é restrita às Microempresas – ME, Empresas de Pequeno Porte – EPP ou equiparadas do ramo pertinente ao objeto licitado, nos termos do art. 48, I, da Lei Complementar nº 123/2006.

3.2. Para os itens cujo valor total da contratação seja superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), será reservada a cota no percentual de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, tendo em vista a natureza divisível do objeto, nos termos do art. 48, III, da Lei Complementar nº 123/2006.

3.3. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

3.4. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

3.5. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1. A partir do horário previsto no Edital e na Plataforma Eletrônica, terá início a sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o (a) pregoeiro (a) a avaliar a aceitabilidade das propostas.

4.2. Classificadas as propostas, o pregoeiro (a) dará início à fase competitiva, oportunidade em que os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

4.3. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado para abertura da sessão pública e as regras estabelecidas no edital.

4.4. Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados à Plataforma Eletrônica para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

4.5. O licitante somente poderá oferecer valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema, observado, quando houver, o intervalo mínimo de diferença entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance

que cobrir a melhor oferta.

4.6. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

4.7. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. A plataforma não identificará o autor dos lances aos demais participantes e nem ao (a) pregoeiro (a) e Equipe de Apoio.

4.8. Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o (a) pregoeiro (a) no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

4.9. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o (a) pregoeiro (a) persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

4.10. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa: aberto – os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações, conforme o critério de julgamento adotado no edital.

4.11. No modo de disputa aberto, a etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos, e após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

4.12. A prorrogação automática da etapa de envio de lances será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

4.13. Na hipótese de não haver novos lances na forma acima, a etapa de lances será encerrada automaticamente.

4.14. Encerrados os lances sem prorrogação automática pelo sistema, o (a) pregoeiro (a) poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço.

4.15. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o (a) pregoeiro (a) deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas no edital.

4.16. A negociação será realizada por meio do sistema eletrônico e poderá ser acompanhada pelos demais licitantes.

4.17. Encerrada a etapa de negociação, o (a) pregoeiro (a) examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do edital.

4.17.1. A negociação também poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração, de acordo com o artigo 61, parágrafo 2º, da Lei Nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

4.18. A plataforma informará a proposta de menor valor do item imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após a negociação e decisão pelo (a) Agente de Contratação acerca da aceitação do lance. O Agente irá abrir o prazo de 30 (trinta) minutos para manifestação de intenção de interposição de recurso.;

4.19. Após o encerramento do julgamento das propostas, o Agente abrirá o prazo de 02 (duas) horas para a apresentação dos documentos de habilitação conforme item 08 deste Edital,

4.20. Os documentos de habilitação referidos no item anterior somente serão exigidos para o licitante mais bem colocado, de acordo com inciso II do art. 63 da Lei 14.133/21;

4.21. Após a conferência e consulta “ON-LINE” do HABILITANET, e se os documentos comprobatórios de habilitação estiverem de acordo com o solicitado, será declarado o (s) licitante (s) vencedor (es) do (s) item (ens) e aberto o prazo para manifestação de intenção de interposição de recurso. Sendo que nesse momento ficará franqueada a todos os licitantes a consulta dos documentos cadastrados no HABILITANET do (s) licitante (s) vencedor (es) do(s) item(ns).

4.22. Se a proposta ou o lance do item de menor oferta não for aceitável, por inexecutabilidade, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o (a) Pregoeiro (a) examinará a proposta subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda o Edital. Também nessa etapa o (a) pregoeiro (a) poderá negociar com o participante para que seja obtido valor melhor.

4.23. A aceitabilidade será aferida a partir dos preços de mercado vigentes na data da apresentação das propostas, apurados mediante pesquisa realizada pelo órgão licitante, que será juntada aos autos por ocasião do julgamento.

4.24. Constatando o atendimento das exigências fixadas neste Edital, o objeto será adjudicado aos (s) autor (es) da (s) proposta (s) ou lance de menor valor do item.

4.25. O (a) pregoeiro (a) poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação, observado o disposto nas legislações vigentes.

4.26. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligência, com vistas ao saneamento de que trata o item 4.25, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência e a ocorrência será registrada em ata.

4.27. DAS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

a) O enquadramento como microempresa e empresa de pequeno porte dar-se-á nas condições do Estatuto Nacional da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, instituído pela Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, cujas definições do que sejam micro e empresa de pequeno porte encontram-se expressas no art. 3º.

b) As MPEs vencedoras do certame que possuírem alguma restrição com relação a comprovação de regularidade fiscal terão o prazo de 05 (cinco) dias úteis, prorrogáveis por mais 05 (cinco) dias, contados a partir dessa declaração, para regularização dessa situação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

c) A não regularização da documentação da MPE vencedora no prazo previsto no item anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas em lei.

d) No caso da não regularização da documentação serão convocados pelo Município os licitantes remanescentes na ordem de classificação para assinatura do contrato.

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA NA PLATAFORMA

5.1. O encaminhamento de proposta (s) para a Plataforma de Pregão Eletrônico pressupõe pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome na Plataforma Eletrônica, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

5.2. Poderão ser inabilitadas as propostas inseridas na Plataforma de Pregão Eletrônico que deixarem de conter:

a) as especificações dos itens com marca e fabricante (quando possível), em conformidade com as especificações constantes neste edital e termo de referência;

b) proposta de preços com mais de duas casas decimais, haja vista que deverão ser apresentadas com no máximo duas casas decimais.

5.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

- Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do [artigo 7º, XXXIII, da Constituição](#);
- Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);
- Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- Que atendem a todas as exigências de habilitação (art. 67, IV da Lei 14.133/2021);
- Que não foram declaradas inidôneas para licitar com o Poder Público, em qualquer das suas esferas e que não sofreu condenação por improbidade administrativa, nos termos da Lei nº 8.429/92, nos últimos anos;
- Que não que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação, conforme art. 14, IV da Lei nº 14.133/2021.
- Declaração de Reserva de Cargos para Pessoa com Deficiência.

5.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

5.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#).

5.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 5.3, 5.4 e 5.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

5.7. Durante o preenchimento da proposta na plataforma, a **MARCA** do produto a ser ofertado deve ser informada sempre que possível; caso contrário, haverá **DECLASSIFICAÇÃO**.

5.6. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

5.7. Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

5.8. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.9. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições

nelas contidas, em conformidade com o que dispõe este Edital e o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.10. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da sessão pública do pregão.

5.11. As propostas que conflitem com as normas deste edital ou da legislação em vigor.

5.12. A empresa deverá apresentar suas propostas econômicas com todos os encargos e custos já inclusos, tais como tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, bem como todos os valores necessários para o cumprimento dos direitos trabalhistas previstos na Constituição Federal, na legislação trabalhista, em normas infralegais, convenções coletivas de trabalho, termos de ajustamento de conduta e demais despesas indispensáveis à execução do objeto.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS, FORMULAÇÃO DE LANCES E JULGAMENTO

6.1. No horário e local indicado no preâmbulo, será aberta a sessão de processamento do Pregão Eletrônico.

6.2. Para efeitos da Lei Complementar nº 123/2006, as microempresas e empresas de pequeno porte deverão marcar em campo próprio do sistema a sua condição.

6.3. A falsidade da declaração prestada objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/06 caracterizará infração administrativa, sem afastar as demais infrações penais cabíveis.

6.4. A análise das propostas pelo (a) pregoeiro (a) visará ao atendimento das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, sendo desclassificadas as propostas cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixadas no Edital;

6.5. Atendidos todos os requisitos será (ão) considerada (s) vencedora (s) a (s) licitante (s) que oferecer (em) o **MENOR PREÇO POR ITEM**.

6.6. Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou a legislação em vigor.

6.7. Se a oferta não for aceitável, ou se a licitante desatender as exigências para a habilitação, o (a) pregoeiro (a) examinará a oferta subsequente de menor preço, negociará com o proponente, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, observará o **item 4.19** e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável em razão de atender aos requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.

6.8. No caso de eventuais falhas, omissões ou outras irregularidades o (a) pregoeiro (a) poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

6.9. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento acima, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

6.10. Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento da fase habilitação, no prazo de até 02 (duas) horas contadas da solicitação do pregoeiro (a) no sistema.

6.11. A verificação será certificada pelo (a) pregoeiro (a) e deverão ser anexados aos autos os documentos passíveis de obtenção por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente justificada.

6.12. A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos, no momento da verificação. Ocorrendo essa indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, a licitante será inabilitada.

6.13. Constatado o atendimento dos requisitos de habilitação previstos neste Edital, a licitante será habilitada e declarada vencedora do certame.

6.14. As empresas vencedoras dos itens, se houver modificação do valor destes em razão da fase de lances, deverá enviar nova proposta por escrito contendo os preços unitários e totais dos itens por ela vencidos, após a solicitação do (a) pregoeiro (a)

6.15. Do Desempate

6.15.1. Havendo eventual empate entre propostas, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

- a) disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- b) avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- c) desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- d) desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

- a) empresas estabelecidas no território do Estado de Minas Gerais;
- b) empresas brasileiras;
- c) empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- d) empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

7. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

7.1. O critério de julgamento da presente licitação é o de **MENOR PREÇO POR ITEM**.

8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

8.1. Após o encerramento do julgamento das propostas, o Agente de Contratação abrirá o prazo de **02 (duas) horas para a apresentação dos documentos de habilitação**.

8.2. Os documentos exigidos para fins de habilitação serão aqueles necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da [Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.3. Para comprovar a habilitação dos licitantes cuja proposta foi aceita na fase dos lances, será exigida a documentação relativa:

8.3.1 HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Cédula de identidade do responsável legal da empresa.
- b) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- c) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- d) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- e) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

8.3.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- a) Prova de inscrição no cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Certidão de Regularidade da Fazenda Pública Federal, conjunta com a Dívida Ativa da União que abrange regularidade com o INSS;
- c) Certidão de Regularidade Estadual;
- d) Certidão de Regularidade Municipal (da sede do licitante);
- e) Certidão de Regularidade do FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei;
- f) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), expedida gratuita e eletronicamente pelo TST (Tribunal Superior do Trabalho, disponível no site www.tst.jus.br/certidao), para comprovar a inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, nos termos do art. 68, inciso V da Lei nº 14.133/21 e art. 642-A da CLT (incluído pela Lei nº 12.240/11);

8.3.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Certidão Negativa de Falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II.

8.3.4. DAS DISPOSIÇÕES LEGAIS:

- a) O licitante, sob pena de inabilitação, deverá apresentar a Certidão de Regularidade na Contratação de Pessoas com Deficiência e Reabilitados da Previdência Social – PODENDO SER RETIRADO PELO SITE DO GOV.BR. (link: <https://certidoes.sit.trabalho.gov.br/>)
- b) O licitante, sob pena de inabilitação, deverá apresentar a Certidão de Regularidade na Contratação de Aprendizizes – PODENDO SER RETIRADO PELO SITE DO GOV.BR. (link: <https://certidoes.sit.trabalho.gov.br/>)

***OS LINKS ACIMA ESTÃO SUJEITOS A MUDANÇA.**

OBSERVAÇÃO: Em caso de instabilidade no sistema gov.br, impossibilitando a emissão da Certidão de Regularidade, o licitante deverá apresentar as declarações assinadas pelo responsável legal da empresa, conforme os requisitos estabelecidos no item 8.3.4 do edital.

- c) O licitante deverá assinalar em campo próprio do sistema a situação em que se enquadra a empresa no que se refere ao cumprimento do art. 7º, XXXIII da CRFB/88;
- d) Sob pena de inabilitação, todos os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome do licitante e, preferencialmente, com número do CNPJ e endereço respectivo, observando-se que:
- e) Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz;
- f) Se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, salvo aqueles que, pela própria natureza, comprovadamente, só puderem ser emitidos em nome da Matriz ou aqueles que abrangem matriz e filiais;
- g) Todos os documentos que não possuem data de validade estabelecida pelo órgão expedidor deverão ter sido emitidos nos últimos 90 (noventa) dias.
- h) Os documentos retirados da internet terão sua autenticidade certificada junto aos “sites” dos órgãos emissores.

8.4. Após o encerramento do julgamento das propostas e o prazo de manifestação de intenção de recurso das propostas, o Pregoeiro abrirá o prazo de 2 (duas) horas, para o licitante mais bem colocado, apresentar os documentos de habilitação, de acordo com inciso II do art. 63 da Lei 14.133/21;

8.5. O licitante deverá enviar os documentos relativos à Habilitação exclusivamente por meio do sistema eletrônico no sítio de realização do pregão, sob pena de inabilitação.

8.6. O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro dos prazos estabelecidos acarretará a desclassificação e/ou inabilitação da licitante, podendo o pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

8.7. A empresa participante e seu representante legal são responsáveis pela autenticidade e veracidade dos documentos enviados eletronicamente.

8.8. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

8.9. Será verificado se o licitante declarou que atende aos requisitos de habilitação e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

8.10. Será verificado se o licitante declarou no sistema que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas (art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021).

8.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – PRAZOS E CONDIÇÕES

9.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante declarado vencedor terá o prazo de **5 dias**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços na plataforma, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

9.2. A Ata de Registro de Preços será formalizada em campo próprio do Licitanet.

9.3. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

- a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

9.4. Decorrido o prazo estipulado no subitem 9.1, se a Adjudicatária não assinar o instrumento no prazo e condições estabelecidas, decairá do direito à mesma, sujeitando-se às sanções previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021, sem prejuízo das demais medidas legais cabíveis.

9.5. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes neste edital, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do (s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

9.6. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

9.7. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

9.8. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

9.9. O fornecedor ficará obrigado a atender a todos os pedidos efetuados durante a vigência da Ata.

9.10. O termo de contrato será substituído pela nota de empenho, conforme estabelece o art. 95 da Lei nº 14.133/21.

9.11. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de **1 (um) ano, prorrogável por mais um, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, conforme previsto no Art. 84 da Lei 14.133/2021.**

10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

10.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

- a) dos licitantes que aceitarem fornecer o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e
- b) dos licitantes que mantiverem sua proposta original.

10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

10.3. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

10.4. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

10.5. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

- a) quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou
- b) quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

10.6. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, a Administração, observados os valores estimados e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

- a) convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
- b) adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11. DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

11.1. A indicação da disponibilidade orçamentária será obrigatória apenas no momento da efetiva contratação, em razão do disposto no § 2º artigo 40 do Decreto Municipal 9.841 de 24 de janeiro de 2023.

11.2. Poderá haver recurso da união.

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado em 11/12/2025.

12.2. Após o interregno de um ano os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano, será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida,

12.5. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

13.1. A concessão de reequilíbrio econômico-financeiro através da revisão é condicionada

à exaustiva e analítica demonstração, pelos fornecedores, da ocorrência de álea econômica extraordinária e extracontratual decorrente da superveniência de fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, que inviabilizam a execução do contrato/ata tal como pactuado, na forma do art.124, II, “d” da Lei 14.133/21.

13.2. Para que se delibere quanto ao reequilíbrio econômico-financeiro, a contratada deverá encaminhar à Diretoria de Compras Públicas, pedido solicitando alteração de preços juntamente com a documentação comprobatória e hábil, dimensionando e estimando, de forma mais analítica e robusta possível a dimensão do impacto dos fatos alegados sobre as obrigações fixadas no contrato/ata, categorizando de forma conclusiva no sentido da extraordinariedade da variação de preços alegados pela contratada.

13.3. Nos pedidos de revisão de preços, é obrigação da contratada demonstrar que no valor resultante da revisão foi considerada a diferença percentual entre o preço de referência fixado pela Administração e a proposta por ela ofertada, sendo dever do gestor, por meio de sua equipe técnica, verificar e atestar se o percentual de equilíbrio solicitado está em conformidade com os padrões de mercado, o que se efetivará através de pesquisa de preço ou outro meio compatível.

13.4. A contratada deverá protocolar formalmente o pedido de reequilíbrio econômico-financeiro, contendo:

- a) Justificativa detalhada e fundamentada, com a descrição dos fatos geradores do pedido;
- b) Documentação comprobatória, como notas fiscais, contratos com fornecedores, e demais comprovantes de elevação dos custos (reportagens, notícias que indiquem a variação de preço no mercado);
- c) Proposta de readequação dos valores contratuais, com o respectivo impacto financeiro demonstrado através de planilha de custo, se for o caso;
- d) Notas fiscais emitidas na época de abertura da sessão ou do último reequilíbrio concedido.

13.5. Não serão aceitos pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro nas seguintes condições:

- a) Fatos que já eram de conhecimento da contratada na data da apresentação da proposta;
- b) Riscos ordinários e previsíveis da atividade econômica;
- c) Outros fatores que a Administração julgar não impactarem substancialmente o equilíbrio econômico-financeiro contratual.

13.6. O início da vigência do novo valor será da data da publicação do Termo Aditivo na imprensa oficial.

13.7. A suspensão ou interrupção da execução dos contratos, durante a análise dos pedidos de sua revisão sem expressa concordância do gestor do contrato, ensejará a aplicação das sanções previstas no contrato.

13.8. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro será de 60 (sessenta) dias.

13.9. Endereço da Diretoria de Compras Públicas: Rua Barão de Piumhi, nº92 A – 2º Andar, Centro, CEP:35.570-128. Email: reequilibrioformiga@gmail.com OU juridicoelicitacao@gmail.com.

14. DOS RECURSOS

14.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

14.2. Declarado o vencedor e disparado o aviso de recurso no chat, qualquer licitante que desejar poderá manifestar imediata a intenção de recorrer dentro do prazo de 30 (trinta) minutos em campo próprio no sistema. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

- a) a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

b) o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação; Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

14.3. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de **3 (três) dias úteis**, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

14.4. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

14.5. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

14.6. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

14.7. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

14.8. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.formiga.mg.gov.br e www.licitanet.com.br.

15. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANCÕES

15.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa pratica as condutas previstas no artigo 155 da Lei 14.133/2021.

15.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

15.2.1. advertência;

15.2.2. multa;

15.2.3. impedimento de licitar e contratar e

15.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

15.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

15.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

15.3.2. as peculiaridades do caso concreto

15.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

15.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

15.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

15.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor homologado, recolhida no prazo máximo estipulado pela Administração, a contar da comunicação oficial, podendo ser aplicada em qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021, podendo ser cumulativamente ou não com as demais sanções.

15.5. Será aplicada advertência exclusivamente nos casos de inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

15.6. A sanção de impedimento de licitar e contratar, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, será aplicada nos seguintes casos:

15.6.1. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

15.6.2. dar causa à inexecução total do contrato;

15.6.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

15.6.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

15.6.5. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

15.6.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

15.7. Quando justificar a imposição de penalidade mais grave, nos casos descritos nos itens 15.6.1 a 15.6.6, poderá ser aplicada a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

15.8. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nos seguintes casos:

15.8.1. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

15.8.2. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

15.8.3. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

15.8.4. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

15.8.5. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

15.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME nº 73, de 2022.

15.10. A aplicação das sanções será precedida de regular instrução de processo de responsabilização, constituído e conduzido em observância às regras dispostas nos artigos 157 a 161 da Lei nº 14.133/2021, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

16. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

16.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#) ou pedir qualquer esclarecimento, devendo o interessado fazê-lo até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

16.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame na plataforma ou via e-mail.

16.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, através de campo específico na Plataforma LICITANET – Licitações Eletrônicas, ou pelos seguintes meios endereço eletrônico pregoeirosformiga@gmail.com. Na elaboração de suas decisões, a autoridade competente será auxiliada pelo órgão de assessoramento jurídico, que deverá dirimir dúvidas e subsidiá-la com as informações necessárias.

16.4. As respostas do Agente de Contratação às solicitações de esclarecimentos e impugnações serão encaminhadas por e-mail e disponibilizadas nos sites www.formiga.mg.gov.br e www.licitanet.com.br, ficando acessíveis a todos os interessados.

16.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, caso estes não afetem a formulação de propostas.

16.6. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro (a), nos autos do processo de licitação.

16.7. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

16.8. O Município de Formiga/MG, não se responsabilizará por impugnações endereçadas por outras formas ou outros endereços eletrônicos, e caso não tenha sido acusado recebimento pelo(a) pregoeiro (a), e que, por isso, sejam intempestivas.

17. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

17.1. O pagamento decorrente da concretização do objeto licitado será efetuado pela Tesouraria Municipal, por processo legal, em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Nota Fiscal / Fatura corretamente.

17.2. Os pagamentos à CONTRATADA somente serão realizados mediante a efetiva execução do objeto nas condições estabelecidas, que será comprovado por meio de atestação no documento fiscal correspondente pela secretaria adquirente.

17.3. A Nota Fiscal / Fatura deverá ser emitida pela contratada em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal.

17.4. As notas fiscais deverão ser emitidas observando às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB nº 1234 de 11 de janeiro de 2012 e Decreto Municipal nº 9961 de 05 de maio de 2023.

17.5. O Fiscal e/ou a Secretaria de Fazenda no Setor de Contabilidade, identificando qualquer divergência na Nota Fiscal / Fatura, deverá devolvê-la à contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

17.6. O pagamento devido pelo CONTRATANTE será efetuado por meio de depósito em Conta Bancária a ser informada pela CONTRATADA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

17.7. Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da CONTRATADA, sem que isso gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução do objeto da Ata de Registro de Preços.

17.8. Todo pagamento que vier a ser considerado contratuamente indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da CONTRATADA.

18. EXECUÇÃO DO OBJETO

18.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

18.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

18.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições exigidas, o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis.

18.3. O Município designará servidor responsável para recebimento, fiscalização da execução do objeto e valores contratados conforme exigência do Decreto Municipal nº 9.841 de janeiro de 2023, sem qualquer ônus adicional para o erário.

18.4. A execução do objeto será conforme a necessidade da secretaria requisitante.

18.5. O telefone e o endereço eletrônico das secretarias é:

- Secretaria de Cultura: (37) 3329-1827, culturaformiga@gmail.com
- Secretaria de Adm. e Desenv. Econômico: (37) 3329-1823, smdeformiga@gmail.com
- Secretaria de Desenv. Humano: (37) 3329-1820/1819, compras.planejamento@gmail.com
- Secretaria de Educação e Esportes: (37) 3329-6754 / 3322-4106, compras.edu@gmail.com
- Secretaria Municipal de Fazenda: (37) 3329-1807, fazenda@formiga.mg.gov.br

- Secretaria de Gestão Ambiental: (37) 3329-1803, semamfga@yahoo.com.br
- Controladoria Municipal: (37) 3329-1811 / 1815, controladoriafga@yahoo.com.br
- Gabinete do Prefeito: (37) 3329-1815, pmformiga.secretariadegoverno@gmail.com
- Secretaria de Saúde: (37) 3329-1144, compra07saude@gmail.com
- Secretaria de Fiscalização e Regulação Urbana: (37) 3329-1837, sefirformiga@gmail.com
- Secretaria de Obras e Trânsito: (37) 3329-1818, comprasecretariadeobrasfga@gmail.com
- Procuradoria Municipal: (37) 3329-1847, procuradoriafga@gmail.com

19. FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DA ATA/CONTRATO

19.1. A execução da Ata de Registro de Preços será acompanhada e fiscalizada pelos servidores indicados pela **PORTARIA Nº 6.267, DE 24 DE NOVEMBRO DE 2025** anexada ao Processo Licitatório, sendo eles:

- I.** Secretaria Municipal de Administração e Desen. Econômico: Flávia Alves Carvalho
- II.** Secretaria Municipal de Cultura: Thais de Paula Parreira
- III.** Secretaria Municipal de Desenvolvimento Humano: Luciane Ribeiro Melo
- IV.** Gabinete do Prefeito: Tatiane Aparecida Silva
- V.** Secretaria Municipal de Gestão Ambiental: Nicholas Anthony Vieira Silva
- VI.** Secretaria Municipal de Obras e Trânsito: Hudson Oliveira de Paula
- VII.** Secretaria Municipal de Saúde: Jessica Luiza de Castro Fonseca
- VIII.** Secretaria Municipal de Educação e Esportes: Anízio José Pinto
- IX.** Secretaria Municipal de Fazenda: Hudson de Oliveira Torres
- X.** Secretaria Municipal de Fiscalização e Regulação Urbana: Maria Lúcia Glueck Vaz
- XI.** Procuradoria Municipal: Priscilla Mara da Silva

19.2. Competirá aos Fiscais da Ata de Registro de Preços exercerem a verificação concreta do objeto, devendo os servidores designados verificarem a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, encaminhar informações ao gestores da Ata de Registro de Preços, exercerem o relacionamento necessário com a licitante vencedora, dirimirem as dúvidas que surgirem no curso da execução da Ata de Registro de Preço, etc. Os Fiscais da Ata de Registro de Preços anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução da Ata de Registro de Preços, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

19.3. A Ata de Registro de Preço terá como Gestores os secretários responsáveis pelas pastas demandantes, sendo eles: WENDER ANTONIO DE OLIVEIRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE; HUMBERTO DE PAULA CUNHA - SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO AMBIENTAL; ARLEY GOMES DE LAGOS FERREIRA GABINETE DO PREFEITO; FLÁVIO PASSOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRÂNSITO; ALEX SANDRO ALVARENGA AROUCA – SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA; JOANA SANTOS COSTA - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO HUMANO; MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES; SAIMON RODRIGUES MIRANDA - SECRETARIA MUNICIPAL DE FISCALIZAÇÃO E REGULAÇÃO URBANA; MILLENA RIBEIRO DA SILVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO; JOAQUIM MARTINS DE CARVALHO - SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA e SANDRA MICHELINE DE CASTRO SALVIANO - PROCURADORIA MUNICIPAL;

19.4. Competirá aos gestores da Ata de Registro de Preços acima identificados exercerem a administração da Ata de Registro de Preço, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, atestar documentos fiscais, acompanhar o prazo de vigência da Ata de Registro de Preço, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, etc.

19.5. A fiscalização e gestão Ata de Registro de Preços, pelo MUNICÍPIO, não exclui nem reduz a responsabilidade do fornecedor, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

19.6. As decisões e providências que ultrapassem a competência dos servidores designados(as) deverão ser solicitadas a **AUTORIDADE COMPETENTE**, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

19.7. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração da Prefeitura Municipal de Formiga, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preço, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

19.8. A existência da fiscalização não eximirá a Licitante Vencedora de nenhuma responsabilidade pela execução do objeto e valores contratados.

20. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

20.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

20.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

20.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis;

20.3. Os produtos deverão ter identificação do fabricante, marca, número de lote, modelo, prazo de garantia e outras informações importantes em sua embalagem;

20.4. O transporte e as efetivas condições dos itens adquiridos são de responsabilidade da empresa fornecedora, considerando que devem se encontrar devidamente fechados, embalados adequadamente, protegidos de possíveis intempéries. Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, em perfeitas condições, acompanhados de sua documentação técnica, quando for o caso, contendo manuais em português.

20.5. Os produtos a serem fornecidos deverão atender a rigorosos padrões de qualidade e atenderem às normas do INMETRO E ABNT vigentes;

20.6. Subcontratação

20.6.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

20.7. Garantia da contratação

20.7.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

21. DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

21.1. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

21.1.1. Emitir Solicitação de Fornecimento.

21.1.2. Enviar a Solicitação de Fornecimento à CONTRATADA do item solicitado

conforme as especificações contidas no Edital.

21.1.3. Atestar a entrega do objeto contratado no documento fiscal correspondente, após rigorosa conferência e comprovada a entrega total, fiel e correta dos produtos.

21.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA nas condições estabelecidas.

21.1.5. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da CONTRATADA pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

21.1.6. Rejeitar todo e qualquer produto de má qualidade e em desconformidade com as especificações do Edital.

21.1.7. Notificar à CONTRATADA, sobre qualquer irregularidade encontrada na entrega do objeto, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

21.1.8. Manifestar-se formalmente quanto à aplicação de penalidades pelo descumprimento total ou parcial do objeto.

21.1.9. Autorizar os reequilíbrios, a partir da análise que demonstre sua viabilidade.

21.1.10. Indicar, formalmente, o gestor e o fiscal para acompanhamento da execução do objeto.

21.1.11. Convocar a CONTRATADA para reuniões, sempre que necessário.

21.1.12. Notificar a CONTRATADA quando da ocorrência de alguma irregularidade, fixando-lhe prazo para saná-la, quando for o caso.

21.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

21.2.1. Responsabilizar-se, integralmente, pela entrega do objeto deste procedimento durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em conformidade com as disposições do edital, inclusive seus anexos e termos da proposta de preços, nos termos da legislação vigente, ou quaisquer outros que vierem a substituí-los, alterá-los ou complementá-los.

21.2.2. Manter sempre atualizado o endereço eletrônico da empresa junto à contratante.

21.2.3. Responder por todos os ônus referentes à entrega dos produtos ora contratados, providenciando a troca de imediato e às suas expensas, aqueles em que se verifiquem irregularidades.

21.2.4. Efetuar cada entrega mediante Solicitação de Fornecimento da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por e-mail, devendo ela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

21.2.5. Entregar os produtos nas quantidades, prazos e condições pactuadas, de acordo com as exigências constantes na Solicitação de Fornecimento.

21.2.6. Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

21.2.7. Responsabilizar-se pela qualidade dos produtos, dentro dos padrões adequados de qualidade, conforme previsto na legislação em vigor e na forma exigida neste Edital.

21.2.8. Informar para a Tesouraria do Município os dados bancários para futuros pagamentos, por meio do endereço eletrônico: tesourariapmf@gmail.com.

21.2.9. O contratado deverá manter, durante toda a execução da ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, conforme previsto no artigo 92, inciso XVI, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

21.2.10. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, conforme previsto no artigo 92, inciso XVII, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

22. REVOGAÇÃO E ANULAÇÃO.

22.1. Fica assegurado ao Município de Formiga – MG o direito de revogar a licitação por

razões de interesse público decorrentes de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulá-la em virtude de vício insanável.

22.2. A declaração de nulidade de algum ato do procedimento somente resultará na nulidade dos atos que diretamente dele dependam.

22.3. Quando da declaração de nulidade de algum ato do procedimento, a autoridade competente indicará expressamente os atos a que ela se estende.

22.4. A nulidade do procedimento de licitação não gera obrigação de indenizar pela Administração.

22.5. Nenhum ato será declarado nulo se do vício não resultar prejuízo ao interesse público ou aos demais interessados.

22.6. Nos casos de anulação e revogação, deverá ser assegurada a prévia manifestação dos interessados (art. 71§3º da [Lei nº 14.133, de 2021](#))

22.7. Caberá recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação da anulação ou revogação da licitação conforme prevê art. 165 ‘d’ da [Lei nº 14.133, de 2021](#).

23. DA MODALIDADE

23.1. Forma de seleção e critério de julgamento das propostas: O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção Sistema de Registro de Preço, o critério de julgamento utilizado será o de menor preço por item.

24. PRAZO E CONDIÇÕES PARA ASSINATURA DO CONTRATO

24.1. Se o gestor do Processo Licitatório optar pela efetivação do contrato, a vencedora terá o prazo de até 05 dias, a contar da data do recebimento da convocação, para assinar o contrato, na Procuradoria Municipal: Barão de Piumhi- 92 Centro, 3º andar.

24.2. O prazo concedido para assinatura do Contrato poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado, durante o seu transcurso, pela parte, e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Administração.

24.3. Decorrido o prazo estipulado no subitem 24.1, se a Adjudicatária não assinar o contrato no prazo e condições estabelecidas, decairá do direito à mesma, sujeitando-se às sanções previstas no art. 90 da Lei 14.133, de 2021, sem prejuízo das demais medidas legais cabíveis.

24.4. É facultado à Administração transferir a adjudicação aos licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo 1º (primeiro) classificado, inclusive quanto aos preços, ou revogar a licitação, independentemente da aplicação das sanções previstas neste edital, nas condições previstas no art. 90 da Lei nº 14.133, de 2021,

24.5. Poderá a proposta de a licitante ser desclassificada até a contratação, se tiver a Administração conhecimento de fato ou circunstância superveniente que desabone sua regularidade fiscal, jurídica, qualificação técnica e/ou econômico-financeira. Neste caso, poderá ser procedida nova classificação, efetuando-se a convocação das licitantes remanescentes.

24.6. Condições para assinatura do contrato: Instrumento público ou particular de mandato, este último com firma reconhecida, outorgando poderes ao signatário da contratação, quando não se tratar de sócio ou diretor autorizado através de estatuto ou contrato social.

25. EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

25.1. Se o(a) Pregoeiro (a) entender que há indícios de inexecuibilidade, fixará prazo para que o licitante demonstre a exequibilidade de seu preço por meio da apresentação de documentos julgados pertinentes, de forma que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, condições estas necessariamente especificadas no ato

convocatório da licitação.

25.2. Será considerada inexecutável a proposta que não demonstre sua viabilidade, por meio de documentação, uma vez que não comprovou que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão.

25.3. As propostas inexecutáveis serão desclassificadas, nos termos do art.59, inc. III da Lei 14.133/21.

26. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

26.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

26.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

26.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

26.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

26.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

26.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

26.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

26.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

26.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

26.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico www.licitanet.com.br e www.formiga.mg.gov.br

Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO II – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ANEXO III- MINUTA DE CONTRATO

ANEXO IV –ESTIMATIVA DE PREÇOS

Formiga, 29 de dezembro de 2025.

Elaborado por: _____

LUCAS EDUARDO PEREIRA
COORDENADOR DE PREGÃO

Aprovado por:

MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021

1. OBJETO E CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Registro de Preços visando futuras e eventuais aquisições de móveis, eletrodomésticos e equipamentos diversos para atender às necessidades das secretarias solicitantes.

1.2. A seguir consta tabela com todos os itens que compõem o objeto da contratação, seus descritivos, quantidades, preços médios e preços totais.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. SOL.	PREÇO ESTIMADO	PREÇO TOTAL
1	2000202335	Aparelho para medir estatura de crianças com até 146 cm, certificado pelo IMI - (INMETRO), fabricado no Brasil; material ABS (Acrinonitrila Butadieno Estireno), leve, transportável, higienizável, contendo três réguas, um medidor fixo e um medidor móvel. Dimensões do item montado: comprimento 146 cm, largura 15 cm e altura 04 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	31	R\$198,33	R\$6.148,23
2	2000204730	Aparelho de Ar Condicionado - Tipo: Split Inverter, Modelo: Parede. Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTU, Vazão Ar: 550 m³/H, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 36 DB, Características Adicionais: Ciclo Frio, Velocidade 03, Com Controle Remoto Sem Fio. O equipamento deverá possuir classificação de eficiência energética mínima igual a Classe B, conforme o Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO, sendo preferencialmente Classe A. Garantia mínima de 12 meses. . (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.968,13	R\$11.808,78

3	107967927	Aparelho de Ar Condicionado SPLIT 12.000 BTUS Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 12.000 BTUS. Sistema Inverter: Ciclo quente/frio; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia “A” ou “B”; Registro no INMETRO; Baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas, unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca função timer on/off; filtro antibacteriano removível e lavável; proteção antiferrugem, Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período da garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$2.788,10	R\$55.762,00
4	107967929	Aparelho de ar condicionado SPLIT 24.000 BTUS – Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 24.000BTUS; sistema inverter; Ciclo quente/frio, Etiqueta Nacional de Conservação de Energia PROCEL A ou B, Registro no INMETRO; baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; Utiliza gás refrigerante ecológico R-410; Filtro antibacteriano removível e lavável; Controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas; unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; Display digital com timer sleep e swing; Função turbo; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Serpentina de cobre; Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Cordão de alimentação certificada pelo INMETRO com indicação de voltagem; Unidade evaporada construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; aparelho fornecido em embalagem lacrada; manual de instruções em português; Garantia mínima de um ano a partir da data de entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período de garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$4.348,98	R\$34.791,84

5	107967815	Armário alto com duas portas, medidas aproximadas: 1600 x 900 x 500 mm (A X L X P), dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5 cm, deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em MDF de 18 mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores, o tampo deverá ser produzido em peça única em MDF de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com bordas em pvc na mesma cor de 3 mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt, o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270°, confeccionadas em MDF de no mínimo 18 mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada porta, as laterais internas deverão ter furações distanciadas, eixo a eixo, de 5 cm para regulagem da fixação das prateleiras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	66	R\$583,25	R\$38.494,50
6	107967813	Armário arquivo com 04 gavetas para pasta suspensa; cor cinza, tamanho padrão de linha; produto em MDP (medium density plannel) - matéria-prima de alta resistência, adequada ao uso do material; linha de engrossamento de 40mm nos tampos e borda de 1mm; fixação através de sistema minifix; com chave; padrões de tamanho aproximados: (larg. X prof. X alt.): 465mm x 450mm x 1270mm; peso: 44kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	76	R\$818,50	R\$62.206,00
7	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	154	R\$870,93	R\$134.123,22
8	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$870,93	R\$44.417,43
9	107967788	Arquivo deslizante em chapa de aço 24/26 com 04 gavetas corrediças telescópicas, travamento único, porta etiquetas nas gavetas. Pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 130 cm de altura x 47 cm de largura e 55 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$780,80	R\$78.080,00

10	2000204731	Aspirador de água e pó. Especificações: corpo em inox, capacidade mínima do coletor: 20 litros, potência mínima: 1600 watts, tensão 110 volts, contendo: mangueira de no mínimo 1,5 metros, 1 bocal canto e escova, 1 bocal múltiplo com acessório para carpetes, piso frio ou rodo, 1 bocal de sopro, 1 filtro de espuma lavável, 2 extensores de plástico, 1 saco para pó de pano lavável, comprimento mínimo do fio: 2,5 metros e garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$553,19	R\$553,19
11	2000202337	Balança digital corporal com plataforma de aço inox e display de LCD em vidro temperado, com quatro sensores; com altura de 2,2 cm, largura de 30,2cm, comprimento 30,2cm e peso de 1,74kg. Capacidade máxima de pesagem de 180 Kg, necessitando de duas pilhas AAA de 1,5V para funcionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$71,81	R\$143,62
12	2000204732	Balança eletromecânica: Capacidade de pesagem: 300Kg; Características adicionais: Plataforma em chapa de aço pintado c/ dimensões mínimas de 40cm x 55cm; indicador tipo digital e display luminoso de 06 dígitos e teclas de tara, zero e imprime; Voltagem: 110/200 volts; certificada com selo e lacre do INMETRO. Conexão indicador/plataforma em cabo com no mínimo 3 metros. Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.416,23	R\$1.416,23
13	2000204733	Balança eletrônica para bancada. Capacidade aproximada: 50 kg. Com visor digital. Plataforma em aço inox. Dimensões aproximadas da plataforma/bandeja: 33 cm x 28 cm. Alimentação: 110 V. Com certificação e selo de verificação do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$2.281,64	R\$63.885,92
14	2000202339	Balcão para atendimento reto com medidas aproximadas de: 119 cm de altura X 100 cm de largura X 45 cm de profundidade. Confeccionado em MDP. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.004,62	R\$13.060,06
15	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	51	R\$2.550,69	R\$130.085,19

16	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.550,69	R\$40.811,04
17	107966901	Bebedouro refrigerado de mesa. Utiliza galão de 20 litros. Possui 2 torneiras com pingadeira. Capacidade mínima de armazenamento: 2 litros. Funções: armazenar e resfriar água. Níveis de refrigeração mínimos: 3. Potência mínima 80 W. Voltagem: 127/220 V. Dimensões aproximadas: 46 cm de altura x 30 cm de largura x 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	18	R\$700,88	R\$12.615,84
18	2000204734	Cadeira alta para alimentação, indicada para crianças com idade de 06 a 36 meses, estrutura em aço tubular. Bandeja em polipropileno na cor branca com porta copos e removível, com travas laterais. Apoio para os pés em polipropileno, com regulagem em 3 posições. Cinto de segurança de 5 pontos com regulagem na altura dos ombros e abdominal. Assento e encosto em tecido estampado emborrachado e acolchoado, removível e fácil de limpar. Encosto reclinável em três posições. Retentor entrepernas. Braços ou dispositivo para proteção lateral. Sapatas antiderrapantes. Peso máximo suportado: 15 Kg. Certificado pelo INMETRO. Garantia de 03 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$313,58	R\$15.679,00
19	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	157	R\$785,91	R\$123.387,87
20	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$785,91	R\$40.867,32

21	107967814	Cadeira ISO fixa pé palito empilhável - estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo 16 x 30, assento e encosto em polipropileno cor preta medidas aproximadas: a - 0,805 cm / l - 0,47 cm / p - 0,40 cm". (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	238	R\$224,33	R\$53.390,54
22	107967789	Cadeira para escritório tipo fixa, com 04 pés, espaldar médio e sem apoio para braços. Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada com densidade de no mínimo 53 kg/m³. Revestimento do assento e encosto em tecido. Estrutura fabricada em aço. Dimensões aproximadas do produto montado: 83 cm de altura x 42 cm de largura e 56 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	194	R\$110,00	R\$21.340,00
23	2000204735	Cadeira Plástica Monobloco Reforçada – Cor: Branca Dimensões mínimas: 42cm x 51cm x 88cm. Empilhável e Capacidade de Carga de no mínimo 125Kg Com certificação INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	120	R\$108,96	R\$13.075,20
24	107967790	Cadeira secretária giratória estofada sem apoio de braços, com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada, revestimento do assento e encosto em tecido, ajuste de altura do assento por meio de acionamento de pistão a gás, base giratória em aço com capa protetora em polipropileno, dimensões aproximadas do produto: 55 cm de largura e 50 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	137	R\$296,33	R\$40.597,21
25	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	159	R\$660,00	R\$104.940,00
26	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	53	R\$660,00	R\$34.980,00
27	2000204737	Carrinho Auxiliar Aço Inox Com 3 Prateleiras Com Varanda E 2 Puxadores - 80x50x105cm (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.692,67	R\$3.385,34

28	900401680	Carrinho de bebê, tipo berço-passeio, indicado para crianças de até 15 kg, encosto regulável em no mínimo 4 posições, cabo reversível, cinto de segurança ajustável de 5 pontos, bandeja removível com porta copo, cesto porta-objetos, rodas dianteiras giratórias com travas, rodas traseiras com freios, capota retrátil confeccionada em tecido emborrachado. Acolchoado em tecido removível e lavável dupla face. Certificado pelo INMETRO. Cores neutras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$631,67	R\$31.583,50
29	2000204738	Claviculario Armário Quadro De Parede 40 Chaves. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$412,67	R\$412,67
30	900401639	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D20, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$231,95	R\$4.639,00
31	2000204739	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D33, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	60	R\$476,77	R\$28.606,20
32	2000204740	Colchonete medindo aproximadamente 1,30m x 0,60m x 0,09m, densidade da espuma 33, revestido com napa grossa, na cor azul escuro, com abertura em zíper. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	300	R\$63,02	R\$18.906,00

33	2000204741	<p>Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão. Berço com as seguintes especificações: *Dimensões: Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200 mm (+ou10mm). Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou-10mm). Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou- 10mm). Altura da barra superior das grades: 855 (+ou- 10mm). Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm). Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem) *Estrutura: Pés em tubos de aço, secção circular entre 1 1/4" e 2", em chapa 14 (1,9mm), conformado em forma de “U” invertido configurando a estrutura de cada cabeceira. Quadro do estrado em tubos de aço carbono, secção retangular com dimensões de 40x20 ou 40x40mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteira de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA, topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA com topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado; cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão-BP texturizado, na cor BRANCA, com bordas arredondadas, e topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de freio por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Fixação dos componentes através de porca cilíndrica M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/Poliéster, lisa e brilhante, atóxica,</p>	UN	20	R\$590,86	R\$11.817,20
----	------------	--	----	----	-----------	--------------

		<p>polimerizada em estufa, na cor CINZA (referência RAL 7040). *Requisitos de Segurança: O berço deve atender aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860-1:2010 - Móveis – Berços e berços dobráveis infantis, tipo doméstico – Parte 1: Requisitos de Segurança. Observações: Para a fabricação do berço é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso, que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Todas as soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. As uniões entre tubos devem receber solda em todo o perímetro. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Colchão com as seguintes especificações: *Dimensões aproximadas: Comprimento: 1150mm. Largura: 620mm. Espessura: 120mm *Características: Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo “simples”), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em metalassê (acolchoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma ABNT NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e anti-ácaro nos tecidos. Observações: Para a fabricação do colchão é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
34	107967791	<p>Conjunto de mesa em granito com 04 cadeiras. Características gerais: mesa: estrutura em aço carbono de alta resistência, formato retangular e medidas aproximadas de 120 x 75 cm e altura de 77 cm. Cadeiras: espuma de densidade D13, e revestimento superior em couro sintético. suporta até 100 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	19	R\$1.228,92	R\$23.349,48

35	107967792	Conjunto estofado com 03 (três) lugares e 02 (dois) lugares. Confeccionado com materiais de alta qualidade, apresentando estrutura em madeira de reflorestamento, revestimento sintético de excelente durabilidade, assento fixo em espuma aproximada de D26 e encosto em espuma aproximada de D20. Capacidade para suportar até 120 kg por assento. Dimensões aproximadas: sofá de 03 lugares 190 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). Sofá de 02 lugares: 140 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$1.406,81	R\$15.474,91
----	-----------	--	----	----	-------------	--------------

36	10796063	<p>Conjunto para aluno tamanho 03, composto por uma mesa retangular com uma cadeira para crianças de 5 a 6 anos. Mesa para altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42m, com tampo retangular em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 59,4 cm. Tampo da mesa para 01 lugar: 45x60 cm. Características: Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor CINZA, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm, lixada em uma face. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor AMARELA (referência do FNDE), coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes das ponteiras e sapatas deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano, a identificação do modelo e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Cadeira com assento e encosto polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AMARELA. Dimensões:</p>	UN	300	R\$258,50	R\$77.550,00
----	----------	--	----	-----	-----------	--------------

	<p>Altura do assento da cadeira ao chão: 35cm. Assento da cadeira: 31 cm x 40 cm. Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm Características: Alternativamente o assento e o encosto poderão ser fabricados em compensado anatômico moldado a quente, contendo no mínimo cinco lâminas internas, com espessura máxima de 1,5 mm cada, oriundas de reflorestamento ou de procedência legal, isentas de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos. Dimensões e design conforme projeto do FNDE. Quando fabricado em compensado, o assento deve receber revestimento na face superior de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Revestimento da face inferior em lâmina de madeira faqueada de 0,7 mm, da espécie Eucalyptus grandis, com acabamento em selador, seguido de verniz poliuretano, inclusive nos bordos. Espessura acabada do assento mínima de 7,2 mm e máxima de 9,1mm. Quando fabricado em compensado, o encosto deve receber revestimento nas duas faces de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Bordos em selador seguido de verniz poliuretano. Espessura acabada do encosto mínima de 7,0 mm e máxima de 9,3 mm. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência do FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
--	--	--	--	--	--

37	2000204758	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,46m a 1,76m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor verde, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	---	----	-----	-----------	--------------

	<p>métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 710 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor verde. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 390 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 430 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
--	--	--	--	--	--

38	2000204759	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,59m a 1,88m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor azul, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	--	----	-----	-----------	--------------

	<p>métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor azul. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
--	--	--	--	--	--

39	2000204760	<p>Conjunto para professor, composto por 1 uma mesa e 1 uma cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com as normas da ABNT MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10mm. Dimensões acabadas 1200mm (largura) x 650mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Pannel frontal em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 1117mm (largura) x 250mm (altura) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +/- 2mm para largura e altura e +/- 0,6mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila), PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N. Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: Montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção semioblonga de 25mm x 60mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular, diâmetro 31,75mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5mm). -Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5mm). • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm),</p>	UN	45	R\$379,25	R\$17.066,25
----	------------	--	----	----	-----------	--------------

	<p>comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do painel à estrutura através de parafusos autoatarraxantes 3/16" x 5/8", zincados. • Aletas de fixação do painel confeccionadas em chapa de aço carbono em chapa 14 (1,9 mm) estampadas. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetados na cor cinza. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expansor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem "Hot Melting", devendo receber</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. GARANTIA - Garantia de 03 (três) meses após a data da entrega. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
40	107967563	<p>Conjunto refeitório infantil, composto por 1 mesa e 10 cadeiras. MESA medindo aproximadamente 60 cm do tampo ao chão, tampo em compensado de 18 mm revestido em fórmica, com os cantos arredondados e acabamento em PVC na mesma cor do tampo, medindo no mínimo 220 x 60 cm, fixado a estrutura por meios de parafusos autoatarrachantes. Estrutura em tubo de aço industrial, sendo dois tubos 20 x 30 mm para fixação do tampo às colunas. Colunas em tubo 60 x 30 mm ligando o tampo aos pés, e um tubo 30 x 30 mm para reforço unindo as colunas. Pés em tubo 30 x 30 em forma de arco com raio medindo no máximo 700 mm. Com ponteiros em polipropileno injetado na mesma cor do tampo, com funções niveladora ao chão e protetora da pintura. CADEIRAS com aproximadamente 34 cm de altura do assento ao chão. Assento e encosto confeccionados em resina termoplástica injetada de alta resistência (ABS). Assento anatômico medindo aproximadamente 33 cm x 34 cm, com espessura mínima de 4 mm. Encosto com curvatura ergonômica medindo no mínimo 32 cm x 16 cm, com espessura mínima de 4 mm. Estrutura metálica em tubos 20 x 20 mm ou 7/8, com espessura de 1,6 mm, unindo o assento ao encosto. No mínimo dois tubos 20 x 20 mm ou 7/8 sob o assento para reforço. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Com ponteira niveladora em polipropileno injetado na mesma cor do assento e encosto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	50	R\$1.059,97	R\$52.998,50

41	107967564	Conjunto refeitório juvenil composto por 1 mesa e 2 bancos. MESA com tampo em MDF, medidas aproximadas do tampo: 1850x700x18mm, revestido na face superior de fórmica. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020, secção quadrada 30x30mm, espessura aproximada da chapa de 1,20mm, em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura da mesa: 68 cm.BANCOS com tampo em MDF, medindo aproximadamente 2000x300x18mm, revestido na face superior de fórmica, na cor da mesa. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020 secção quadrada aproximada de 30x30mm e espessura da chapa de 1,20mm em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante, soldagem por processo eletrônico mig e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura do banco: 380 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$1.283,75	R\$66.755,00
42	2000204742	Desumidificador portátil elétrico. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$381,93	R\$381,93

43	2000204743	Encadernadora Perfuradora Manual para Espiral: Equipamento manual de mesa destinado à perfuração e encadernação de documentos com espiral plástico. Informações técnicas: · Tipo de encadernação: Espiral plástico · Formato de papel suportado: A4 (210 mm), com compatibilidade para papéis tamanho carta e A5; · Capacidade de perfuração: Mínimo de 10 folhas por operação (papel 75g/m²) · Número de furos por polegada: 4 furos por polegada (passo 4:1) · Quantidade total de furos por folha A4: Mínimo de 46 furos; · Material da estrutura: Metálica, com base estável e resistente · Acionamento: Manual, por alavanca; · Diâmetro de encadernação suportado: Espirais plásticos de 6 mm até 20 mm · Base: Antiderrapante, para maior estabilidade e segurança no uso. · Dimensões aproximadas: Altura: 15 cm; Largura: 35 cm; Profundidade: 25 cm; · Peso aproximado: 2,5 kg · Acompanhar manual de instruções e todos os acessórios fornecidos pelo fabricante; · Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada no Brasil, durante o período de garantia. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$591,07	R\$591,07
44	2000202338	Espelho Retangular Apoio Chão. Medidas aproximadas de 1,70x0,70 Moldura Metal. (EXCLUSIVO ME/EPP)	UN	16	R\$578,51	R\$9.256,16
45	107967632	Estante de aço para escritório Características: Estante de aço confeccionada totalmente em chapa 22, com no mínimo 6 prateleiras reguláveis, com reforço lateral. Dimensões aproximadas: 198 cm de altura x 92 cm de comprimento x 30 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	157	R\$306,85	R\$48.175,45
46	2000204744	Estante de aço reforçada, com 6 Bandejas/Prateleiras com capacidade de 100kg cada.- Medidas aproximadas: 58 cm x 91 cm x 2.00m de altura- Com 2 reforços em aço em cada prateleira- ABAS; 3,2 cm x 3,2cm-Chapa de aço da coluna: 14 (espessura 2,00 mm)-Chapa de aço da Prateleira: 22 (espessura 0,80mm)- Pintura eletrostática a pó, altamente resistente a descascamento, corrosão com grande durabilidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$713,11	R\$3.565,55
47	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18" medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	81	R\$846,67	R\$68.580,27

48	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18" medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	26	R\$846,67	R\$22.013,42
49	107967793	Fogão a gás 04 bocas, forno autolimpante com lâmpada interna instalada, acendedor elétrico, 110 V. Classificação de consumo A no INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$738,65	R\$11.818,40
50	107967794	Fogão industrial de 04 bocas, sem forno. Com no mínimo 02 queimadores de chama dupla com controles individuais das chamas internas e externas. Grades e queimadores em ferro fundido, e injetor de gás horizontais e bandeja coletora de resíduos. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.559,74	R\$18.716,88
51	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	20	R\$3.533,77	R\$70.675,40
52	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$3.533,77	R\$21.202,62
53	107967811	Forno a gás semi-industrial, capacidade mínima de 100 litros, acendimento manual, porta de aço com vedação e sistema de parada intermediária, ajuste de altura das grades, puxador em metal, pintura eletrostática a pó. Faixa de temperatura: 0° a 300°. Queimador com no mínimo 3200 w de potência. Acompanha 2 grades e suporte. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$1.675,63	R\$46.917,64

54	107967568	Forno de micro-ondas com capacidade de no mínimo 30 litros, painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Prato giratório em vidro. Potência mínima de 900 watts. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	39	R\$617,88	R\$24.097,32
55	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	21	R\$3.095,81	R\$65.012,01
56	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	7	R\$3.095,81	R\$21.670,67
57	107967796	Frigobar com controle de temperatura, prateleiras e porta latas e garrafas, cor branca. Capacidade aproximada: 120 litros. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.243,34	R\$16.163,42
58	2000204745	Lavadora Alta Pressão - Pressão mínima de 1885 PSI, Vazão mínima de 360 L/hora, Tensão: 127 V / 220 V, Potência mínima: 1.700 Watts, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com no mínimo 6 metros, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Deve possuir selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	3	R\$1.441,52	R\$4.324,56
59	2000204746	Lavadora Alta Pressão Profissional - Pressão mínima 130 BAR, Vazão: mínimo 400 L/hora, Tensão: 220 V, Potência mínima: 2.200W, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com trama de aço de no mínimo 7,5 metros. Garantia mínima de 12 meses e selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$3.957,05	R\$7.914,10

60	2000204747	Lavadora de alta pressão. Especificações: · Uso profissional; · Potência aproximada: 1.700 Watts · Pressão aproximada: 2.000 PSI · Vazão de água: 380 litros / hora aproximadamente. Tamanho da mangueira (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros. · Tamanho do cabo elétrico (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Itens inclusos: pistola, mangueira, tubeira, bicos, rodas e carrinho · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.658,07	R\$3.316,14
61	2000204748	Lavadora tanquinho semiautomática. Especificações: · Capacidade mínima de 10 kg de roupa seca; · Sistema de lavagem por turbilhonamento; · Agitador / batedor no fundo; · No mínimo 3 níveis de água; · Deve possuir timer com no mínimo 03 (três) programas de lavagem; · Com filtro de retenção de fiapos e dispenser para sabão e amaciante; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Cesto, gabinete e tampa em polipropileno; · Cor Branca; · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$708,80	R\$708,80
62	107964235	Liquidificador copo com no mínimo 1,5 litros, com filtro, mínimo de 03 velocidades, sistema de travamento, tecla pulsar, potência mínima de 600 w. Copo integrado sem borracha, que garante higiene e limpeza. Liquidifica, tritura e moe. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$197,75	R\$1.779,75
63	107967797	Liquidificador industrial profissional em aço inox, com capacidade de 06 litros e voltagem 127/220 v. De baixa rotação. Potencia mínima de 600 w. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	38	R\$1.043,57	R\$39.655,66
64	107967857	Longarina de 4 lugares, assento e encosto em polipropileno (plástico). Estrutura em Aço com pintura epóxi eletrostática na cor preta, capacidade por lugar 120 kg. Garantia de fábrica. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$839,91	R\$6.719,28

65	2000204750	Mapoteca - Arquivo horizontal com cinco gavetas, para arquivamento de plantas, fotos e mapas, medindo (LXAXP) 1000x700X800 mm, confeccionado em chapa de aço 22, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epoxi-pó na cor cinza. Com capacidade para 10 a 35 kg por plano. Gavetas com abas articuláveis para não enrolar as folhas, com porta etiquetas para identificação e removíveis para manutenção. Com trilho telescópico. Altura para empilhamento de folhas até 60mm; com quatro rodízios em poliuretano com freio. Puxadores metálicos tipo alça. Com balcão em MDF, dupla face na cor cinza. Corpo, fundos e portas e prateleiras com espessura de 15mm. Tampo superior com bordas engrossadas para 25mm, na mesma cor do móvel. Acabamento em perfil “T” na mesma cor do móvel. Com duas portas com acabamento em fita de bordo na mesma cor do móvel. Com dobradiças estampadas em aço carbono SAE 1020 com espessura de 1mm, acabamento niquelado. Com fechadura com duas chaves com capa plástica “escamoteável”. Puxador metálico tipo alça, igual ao balão metálico. Uma prateleira interna móvel com cinco posições de regulagem de altura. Medidas do balcão (LXAXP) 1000x500x800 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	4	R\$6.390,75	R\$25.563,00
66	107967007	Máquina de lavar roupas 15kg. Especificações mínimas: cesto inox. Trava de segurança. Abertura superior. Sistema de lavagem com ciclos rápidos. Função reutilização de água. Desligamento automático. Acessórios que acompanham o produto: manual do consumidor. Classificação energética A. Voltagem: 110 v. Eficiência energética a. Com garantia de 12 (doze) meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.349,54	R\$37.592,64
67	107967799	Mesa em L com tampo de madeira MDP, revestimento melaminico. Estrutura em tubo de aço. Gaveteiro fixo com 03 gavetas, com corrediças metálicas e roldanas de nylon. Tamanho aproximado: 140 x 180 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	57	R\$694,50	R\$39.586,50
68	107967800	Mesa para escritório, em madeira MDP, com acabamento nas bordas. Com 03 gavetas com chave para trava simultânea. Pés metálicos reforçados. Tamanho aproximado: 120 cm de comprimento x60 cm de largura. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	149	R\$367,40	R\$54.742,60

69	107967801	Mesa para impressora com tampo em MDP. Pés metálicos, pintura eletrostática, tamanho aproximado: 80 x 60 x 40 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	68	R\$218,50	R\$14.858,00
70	2000204751	Mesa para reunião com 08 cadeiras. Mesa em formato retangular, com capacidade para acomodar no mínimo 08 pessoas, estrutura em madeira em MDF de alta resistência, acabamento laminado melamínico, bordas em fita de PVC. Dimensões aproximadas 2,40x1,20x0,75. Base com pés reforçados em madeira ou aço com pintura epóxi, garantido estabilidade e durabilidade. Cor neutra Cadeiras: Cadeira giratória com estrutura em aço cromado ou com pintura epóxi, assento e encosto estofados em espuma injetada de alta densidade, revestimento em tecido ou couro sintético de fácil limpeza. Base giratória com rodízios de nylon ou PU, altura regulável a gás, apoio de braços fixos ou reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.107,00	R\$2.214,00
71	10796780	Mesa para reunião redonda com tampo em MDP. Pés niveladores, estrutura em aço. Tamanho aproximado: 110 x 110 x 75 cm (IXPXA). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	29	R\$542,55	R\$15.733,95
72	2000204752	Mesa Plástica Monobloco Quadrada - Cor: Branca, Dimensões mínimas: 70cm x 70cm x 70cm. Empilhável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$85,05	R\$2.551,50
73	2000204753	Mesa professor. Especificações: Material estrutural: metálica tubular, formato: retangular, Material tampo: madeira compensada, espessura mínima: 25 mm, revestimento: laminado, Dimensões mínimas: 1200 x 610 x 760 mm, Características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$955,27	R\$19.105,40
74	107967865	Poltrona hospitalar para descanso reclinável, poltrona reclinável em até 04 posições, estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1,20mm e 1 ¼ x 1.20mm. Encosto, assento e descansa pés estofados em espuma D23R com 70mm de espessura, revestidos em Courvin. Movimentos simultâneos do encosto e descansa pés comandados por meio de alavanca lateral, tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó. Dimensão aproximada deitada 1,62 x 0,75x 0,55 (CXLXA) / Sentada 0,95 x 0,75 x 1,2 (CXLXA). Assento: 55 cm x 45 cm (LXP) / Encosto: 78 cm x 52 cm (AXL). Capacidade aproximada: até 180kg. Largura do assento (interno): 0,53 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$943,26	R\$47.163,00

75	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100-240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	29	R\$2.625,10	R\$76.127,90
76	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100-240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$2.625,10	R\$23.625,90
77	107967273	Púlpito em acrílico cristal. Dimensões: aproximadamente 60 x 40 x altura 120cm. Espessura do acrílico: aproximadamente 8mm. Sem personalização e sem rodinhas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.498,87	R\$8.993,22
78	107967541	Purificador de água. Modelo para bancada; Capacidade mínima de 800 ml; cor branco; Bivolt; Sistema de refrigeração eletrônica; 3 (três) níveis de temperatura: natural, fria e gelada; Sistema de filtragem para garantir a qualidade da água, restando impurezas e impedindo proliferação de bactérias; Refil para filtro incluso; Manual do Usuário. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$711,05	R\$36.263,55
79	107967573	Quadro verde, com superfície em laminado melamínico verde especial, quadriculado, moldura em alumínio, medindo aproximadamente 300x120cm, com porta apagador em toda a extensão do quadro. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$753,33	R\$39.173,16

80	2000204755	Refresqueira 2 cubas Material Estrutural: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Acrílico transparente, Tipo: 2 cubas c/ capacidade: 16 litros cada. Tensão: 220 Volts - Consumo: 0,24 KW/H; Bico de saída de líquidos em silicone; Acionador das torneiras em ABS. Certificado INMETRO e Garantia Mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$2.817,15	R\$2.817,15
81	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	36	R\$3.655,20	R\$131.587,20
82	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$3.655,20	R\$43.862,40
83	107967803	Refrigerador/geladeira com capacidade de 300 a 400 litros. Com 01 porta. Frost free, com controle de temperatura, pés niveladores, porta no congelador, lâmpada interna, prateleiras removíveis e ajustáveis e gaveta de frutas e verduras. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$2.276,67	R\$68.300,10
84	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	58	R\$1.158,40	R\$67.187,20
85	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19	R\$1.158,40	R\$22.009,60

86	107967805	Sanduicheira/grill antiaderente: características gerais: lâmpada piloto, grelha hambúrgueres, carnes, peixes e vegetais. Funciona como grill e sanduicheira. Faz dois sanduiches de uma vez. Luz indicadora de aquecimento, base antiderrapante. Voltagem: 110v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	25	R\$112,95	R\$2.823,75
87	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	39	R\$1.970,27	R\$76.840,53
88	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.970,27	R\$23.643,24
89	900401683	Tatame em EVA, com película texturizada e siliconada. Cores variadas. Dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 2 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	200	R\$63,59	R\$12.718,00
90	107967159	Tela de Projeção: Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80m (+ ou - 10%), Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de Projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar; que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$807,95	R\$8.887,45

91	2000204756	Tela projeção elétrica, retrátil, 16:9/200 polegadas, material estrutural: aço, tipo ajuste da tela: elétrico/retrátil com controle remoto, material: lona vinílica na cor: branca com verso preto, tipo fixação: parede/teto. Dimensões mínimas: altura: 2,52m, largura: 4,42m, tensão entrada: 110v/220v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.340,69	R\$1.340,69
92	107967223	Telefone sem fio e com identificador de chamadas. Alcance Interno: até 40 metros. Externo: até 100 metros. Tecnologia digital: DECT 6.0. Identificação de chamadas DTMF e FSK. Conteúdo da Embalagem: 1 Monofone, 1 Base, 1 Cabo de linha telefônica, 1 Bateria, 1 Tampa da bateria, 1 Manual de Instruções. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$191,75	R\$958,75
93	107967670	Ventilador de coluna, contendo 06 Pás e no mínimo 50 (cinquenta) centímetros de diâmetro. Deve possuir no mínimo 03 (três) velocidades e potência mínima de 140w. Voltagem 110v ou 127v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	129	R\$272,25	R\$35.120,25
94	107966817	Ventilador de mesa base modular, com 40 cm de diâmetro. Coluna desencaixa da base. Potência aproximada: 120 W. Possui no mínimo 3 (três) velocidades. Silencioso. Botão para inclinação vertical em 2 posições e oscilação horizontal automática. Alça de transporte ergonômica e opção de uso de parede. Cores diversas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	65	R\$171,70	R\$11.160,50
95	107967406	Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120W - Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120w, controle de velocidade rotativo. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$229,50	R\$1.147,50
96	2000204757	Ventilador de Parede com aproximadamente 140 W de potência e 03 velocidades, com diâmetro de no mínimo 60 cm. Com inclinação ajustável, alça para transporte e grades removíveis. Aproximadamente 1400 RPM. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$453,35	R\$45.335,00
TOTAL ESTIMADO						R\$ 3.167.220,81

1.3. Os produtos desta contratação são caracterizados como bens comuns, uma vez que seu padrão de qualidade pode ser objetivamente definido, por meio de especificações usuais de mercado, conforme art. 6º, inciso XIII da Lei Federal nº 14.133/21.

1.4. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano, prorrogável por mais um ano, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, nos termos do art 84 da Lei Federal nº 14.133/21.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A presente contratação se faz necessária para reposição de móveis, equipamentos e eletrodomésticos antigos, avariados e expansão e melhoria das atividades desenvolvidas pelas secretarias demandantes. O objeto é essencial para agilizar os serviços desenvolvidos, propiciar um ambiente organizado, recepcionar com conforto os munícipes, funcionários e usuários em geral dos serviços públicos.

2.2. Dessa forma, a aquisição planejada e centralizada por meio de Registro de Preços possibilita maior economicidade, controle de estoque, padronização dos itens e otimização dos recursos públicos, atendendo de forma eficaz às necessidades operacionais dos setores envolvidos.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. Com base no levantamento de mercado, constante no Estudo Técnico Preliminar demonstrou-se que a solução mais vantajosa para o Município de Formiga, é a realização de processo licitatório, sob modalidade Pregão Eletrônico com a utilização do sistema de Registro de Preços para futuras e eventuais futuras aquisições de móveis, eletrodomésticos e equipamentos diversos para atender às necessidades das secretarias solicitantes.

3.2. A fim de garantir a eficiência, a transparência, a economia e a agilidade necessárias para suprir as demandas das secretarias municipais, proporcionando um melhor atendimento às necessidades da comunidade, o município de Formiga promoverá a licitação sob a MODALIDADE PREGÃO, em sua forma ELETRÔNICA, conforme artigo 6º, inciso XLI da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, o qual define: “pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto”.

3.3. Optou-se por tal modalidade licitatória, tendo em vista que os materiais a serem adquiridos são considerados comuns, conforme definição constante no art. 6º, inciso XIII da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, qual seja: “bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

3.4. Será utilizado o SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, uma vez que o objeto a ser licitado enquadra-se nas hipóteses previstas nos incisos I, II, III e V do art. 3º, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, que assim prevê:

Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

IV - quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou

V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

3.5. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano e poderá ser prorrogada por igual período, conforme art. 84 da Lei Federal nº 14.133/21, a contar da sua assinatura, com eficácia legal a partir da publicação de seu extrato.

3.6. Cabe mencionar que tal solução foi utilizada nos últimos anos por este Município obtendo-se resultados satisfatórios.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

4.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

4.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis;

4.3. Os produtos deverão ter identificação do fabricante, marca, número de lote, modelo, prazo de garantia e outras informações importantes em sua embalagem;

4.4. O transporte e as efetivas condições dos itens adquiridos são de responsabilidade da empresa fornecedora, considerando que devem se encontrar devidamente fechados, embalados adequadamente, protegidos de possíveis intempéries. Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, em perfeitas condições, acompanhados de sua documentação técnica, quando for o caso, contendo manuais em português.

4.5. Os produtos a serem fornecidos deverão atender a rigorosos padrões de qualidade e atenderem às normas do INMETRO E ABNT vigentes;

4.6. Subcontratação

4.6.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.7. Garantia da contratação

4.7.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

5. EXECUÇÃO DO OBJETO: PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA, ENDEREÇO ELETRÔNICO (E-MAIL) E TELEFONE

5.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

5.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

5.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições exigidas, o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis.

5.3. O Município designará servidor responsável para recebimento, fiscalização da execução do objeto e

valores contratados conforme exigência do Decreto Municipal n° 9.841 de janeiro de 2023, sem qualquer ônus adicional para o erário.

5.4. A execução do objeto será conforme a necessidade da secretaria requisitante.

5.5. O telefone e o endereço eletrônico das secretarias é:

- Secretaria de Cultura: (37) 3329-1827, culturaformiga@gmail.com
- Secretaria de Adm. e Desenv. Econômico: (37) 3329-1823, smdeformiga@gmail.com
- Secretaria de Desenv. Humano: (37) 3329-1820/1819, compras.planejamento@gmail.com
- Secretaria de Educação e Esportes: (37) 3329-6754 / 3322-4106, compras.edu@gmail.com
- Secretaria Municipal de Fazenda: (37) 3329-1807, fazenda@formiga.mg.gov.br
- Secretaria de Gestão Ambiental: (37) 3329-1803, semamfga@yahoo.com.br
- Controladoria Municipal: (37) 3329-1811 / 1815, controladoriafga@yahoo.com.br
- Gabinete do Prefeito: (37) 3329-1815, pmformiga.secretariadegoverno@gmail.com
- Secretaria de Saúde: (37) 3329-1144, compra07saude@gmail.com
- Secretaria de Fiscalização e Regulação Urbana: (37) 3329-1837, sefirformiga@gmail.com
- Secretaria de Obras e Trânsito: (37) 3329-1818, comprasecretariadeobrasfga@gmail.com
- Procuradoria Municipal: (37) 3329-1847, procuradoriafga@gmail.com

6. FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

6.1. A execução da Ata de Registro de Preços será acompanhada e fiscalizada pelos servidores indicados em portaria a ser citada em edital convocatório e anexada ao Processo Licitatório.

6.2. Competirá aos Fiscais da Ata de Registro de Preços exercerem a verificação concreta do objeto, devendo os servidores designados verificarem a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, encaminhar informações ao gestores da Ata de Registro de Preços, exercerem o relacionamento necessário com a licitante vencedora, dirimirem as dúvidas que surgirem no curso da execução da Ata de Registro de Preço, etc. Os Fiscais da Ata de Registro de Preços anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução da Ata de Registro de Preços, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

6.3. A Ata de Registro de Preço terá como Gestores os secretários responsáveis pelas pastas demandantes, sendo eles: WENDER ANTONIO DE OLIVEIRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE; HUMBERTO DE PAULA CUNHA - SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO AMBIENTAL; ARLEY GOMES DE LAGOS FERREIRA GABINETE DO PREFEITO; FLÁVIO PASSOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRÂNSITO; ALEX SANDRO ALVARENGA AROUCA – SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA; JOANA SANTOS COSTA - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO HUMANO; MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES; SAIMON RODRIGUES MIRANDA - SECRETARIA MUNICIPAL DE FISCALIZAÇÃO E REGULAÇÃO URBANA; MILLENA RIBEIRO DA SILVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO;

JOAQUIM MARTINS DE CARVALHO - SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA e SANDRA MICHELINE DE CASTRO SALVIANO - PROCURADORIA MUNICIPAL;

6.4. Competirá aos gestores da Ata de Registro de Preços acima identificados exercerem a administração da Ata de Registro de Preço, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, atestar documentos fiscais, acompanhar o prazo de vigência da Ata de Registro de Preço, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, etc.

6.5. A fiscalização e gestão da Ata de Registro de Preços, pelo MUNICÍPIO, não exclui nem reduz a responsabilidade do fornecedor, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

6.6. As decisões e providências que ultrapassem a competência dos servidores designados(as) deverão ser solicitadas a **AUTORIDADE COMPETENTE**, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

6.7. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração da Prefeitura Municipal de Formiga, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preço, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

6.8. A existência da fiscalização não eximirá a Licitante Vencedora de nenhuma responsabilidade pela execução do objeto e valores contratados.

7. DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

7.1 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

7.1.1. Emitir Solicitação de Fornecimento.

7.1.2. Enviar a Solicitação de Fornecimento à CONTRATADA do item solicitado conforme as especificações contidas no Edital.

7.1.3. Atestar a entrega do objeto contratado no documento fiscal correspondente, após rigorosa conferência e comprovada a entrega total, fiel e correta dos produtos.

7.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA nas condições estabelecidas.

7.1.5. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da CONTRATADA pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

7.1.6. Rejeitar todo e qualquer produto de má qualidade e em desconformidade com as especificações do Edital.

7.1.7. Notificar à CONTRATADA, sobre qualquer irregularidade encontrada na entrega do objeto, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

7.1.8. Manifestar-se formalmente quanto à aplicação de penalidades pelo descumprimento total ou parcial do objeto.

7.1.9. Autorizar os reequilíbrios, a partir da análise que demonstre sua viabilidade.

7.1.10. Indicar, formalmente, o gestor e o fiscal para acompanhamento da execução do objeto.

7.1.11. Convocar a CONTRATADA para reuniões, sempre que necessário.

7.1.12. Notificar a CONTRATADA quando da ocorrência de alguma irregularidade, fixando-lhe prazo para saná-la, quando for o caso.

7.2 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

7.2.1. Responsabilizar-se, integralmente, pela entrega do objeto deste procedimento durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em conformidade com as disposições do edital, inclusive seus anexos e termos da proposta de preços, nos termos da legislação vigente, ou quaisquer outros que vierem a substituí-los, alterá-los ou complementá-los.

7.2.2. Manter sempre atualizado o endereço eletrônico da empresa junto à contratante.

7.2.3. Responder por todos os ônus referentes à entrega dos produtos ora contratados, providenciando a troca de imediato e às suas expensas, aqueles em que se verifiquem irregularidades.

7.2.4. Efetuar cada entrega mediante Solicitação de Fornecimento da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por e-mail, devendo ela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

7.2.5. Entregar os produtos nas quantidades, prazos e condições pactuadas, de acordo com as exigências constantes na Solicitação de Fornecimento.

7.2.6. Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

7.2.7. Responsabilizar-se pela qualidade dos produtos, dentro dos padrões adequados de qualidade, conforme previsto na legislação em vigor e na forma exigida neste Termo de Referência.

7.2.8. Informar para a Tesouraria do Município os dados bancários para futuros pagamentos, por meio do endereço eletrônico: tesourariapmf@gmail.com.

7.2.9. O contratado deverá manter, durante toda a execução da ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, conforme previsto no artigo 92, inciso XVI, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

7.2.10. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, conforme previsto no artigo 92, inciso XVII, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

8. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

8.1 O pagamento decorrente da concretização do objeto licitado será efetuado pela Tesouraria Municipal, por processo legal, em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Nota Fiscal / Fatura corretamente.

8.2. Os pagamentos à CONTRATADA somente serão realizados mediante a efetiva execução do objeto nas condições estabelecidas, que será comprovado por meio de atestação no documento fiscal correspondente pela secretaria adquirente.

8.3. A Nota Fiscal / Fatura deverá ser emitida pela contratada em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal.

8.4. As notas fiscais deverão ser emitidas observando às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB nº 1234 de 11 de janeiro de 2012 e Decreto Municipal nº 9961 de 05 de maio de 2023.

8.5. O Fiscal e/ou a Secretaria de Fazenda no Setor de Contabilidade, identificando qualquer divergência na Nota Fiscal / Fatura, deverá devolvê-la à contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

8.6. O pagamento devido pelo CONTRATANTE será efetuado por meio de depósito em Conta Bancária a ser informada pela CONTRATADA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

8.7. Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da CONTRATADA, sem que isso gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução do objeto da Ata de Registro de Preços.

8.8. Todo pagamento que vier a ser considerado contratualmente indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da CONTRATADA.

9 FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

9.1. Forma de seleção e critério de julgamento das propostas: O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção Sistema de Registro de Preço, o critério de julgamento utilizado será o de menor preço por item.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. No item 1 consta a tabela que contém o preço médio obtido através da coleta de preços realizada pelo setor competente, na qual foram utilizados os parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/21. O valor médio total é de R\$3.167.220,81 (Três milhões, cento e sessenta e sete mil, duzentos e vinte reais e oitenta e um centavos).

11. DA AMPLA CONCORRÊNCIA E EXCLUSIVIDADE À ME E EPP

11.1. Para os itens cujo valor total da contratação seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) a participação é restrita às Microempresas – ME, Empresas de Pequeno Porte – EPP ou equiparadas do ramo pertinente ao objeto licitado, nos termos do art. 48, I, da Lei Complementar nº 123/2006.

11.2. Para os itens cujo valor total da contratação seja superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), será reservada a cota no percentual de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, tendo em vista a natureza divisível do objeto, nos termos do art. 48, III, da Lei Complementar nº 123/2006.

11.3. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

11.4. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

11.5. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração.

12. DO DESENVOLVIMENTO LOCAL

12.1. Com o objetivo de realizar a promoção do desenvolvimento econômico e social local, em conformidade com o disposto nos art. 47 e art. 48, inciso II e § 3º da Lei Complementar nº 123/2006 (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014), este Termo de Referência estabelece que, sempre que possível, será dada preferência a microempresas e empresas de pequeno porte, MEIs e sociedades

cooperativas, sediadas no município, especialmente se o objeto da licitação envolver produtos ou serviços de natureza local desde que atendidos integralmente os requisitos técnicos e legais exigidos no presente processo licitatório.

“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. (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014) (Vide Lei nº 14.133, de 2021).

Parágrafo único. No que diz respeito às compras públicas, enquanto não sobrevier legislação estadual, municipal ou regulamento específico de cada órgão mais favorável à microempresa e empresa de pequeno porte, aplica-se a legislação federal. (Incluído pela Lei Complementar nº 147, de 2014)”

Art. 48. Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública: (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014) (Vide Lei nº 14.133, de 2021).

II - poderá, em relação aos processos licitatórios destinados à aquisição de obras e serviços, exigir dos licitantes a subcontratação de microempresa ou empresa de pequeno porte;

§ 3º Os benefícios referidos no caput deste artigo poderão, justificadamente, estabelecer a prioridade de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido. “

12.2. Será promovida preferência na contratação de fornecedores locais, considerando-se o incentivo ao desenvolvimento dos micros, pequenos e médios agentes econômicos. Trata-se de uma intervenção do Município no domínio econômico que tem como objetivo estimular e aumentar a produção, defender os interesses do povo possibilitando a justiça e solidariedade social.

12.3. Esta preferência referente às microempresas, empresas de pequeno porte, MEIs e sociedades cooperativas, sediadas no Município de Formiga/MG, visa fomentar o desenvolvimento econômico local, garantindo maior participação das empresas locais e promovendo a geração de emprego e renda no município.

12.4. A preferência será exercida por meio de critérios técnicos ou redução de preço, priorizando a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, MEIs e sociedades cooperativas, sediadas no Município de Formiga/MG, considerando ofertas apresentadas que sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores ao melhor preço válido, nos termos do artigo 13, inciso I, do Decreto Municipal de Formiga/MG nº 10.805/25 e nos moldes dos artigos 47 e 48, §3º da Lei Complementar 123/2006.

“Art. 13. Para a aplicação dos benefícios previstos poderá, de acordo com o art. 47, caput, da Lei Complementar Federal nº 123/2006, ser concedida, justificadamente, prioridade de contratação de microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido, nos seguintes termos:

I - aplica-se o disposto neste inciso nas situações em que as ofertas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores ao melhor preço válido.”

12.5. Tal medida visa estimular a economia local, fortalecer o empreendedorismo e reduzir custos logísticos e operacionais, sem prejuízo à competitividade, à isonomia entre os participantes e à seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

13. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. A indicação da disponibilidade orçamentária será obrigatória apenas no momento da efetiva contratação, em razão do disposto no § 2º artigo 40 do Decreto Municipal 9.841 de 24 de janeiro de 2023.

13.2. Poderá haver recurso da união.

14. VIGÊNCIA E FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. A Ata de Registro de Preços vigorará pelo prazo de 1 (um) ano, prorrogável por mais um ano, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, a contar da data da sua assinatura, com eficácia legal a partir da publicação de seu extrato.

14.2. A ata de Registro de Preços será formalizada em campo próprio da plataforma de Pregão Eletrônico Licitanet, após a convocação do Pregoeiro, tendo o prazo de 05 (cinco) dias para assinatura da mesma sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Termo.

14.3. O fornecedor ficará obrigado a atender a todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata.

15. DO REAJUSTE

15.1 Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado em 11/12/2025.

15.2. Após o interregno de um ano os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

15.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano, será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

15.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida,

15.5. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

15.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

16. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

16.1. A concessão de reequilíbrio econômico-financeiro através da revisão é condicionada à exaustiva e analítica demonstração, pelos fornecedores, da ocorrência de álea econômica extraordinária e extracontratual decorrente da superveniência de fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, que inviabilizam a execução da ata tal como pactuado, na forma do art.124, II, “d” da Lei Federal nº 14.133/21.

16.2. Para que se delibere quanto ao reequilíbrio econômico-financeiro, a contratada deverá encaminhar à Diretoria de Compras Públicas, pedido solicitando alteração de preços juntamente com a documentação comprobatória e hábil, dimensionando e estimando, de forma mais analítica e robusta possível a dimensão do impacto dos fatos alegados sobre as obrigações fixadas na ata, categorizando de forma conclusiva no sentido da extraordinariedade da variação de preços alegados pela contratada.

16.3. Nos pedidos de revisão de preços, é obrigação da contratada demonstrar que no valor resultante da revisão foi considerada a diferença percentual entre o preço de referência fixado pela Administração e a proposta por ela ofertada, sendo dever do gestor, por meio de sua equipe técnica, verificar e atestar se o percentual de equilíbrio solicitado está em conformidade com os padrões de mercado, o que se efetivará através de pesquisa de preço ou outro meio compatível.

16.4. julgar não impactarem substancialmente o equilíbrio econômico-financeiro contratual. A contratada deverá protocolar formalmente o pedido de reequilíbrio econômico financeiro, contendo:

- a) Justificativa detalhada e fundamentada, com a descrição dos fatos geradores do pedido;
- b) Documentação comprobatória, como notas fiscais, contratos com fornecedores, e demais comprovantes de elevação dos custos (reportagens, notícias que indiquem a variação de preço no mercado);
- c) Proposta de readequação dos valores contratuais, com o respectivo impacto financeiro demonstrado através de planilha de custo, se for o caso;
- d) Notas fiscais emitidas na época de abertura da sessão ou do último reequilíbrio concedido.

16.5. Não serão aceitos pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro nas seguintes condições:

- a) Fatos que já eram de conhecimento da contratada na data da apresentação da proposta;
- b) Riscos ordinários e previsíveis da atividade econômica;
- c) Outros fatores que a Administração

16.6. O início da vigência do novo valor será da data da publicação do Termo Aditivo na imprensa oficial.

16.7. A suspensão ou interrupção da execução das atas, durante a análise dos pedidos de sua revisão sem expressa concordância do gestor da ata, ensejará a aplicação das sanções previstas na ata.

16.8. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro será de 60 (sessenta) dias.

16.9. Endereço da Diretoria de Compras Públicas: Rua Barão de Piumhi, nº 92 A - 2º Andar, Centro, CEP: 35.570-128. Email: reequilibrioformiga@gmail.com ou juridicoelicitacao@gmail.com.

17. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

17.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa pratica as condutas previstas no artigo 155 da Lei Federal nº 14.133/2021.

17.2. Com fulcro na Lei Federal nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

17.2.1. advertência;

17.2.2. multa;

17.2.3. impedimento de licitar e contratar e

17.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

17.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

17.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

- 17.3.2. as peculiaridades do caso concreto
- 17.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes
- 17.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública
- 17.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 17.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor homologado, recolhida no prazo máximo estipulado pela Administração, a contar da comunicação oficial, podendo ser aplicada em qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133/2021, podendo ser cumulativamente ou não com as demais sanções.
- 17.5. Será aplicada advertência exclusivamente nos casos de inexecução parcial da ata, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.
- 17.6. A sanção de impedimento de licitar e contratar, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, será aplicada nos seguintes casos:
 - 17.6.1. dar causa à inexecução parcial da ata que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
 - 17.6.2. dar causa à inexecução total da ata;
 - 17.6.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
 - 17.6.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
 - 17.6.5. não celebrar a ata ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
 - 17.6.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 17.7. Quando justificar a imposição de penalidade mais grave, nos casos descritos nos itens 17.6.1 a 17.6.6, poderá ser aplicada a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.
- 17.8. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nos seguintes casos:
 - 17.8.1. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução da ata;
 - 17.8.2. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução da ata;
 - 17.8.3. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
 - 17.8.4. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
 - 17.8.5. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
- 17.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.
- 17.10. A aplicação das sanções será precedida de regular instrução de processo de responsabilização, constituído e conduzido em observância às regras dispostas nos artigos 157 a 161 da Lei Federal nº 14.133/2021, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

18. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 18.1. A aquisição de móveis, eletrodomésticos e equipamentos diversos visa assegurar a melhoria das condições estruturais e operacionais das escolas, unidades de saúde, creches, casas de apoio e secretarias

municipais, de modo a garantir ambientes adequados, seguros e funcionais para o desempenho das atividades públicas. Com a contratação, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

1. **Melhoria da qualidade do atendimento ao cidadão**, por meio de espaços mais organizados, confortáveis e equipados, favorecendo a eficiência dos serviços prestados.
2. **Apoio às atividades pedagógicas, administrativas e assistenciais**, garantindo que as unidades escolares, de saúde e de assistência social contem com mobiliário e equipamentos compatíveis com suas necessidades específicas.
3. **Adequação da infraestrutura física das unidades públicas**, substituindo itens danificados, obsoletos ou insuficientes, de forma a preservar a segurança, a ergonomia e o bem-estar de servidores, estudantes, pacientes e demais usuários.
4. **Padronização e modernização dos ambientes públicos**, contribuindo para maior durabilidade, organização e uniformidade dos espaços institucionais.
5. **Otimização da gestão dos recursos públicos**, possibilitada pela aquisição de itens de melhor qualidade, com maior vida útil e reduzida necessidade de manutenção corretiva.
6. **Suporte às atividades internas e externas das secretarias municipais**, viabilizando a execução eficiente de programas, projetos e ações governamentais.

19. CONDIÇÕES GERAIS

19.1. Para consulta e conhecimento dos interessados, o protocolo do futuro Edital permanecerá afixado no quadro de aviso localizado na Rua Barão de Piumhi, 92 A (1º Andar) – Centro - Formiga–MG, cuja cópia poderá ser obtida através do site www.formiga.mg.gov.br ou através de requerimento dirigido à Diretoria de Compras Públicas, na Rua Barão de Piumhi 92 A (2º Andar) - Centro - Formiga–MG.

19.2. O procedimento licitatório que dele resultar obedecerá integralmente a Lei Federal nº 14.133, de 2021, bem como o DECRETO MUNICIPAL Nº 9.841, DE 24 DE JANEIRO DE 2023 e demais legislações aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste termo de referência e no futuro Edital.

19.3. O futuro edital será disponibilizado no endereço eletrônico www.formiga.mg.gov.br ou podendo ser solicitado pelo e-mail pregoeirospmformiga@gmail.com.

Formiga, 12 de Dezembro de 2025

Elaborado por:

Cecília Campos Paiva
Encarregada de Administração Geral

Aprovado por:

MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES

ANEXO II
MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO LICITATÓRIO nº 352/2025 - REGISTRO DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 085/2025
VALIDADE: 12 (DOZE) MESES

Aos (.....) dias do mês de do ano de (dois mil e.....), o MUNICÍPIO DE FORMIGA - MG, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n.º 16.784.720/0001-25, com sede na R. Barão de Piumhi, 121 - Centro, Formiga - MG, 35570- 128, na pessoa do Prefeito Municipal, **Sr Laércio dos Reis Gomes**, portador do CPF n.º. 761.371.396-20, doravante denominada CONTRATANTE, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de Licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023 e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto **REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS SOLICITANTES**, conforme descritivos e quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência, anexo *01 do Edital de Licitação do PL 352/2025, PE 085/2025* que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

2.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

2.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis;

2.3. Os produtos deverão ter identificação do fabricante, marca, número de lote, modelo, prazo de garantia e outras informações importantes em sua embalagem;

2.4. O transporte e as efetivas condições dos itens adquiridos são de responsabilidade da empresa fornecedora, considerando que devem se encontrar devidamente fechados, embalados adequadamente, protegidos de possíveis intempéries. Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, em perfeitas condições, acompanhados de sua documentação técnica, quando for o caso, contendo manuais em português.

2.5. Os produtos a serem fornecidos deverão atender a rigorosos padrões de qualidade e atenderem às normas do INMETRO E ABNT vigentes;

2.6. Subcontratação

2.6.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

2.7. Garantia da contratação

2.7.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

3. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. SOL.
1	2000202335	Aparelho para medir estatura de crianças com até 146 cm, certificado pelo IMI - (INMETRO), fabricado no Brasil; material ABS (Acrinonitrila Butadieno Estireno), leve, transportável, higienizável, contendo três réguas, um medidor fixo e um medidor móvel. Dimensões do item montado: comprimento 146 cm, largura 15 cm e altura 04 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	31
2	2000204730	Aparelho de Ar Condicionado - Tipo: Split Inverter, Modelo: Parede. Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTU, Vazão Ar: 550 m³/H, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 36 DB, Características Adicionais: Ciclo Frio, Velocidade 03, Com Controle Remoto Sem Fio. O equipamento deverá possuir classificação de eficiência energética mínima igual a Classe B, conforme o Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO, sendo preferencialmente Classe A. Garantia mínima de 12 meses. . (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
3	107967927	Aparelho de Ar Condicionado SPLIT 12.000 BTUS Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 12.000 BTUS. Sistema Inverter: Ciclo quente/frio; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia “A” ou “B”; Registro no INMETRO; Baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas, unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca função timer on/off; filtro antibacteriano removível e lavável; proteção antiferrugem, Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período da garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20

4	107967929	Aparelho de ar condicionado SPLIT 24.000 BTUS – Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 24.000BTUS; sistema inverter; Ciclo quente/frio, Etiqueta Nacional de Conservação de Energia PROCEL A ou B, Registro no INMETRO; baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; Utiliza gás refrigerante ecológico R-410; Filtro antibacteriano removível e lavável; Controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas; unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; Display digital com timer sleep e swing; Função turbo; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Serpentina de cobre; Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Cordão de alimentação certificada pelo INMETRO com indicação de voltagem; Unidade evaporada construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; aparelho fornecido em embalagem lacrada; manual de instruções em português; Garantia mínima de um ano a partir da data de entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período de garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8
5	107967815	Armário alto com duas portas, medidas aproximadas: 1600 x 900 x 500 mm (A X L X P), dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5 cm, deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em MDF de 18 mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores, o tampo deverá ser produzido em peça única em MDF de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com bordas em pvc na mesma cor de 3 mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt, o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270º, confeccionadas em MDF de no mínimo 18 mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada porta, as laterais internas deverão ter furações distanciadas, eixo a eixo, de 5 cm para regulagem da fixação das prateleiras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	66
6	107967813	Armário arquivo com 04 gavetas para pasta suspensa; cor cinza, tamanho padrão de linha; produto em MDP (medium density planel) - matéria-prima de alta resistência, adequada ao uso do material; linha de engrossamento de 40mm nos tampos e borda de 1mm; fixação através de sistema minifix; com chave; padrões de tamanho aproximados: (larg. X prof. X alt.): 465mm x 450mm x 1270mm; peso: 44kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	76
7	10796778 7	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	154
8	10796778 7	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51
9	10796778 8	Arquivo deslizante em chapa de aço 24/26 com 04 gavetas corrediças telescópicas, travamento único, porta etiquetas nas gavetas. Pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 130 cm de altura x 47 cm de largura e 55 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100
10	2000204731	Aspirador de água e pó. Especificações: corpo em inox, capacidade mínima do coletor: 20 litros, potência mínima: 1600 watts, tensão 110 volts, contendo: mangueira de no mínimo 1,5 metros, 1 bocal canto e escova, 1 bocal múltiplo com acessório para carpetes, piso frio ou rodo, 1 bocal de sopro, 1 filtro de espuma lavável, 2 extensores de plástico, 1 saco para pó de pano lavável, comprimento mínimo do fio: 2,5 metros e garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1

11	200020233 7	Balança digital corporal com plataforma de aço inox e display de LCD em vidro temperado, com quatro sensores; com altura de 2,2 cm, largura de 30,2cm, comprimento 30,2cm e peso de 1,74kg. Capacidade máxima de pesagem de 180 Kg, necessitando de duas pilhas AAA de 1,5V para funcionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
12	2000204732	Balança eletromecânica: Capacidade de pesagem: 300Kg; Características adicionais: Plataforma em chapa de aço pintado c/ dimensões mínimas de 40cm x 55cm; indicador tipo digital e display luminoso de 06 dígitos e teclas de tara, zero e imprime; Voltagem: 110/200 volts; certificada com selo e lacre do INMETRO. Conexão indicador/plataforma em cabo com no mínimo 3 metros. Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
13	20002047 33	Balança eletrônica para bancada. Capacidade aproximada: 50 kg. Com visor digital. Plataforma em aço inox. Dimensões aproximadas da plataforma/bandeja: 33 cm x 28 cm. Alimentação: 110 V. Com certificação e selo de verificação do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28
14	2000202339	Balcão para atendimento reto com medidas aproximadas de: 119 cm de altura X 100 cm de largura X 45 cm de profundidade. Confeccionado em MDP. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13
15	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	51
16	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16
17	107966901	Bebedouro refrigerado de mesa. Utiliza galão de 20 litros. Possui 2 torneiras com pingadeira. Capacidade mínima de armazenamento: 2 litros. Funções: armazenar e resfriar água. Níveis de refrigeração mínimos: 3. Potência mínima 80 W. Voltagem: 127/220 V. Dimensões aproximadas: 46 cm de altura x 30 cm de largura x 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	18
18	2000204734	Cadeira alta para alimentação, indicada para crianças com idade de 06 a 36 meses, estrutura em aço tubular. Bandeja em polipropileno na cor branca com porta copos e removível, com travas laterais. Apoio para os pés em polipropileno, com regulagem em 3 posições. Cinto de segurança de 5 pontos com regulagem na altura dos ombros e abdominal. Assento e encosto em tecido estampado emborrachado e acolchoado, removível e fácil de limpar. Encosto reclinável em três posições. Retentor entrepernas. Braços ou dispositivo para proteção lateral. Sapatas antiderrapantes. Peso máximo suportado: 15 Kg. Certificado pelo INMETRO. Garantia de 03 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50
19	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	157

20	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
21	107967814	Cadeira ISO fixa pé palito empilhável - estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo 16 x 30, assento e encosto em polipropileno cor preta medidas aproximadas: a - 0,805 cm / l - 0,47 cm / p - 0,40 cm". (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	238
22	107967789	Cadeira para escritório tipo fixa, com 04 pés, espaldar médio e sem apoio para braços. Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada com densidade de no mínimo 53 kg/m³. Revestimento do assento e encosto em tecido. Estrutura fabricada em aço. Dimensões aproximadas do produto montado: 83 cm de altura x 42 cm de largura e 56 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	194
23	2000204735	Cadeira Plástica Monobloco Reforçada – Cor: Branca Dimensões mínimas: 42cm x 51cm x 88cm. Empilhável e Capacidade de Carga de no mínimo 125Kg Com certificação INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	120
24	107967790	Cadeira secretária giratória estofada sem apoio de braços, com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada, revestimento do assento e encosto em tecido, ajuste de altura do assento por meio de acionamento de pistão a gás, base giratória em aço com capa protetora em polipropileno, dimensões aproximadas do produto: 55 cm de largura e 50 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	137
25	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	159
26	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	53
27	2000204737	Carrinho Auxiliar Aço Inox Com 3 Prateleiras Com Varanda E 2 Puxadores - 80x50x105cm (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
28	900401680	Carrinho de bebê, tipo berço-passeio, indicado para crianças de até 15 kg, encosto regulável em no mínimo 4 posições, cabo reversível, cinto de segurança ajustável de 5 pontos, bandeja removível com porta copo, cesto porta-objetos, rodas dianteiras giratórias com travas, rodas traseiras com freios, capota retrátil confeccionada em tecido emborrachado. Acolchoado em tecido removível e lavável dupla face. Certificado pelo INMETRO. Cores neutras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50

29	2000204738	Claviculário Armário Quadro De Parede 40 Chaves. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
30	900401639	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D20, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20
31	2000204739	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D33, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	60
32	2000204740	Colchonete medindo aproximadamente 1,30m x 0,60m x 0,09m, densidade da espuma 33, revestido com napa grossa, na cor azul escuro, com abertura em zíper. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	300

33	2000204741	<p>Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão. Berço com as seguintes especificações: *Dimensões: Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200 mm (+ou10mm). Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou- 10mm). Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou- 10mm). Altura da barra superior das grades: 855 (+ou- 10mm). Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm). Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem) *Estrutura: Pés em tubos de aço, secção circular entre 1 1/4" e 2", em chapa 14 (1,9mm), conformado em forma de “U” invertido configurando a estrutura de cada cabeceira. Quadro do estrado em tubos de aço carbono, secção retangular com dimensões de 40x20 ou 40x40mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteira de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA, topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA com topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado; cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão-BP texturizado, na cor BRANCA, com bordas arredondadas, e topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de freio por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Fixação dos componentes através de porca cilíndrica M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/Poliéster, lisa e brilhante, atóxica, polimerizada em estufa, na cor CINZA (referência RAL 7040). *Requisitos de Segurança: O berço deve atender aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860-1:2010 - Móveis – Berços e berços dobráveis infantis, tipo doméstico – Parte 1: Requisitos de Segurança. Observações: Para a fabricação do berço é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso, que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Todas as soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. As uniões entre tubos devem receber solda em todo o perímetro. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Colchão com as seguintes especificações: *Dimensões aproximadas: Comprimento: 1150mm. Largura: 620mm. Espessura: 120mm *Características: Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo “simples”), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em metalassê (acolchoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma ABNT NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e anti-ácaro nos tecidos. Observações: Para a fabricação do colchão é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	20
----	------------	---	----	----

34	107967791	Conjunto de mesa em granito com 04 cadeiras. Características gerais: mesa: estrutura em aço carbono de alta resistência, formato retangular e medidas aproximadas de 120 x 75 cm e altura de 77 cm. Cadeiras: espuma de densidade D13, e revestimento superior em couro sintético. suporta até 100 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19
35	107967792	Conjunto estofado com 03 (três) lugares e 02 (dois) lugares. Confeccionado com materiais de alta qualidade, apresentando estrutura em madeira de reflorestamento, revestimento sintético de excelente durabilidade, assento fixo em espuma aproximada de D26 e encosto em espuma aproximada de D20. Capacidade para suportar até 120 kg por assento. Dimensões aproximadas: sofá de 03 lugares 190 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). Sofá de 02 lugares: 140 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11

36	10796063	<p>Conjunto para aluno tamanho 03, composto por uma mesa retangular com uma cadeira para crianças de 5 a 6 anos. Mesa para altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42m, com tampo retangular em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 59,4 cm. Tampo da mesa para 01 lugar: 45x60 cm. Características: Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor CINZA, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm, lixada em uma face. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor AMARELA (referência do FNDE), coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Ponteiros e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes das ponteiros e sapatas deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano, a identificação do modelo e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Cadeira com assento e encosto polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AMARELA. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 35cm. Assento da cadeira: 31 cm x 40 cm. Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm Características: Alternativamente o assento e o encosto poderão ser fabricados em compensado anatômico moldado a quente, contendo no mínimo cinco lâminas internas, com espessura máxima de 1,5 mm cada, oriundas de reflorestamento ou de procedência legal, isentas de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos. Dimensões e design conforme projeto do FNDE. Quando fabricado em compensado, o assento deve receber revestimento na face superior de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Revestimento da face inferior em lâmina de madeira faqueada de 0,7 mm, da espécie Eucalyptus grandis, com acabamento em selador, seguido de verniz poliuretano, inclusive nos bordos. Espessura acabada do assento mínima de 7,2 mm e máxima de 9,1mm. Quando fabricado em compensado, o encosto deve receber revestimento nas duas faces de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Bordos em selador seguido de verniz poliuretano. Espessura acabada do encosto mínima de 7,0 mm e máxima de 9,3 mm. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Ponteiros e sapatas, em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência do FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	300
----	----------	--	----	-----

37	2000204758	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,46m a 1,76m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor verde, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 710 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor verde. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 390 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 430 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do</p>	UN	180
----	------------	--	----	-----

assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)

38	2000204759	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,59m a 1,88m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor azul, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor azul. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do</p>	UN	180
----	------------	--	----	-----

assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)

39	2000204760	<p>Conjunto para professor, composto por 1 uma mesa e 1 uma cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com as normas da ABNT MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10mm. Dimensões acabadas 1200mm (largura) x 650mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Painel frontal em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 1117mm (largura) x 250mm (altura) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +/- 2mm para largura e altura e +/- 0,6mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila), PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N. Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: Montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção semioblonga de 25mm x 60mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular, diâmetro 31,75mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5mm). -Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5mm). • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do painel à estrutura através de parafusos autoatarraxantes 3/16” x 5/8”, zincados. • Aletas de fixação do painel confeccionadas em chapa de aço carbono em chapa 14 (1,9 mm) estampadas. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetados na cor cinza. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e</p>	UN	45
----	------------	--	----	----

		irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. GARANTIA - Garantia de 03 (três) meses após a data da entrega. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)		
40	107967563	Conjunto refeitório infantil, composto por 1 mesa e 10 cadeiras. MESA medindo aproximadamente 60 cm do tampo ao chão, tampo em compensado de 18 mm revestido em fórmica, com os cantos arredondados e acabamento em PVC na mesma cor do tampo, medindo no mínimo 220 x 60 cm, fixado a estrutura por meios de parafusos autoatarrachantes. Estrutura em tubo de aço industrial, sendo dois tubos 20 x 30 mm para fixação do tampo às colunas. Colunas em tubo 60 x 30 mm ligando o tampo aos pés, e um tubo 30 x 30 mm para reforço unindo as colunas. Pés em tubo 30 x 30 em forma de arco com raio medindo no máximo 700 mm. Com ponteiros em polipropileno injetado na mesma cor do tampo, com funções niveladora ao chão e protetora da pintura. CADEIRAS com aproximadamente 34 cm de altura do assento ao chão. Assento e encosto confeccionados em resina termoplástica injetada de alta resistência (ABS). Assento anatômico medindo aproximadamente 33 cm x 34 cm, com espessura mínima de 4 mm. Encosto com curvatura ergonômica medindo no mínimo 32 cm x 16 cm, com espessura mínima de 4 mm. Estrutura metálica em tubos 20 x 20 mm ou 7/8, com espessura de 1,6 mm, unindo o assento ao encosto. No mínimo dois tubos 20 x 20 mm ou 7/8 sob o assento para reforço. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Com ponteira niveladora em polipropileno injetado na mesma cor do assento e encosto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50
41	107967564	Conjunto refeitório juvenil composto por 1 mesa e 2 bancos. MESA com tampo em MDF, medidas aproximadas do tampo: 1850x700x18mm, revestido na face superior de fórmica. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020, secção quadrada 30x30mm, espessura aproximada da chapa de 1,20mm, em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura da mesa: 68 cm. BANCOS com tampo em MDF, medindo aproximadamente 2000x300x18mm, revestido na face superior de fórmica, na cor da mesa. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020 secção quadrada aproximada de 30x30mm e espessura da chapa de 1,20mm em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante, soldagem por processo eletrônico mig e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura do banco: 380 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
42	2000204742	Desumidificador portátil elétrico. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1

43	2000204743	Encadernadora Perfuradora Manual para Espiral: Equipamento manual de mesa destinado à perfuração e encadernação de documentos com espiral plástico. Informações técnicas: · Tipo de encadernação: Espiral plástico · Formato de papel suportado: A4 (210 mm), com compatibilidade para papéis tamanho carta e A5; · Capacidade de perfuração: Mínimo de 10 folhas por operação (papel 75g/m²) · Número de furos por polegada: 4 furos por polegada (passo 4:1) · Quantidade total de furos por folha A4: Mínimo de 46 furos; · Material da estrutura: Metálica, com base estável e resistente · Acionamento: Manual, por alavanca; · Diâmetro de encadernação suportado: Espirais plásticos de 6 mm até 20 mm · Base: Antiderrapante, para maior estabilidade e segurança no uso. · Dimensões aproximadas: Altura: 15 cm; Largura: 35 cm; Profundidade: 25 cm; · Peso aproximado: 2,5 kg · Acompanhar manual de instruções e todos os acessórios fornecidos pelo fabricante; · Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada no Brasil, durante o período de garantia. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
44	2000202338	Espelho Retangular Apoio Chão. Medidas aproximadas de 1,70x0,70 Moldura Metal. (EXCLUSIVO ME/EPP)	UN	16
45	107967632	Estante de aço para escritório Características: Estante de aço confeccionada totalmente em chapa 22, com no mínimo 6 prateleiras reguláveis, com reforço lateral. Dimensões aproximadas: 198 cm de altura x 92 cm de comprimento x 30 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	157
46	2000204744	Estante de aço reforçada, com 6 Bandejas/Prateleiras com capacidade de 100kg cada.- Medidas aproximadas: 58 cm x 91 cm x 2.00m de altura- Com 2 reforços em aço em cada prateleira- ABAS; 3,2 cm x 3,2cm-Chapa de aço da coluna: 14 (espessura 2,00 mm)-Chapa de aço da Prateleira: 22 (espessura 0,80mm)- Pintura eletrostática a pó, altamente resistente a descascamento, corrosão com grande durabilidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
47	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	81
48	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	26
49	107967793	Fogão a gás 04 bocas, forno autolimpante com lâmpada interna instalada, acendedor elétrico, 110 V. Classificação de consumo A no INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16
50	107967794	Fogão industrial de 04 bocas, sem forno. Com no mínimo 02 queimadores de chama dupla com controles individuais das chamas internas e externas. Grades e queimadores em ferro fundido, e injetor de gás horizontais e bandeja coletora de resíduos. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12

51	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	20
52	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
53	107967811	Forno a gás semi-industrial, capacidade mínima de 100 litros, acendimento manual, porta de aço com vedação e sistema de parada intermediária, ajuste de altura das grades, puxador em metal, pintura eletrostática a pó. Faixa de temperatura: 0° a 300°. Queimador com no mínimo 3200 w de potência. Acompanha 2 grades e suporte. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28
54	107967568	Forno de micro-ondas com capacidade de no mínimo 30 litros, painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Prato giratório em vidro. Potência mínima de 900 watts. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	39
55	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	21
56	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	7
57	107967796	Frigobar com controle de temperatura, prateleiras e porta latas e garrafas, cor branca. Capacidade aproximada: 120 litros. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13
58	2000204745	Lavadora Alta Pressão - Pressão mínima de 1885 PSI, Vazão mínima de 360 L/hora, Tensão: 127 V / 220 V, Potência mínima: 1.700 Watts, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com no mínimo 6 metros, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Deve possuir selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	3
59	2000204746	Lavadora Alta Pressão Profissional - Pressão mínima 130 BAR, Vazão: mínimo 400 L/hora, Tensão: 220 V, Potência mínima: 2.200W, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com trama de aço de no mínimo 7,5 metros. Garantia mínima de 12 meses e selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2

60	2000204747	Lavadora de alta pressão. Especificações: · Uso profissional; · Potência aproximada: 1.700 Watts · Pressão aproximada: 2.000 PSI · Vazão de água: 380 litros / hora aproximadamente. Tamanho da mangueira (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros. · Tamanho do cabo elétrico (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Itens inclusos: pistola, mangueira, tubeira, bicos, rodas e carrinho · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
61	2000204748	Lavadora tanquinho semiautomática. Especificações: · Capacidade mínima de 10 kg de roupa seca; · Sistema de lavagem por turbilhonamento; · Agitador / batedor no fundo; · No mínimo 3 níveis de água; · Deve possuir timer com no mínimo 03 (três) programas de lavagem; · Com filtro de retenção de fiapos e dispenser para sabão e amaciante; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Cesto, gabinete e tampa em polipropileno; · Cor Branca; · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
62	107964235	Liquidificador copo com no mínimo 1,5 litros, com filtro, mínimo de 03 velocidades, sistema de travamento, tecla pulsar, potência mínima de 600 w. Copo integrado sem borracha, que garante higiene e limpeza. Liquidifica, tritura e moe. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9
63	107967797	Liquidificador industrial profissional em aço inox, com capacidade de 06 litros e voltagem 127/220 v. De baixa rotação. Potência mínima de 600 w. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	38
64	10796785 7	Longarina de 4 lugares, assento e encosto em polipropileno (plástico). Estrutura em Aço com pintura epóxi eletrostática na cor preta, capacidade por lugar 120 kg. Garantia de fábrica. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8
65	2000204750	Mapoteca - Arquivo horizontal com cinco gavetas, para arquivamento de plantas, fotos e mapas, medindo (LXAXP) 1000x700X800 mm, confeccionado em chapa de aço 22, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epoxi-pó na cor cinza. Com capacidade para 10 a 35 kg por plano. Gavetas com abas articuláveis para não enrolar as folhas, com porta etiquetas para identificação e removíveis para manutenção. Com trilho telescópico. Altura para empilhamento de folhas até 60mm; com quatro rodízios em poliuretano com freio. Puxadores metálicos tipo alça. Com balcão em MDF, dupla face na cor cinza. Corpo, fundos e portas e prateleiras com espessura de 15mm. Tampo superior com bordas engrossadas para 25mm, na mesma cor do móvel. Acabamento em perfil “T” na mesma cor do móvel. Com duas portas com acabamento em fita de bordo na mesma cor do móvel. Com dobradiças estampadas em aço carbono SAE 1020 com espessura de 1mm, acabamento niquelado. Com fechadura com duas chaves com capa plástica “escamoteável”. Puxador metálico tipo alça, igual ao balão metálico. Uma prateleira interna móvel com cinco posições de regulagem de altura. Medidas do balcão (LXAXP) 1000x500x800 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	4
66	107967007	Máquina de lavar roupas 15kg. Especificações mínimas: cesto inox. Trava de segurança. Abertura superior. Sistema de lavagem com ciclos rápidos. Função reutilização de água. Desligamento automático. Acessórios que acompanham o produto: manual do consumidor. Classificação energética A. Voltagem: 110 v. Eficiência energética a. Com garantia de 12 (doze) meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16

67	107967799	Mesa em L com tampo de madeira MDP, revestimento melaminico. Estrutura em tubo de aço. Gaveteiro fixo com 03 gavetas, com corrediças metálicas e roldanas de nylon. Tamanho aproximado: 140 x 180 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	57
68	107967800	Mesa para escritório, em madeira MDP, com acabamento nas bordas. Com 03 gavetas com chave para trava simultânea. Pés metálicos reforçados. Tamanho aproximado: 120 cm de comprimento x 60 cm de largura. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	149
69	107967801	Mesa para impressora com tampo em MDP. Pés metálicos, pintura eletrostática, tamanho aproximado: 80 x 60 x 40 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	68
70	2000204751	Mesa para reunião com 08 cadeiras. Mesa em formato retangular, com capacidade para acomodar no mínimo 08 pessoas, estrutura em madeira em MDF de alta resistência, acabamento laminado melamínico, bordas em fita de PVC. Dimensões aproximadas 2,40x1,20x0,75. Base com pés reforçados em madeira ou aço com pintura epóxi, garantido estabilidade e durabilidade. Cor neutra Cadeiras: Cadeira giratória com estrutura em aço cromado ou com pintura epóxi, assento e encosto estofados em espuma injetada de alta densidade, revestimento em tecido ou couro sintético de fácil limpeza. Base giratória com rodízios de nylon ou PU, altura regulável a gás, apoio de braços fixos ou reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
71	107967802	Mesa para reunião redonda com tampo em MDP. Pés niveladores, estrutura em aço. Tamanho aproximado: 110 x 110 x 75 cm (IXPXA). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	29
72	2000204752	Mesa Plástica Monobloco Quadrada - Cor: Branca, Dimensões mínimas: 70cm x 70cm x 70cm. Empilhável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30
73	2000204753	Mesa professor. Especificações: Material estrutural: metálica tubular, formato: retangular, Material tampo: madeira compensada, espessura mínima: 25 mm, revestimento: laminado, Dimensões mínimas: 1200 x 610 x 760 mm, Características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20
74	107967865	Poltrona hospitalar para descanso reclinável, poltrona reclinável em até 04 posições, estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1,20mm e 1 ¼ x 1.20mm. Encosto, assento e descansa pés estofados em espuma D23R com 70mm de espessura, revestidos em Courvin. Movimentos simultâneos do encosto e descansa pés comandados por meio de alavanca lateral, tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó. Dimensão aproximada deitada 1,62 x 0,75x 0,55 (CXLXA) / Sentada 0,95 x 0,75 x 1,2 (CXLXA). Assento: 55 cm x 45 cm (LXP) / Encosto: 78 cm x 52 cm (AXL). Capacidade aproximada: até 180kg. Largura do assento (interno): 0,53 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50

75	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, reconducionadas ou semi-novas. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	29
76	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, reconducionadas ou semi-novas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9
77	107967273	Púlpito em acrílico cristal. Dimensões: aproximadamente 60 x 40 x altura 120cm. Espessura do acrílico: aproximadamente 8mm. Sem personalização e sem rodinhas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
78	107967541	Purificador de água. Modelo para bancada; Capacidade mínima de 800 ml; cor branco; Bivolt; Sistema de refrigeração eletrônica; 3 (três) níveis de temperatura: natural, fria e gelada; Sistema de filtragem para garantir a qualidade da água, retendo impurezas e impedindo proliferação de bactérias; Refil para filtro incluso; Manual do Usuário. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51
79	107967573	Quadro verde, com superfície em laminado melamínico verde especial, quadriculado, moldura em alumínio, medindo aproximadamente 300x120cm, com porta apagador em toda a extensão do quadro. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
80	200020475 5	Refresqueira 2 cubas Material Estrutural: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Acrílico transparente, Tipo: 2 cubas c/ capacidade: 16 litros cada. Tensão: 220 Volts - Consumo: 0,24 KW/H; Bico de saída de líquidos em silicone; Acionador das torneiras em ABS. Certificado INMETRO e Garantia Mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
81	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	36
82	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12

83	10796780 3	Refrigerador/geladeira com capacidade de 300 a 400 litros. Com 01 porta. Frost free, com controle de temperatura, pés niveladores, porta no congelador, lâmpada interna, prateleiras removíveis e ajustáveis e gaveta de frutas e verduras. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30
84	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	58
85	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19
86	10796780 5	Sanduicheira/grill antiaderente: características gerais: lâmpada piloto, grelha hambúrgueres, carnes, peixes e vegetais. Funciona como grill e sanduicheira. Faz dois sanduiches de uma vez. Luz indicadora de aquecimento, base antiderrapante. Voltagem: 110v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	25
87	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	39
88	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12
89	900401683	Tatame em EVA, com película texturizada e siliconada. Cores variadas. Dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 2 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	200
90	107967159	Tela de Projeção: Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80m (+ ou - 10%), Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de Projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar; que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11
91	20002047 56	Tela projeção elétrica, retrátil, 16:9/200 polegadas, material estrutural: aço, tipo ajuste da tela: elétrico/retrátil com controle remoto, material: lona vinílica na cor: branca com verso preto, tipo fixação: parede/teto. Dimensões mínimas: altura: 2,52m, largura: 4,42m, tensão entrada: 110v/220v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1

92	107967223	Telefone sem fio e com identificador de chamadas. Alcance Interno: até 40 metros. Externo: até 100 metros. Tecnologia digital: DECT 6.0. Identificação de chamadas DTMF e FSK. Conteúdo da Embalagem: 1 Monofone, 1 Base, 1 Cabo de linha telefônica, 1 Bateria, 1 Tampa da bateria, 1 Manual de Instruções. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
93	107967670	Ventilador de coluna, contendo 06 Pás e no mínimo 50 (cinquenta) centímetros de diâmetro. Deve possuir no mínimo 03 (três) velocidades e potência mínima de 140w. Voltagem 110v ou 127v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	129
94	107966817	Ventilador de mesa base modular, com 40 cm de diâmetro. Coluna desencaixa da base. Potência aproximada: 120 W. Possui no mínimo 3 (três) velocidades. Silencioso. Botão para inclinação vertical em 2 posições e oscilação horizontal automática. Alça de transporte ergonômica e opção de uso de parede. Cores diversas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	65
95	107967406	Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120W - Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120w, controle de velocidade rotativo. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
96	2000204757	Ventilador de Parede com aproximadamente 140 W de potência e 03 velocidades, com diâmetro de no mínimo 60 cm. Com inclinação ajustável, alça para transporte e grades removíveis. Aproximadamente 1400 RPM. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100

3.1. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano, prorrogável por mais um ano, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, nos termos do art 84 da Lei 14.133/21.

3.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3.3. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

4. EXECUÇÃO DO OBJETO

4.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

4.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento da Ata de Registro de Preços. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

4.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições exigidas, o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis.

4.3. O Município designará servidor responsável para recebimento, fiscalização da execução do objeto e valores contratados conforme exigência do Decreto Municipal n °

9.841 de janeiro de 2023, sem qualquer ônus adicional para o erário.

4.4. A execução do objeto será conforme a necessidade da secretaria requisitante.

4.5. O telefone e o endereço eletrônico das secretarias é:

- Secretaria de Cultura: (37) 3329-1827, culturaformiga@gmail.com
- Secretaria de Adm. e Desenv. Econômico: (37) 3329-1823, smdeformiga@gmail.com
- Secretaria de Desenv. Humano: (37) 3329-1820/1819, compras.planejamento@gmail.com
- Secretaria de Educação e Esportes: (37) 3329-6754 / 3322-4106, compras.edu@gmail.com
- Secretaria Municipal de Fazenda: (37) 3329-1807, fazenda@formiga.mg.gov.br
- Secretaria de Gestão Ambiental: (37) 3329-1803, semamfga@yahoo.com.br
- Controladoria Municipal: (37) 3329-1811 / 1815, controladoriafga@yahoo.com.br
- Gabinete do Prefeito: (37) 3329-1815, pmformiga.secretariadegoverno@gmail.com
- Secretaria de Saúde: (37) 3329-1144, compra07saude@gmail.com
- Secretaria de Fiscalização e Regulação Urbana: (37) 3329-1837, sefirformiga@gmail.com
- Secretaria de Obras e Trânsito: (37) 3329-1818, comprasecretariadeobrasfga@gmail.com
- Procuradoria Municipal: (37) 3329-1847, procuradoriafga@gmail.com

5. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

5.1. A execução da Ata de Registro de Preços será acompanhada e fiscalizada pelos servidores indicados pela **PORTARIA Nº 6.267, DE 24 DE NOVEMBRO DE 2025** anexada ao Processo Licitatório, sendo eles:

- I.** Secretaria Municipal de Administração e Desen. Econômico: Flávia Alves Carvalho
- II.** Secretaria Municipal de Cultura: Thais de Paula Parreira
- III.** Secretaria Municipal de Desenvolvimento Humano: Luciane Ribeiro Melo
- IV.** Gabinete do Prefeito: Tatiane Aparecida Silva
- V.** Secretaria Municipal de Gestão Ambiental: Nicholas Anthony Vieira Silva
- VI.** Secretaria Municipal de Obras e Trânsito: Hudson Oliveira de Paula
- VII.** Secretaria Municipal de Saúde: Jessica Luiza de Castro Fonseca
- VIII.** Secretaria Municipal de Educação e Esportes: Anízio José Pinto
- IX.** Secretaria Municipal de Fazenda: Hudson de Oliveira Torres
- X.** Secretaria Municipal de Fiscalização e Regulação Urbana: Maria Lúcia Glueck Vaz
- XI.** Procuradoria Municipal: Priscilla Mara da Silva

5.2. Competirá aos Fiscais da Ata de Registro de Preços exercerem a verificação concreta do objeto, devendo os servidores designados verificarem a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, encaminhar informações ao gestores da Ata de Registro de Preços, exercerem o relacionamento necessário com a licitante vencedora, dirimirem as dúvidas que surgirem no curso da execução da Ata de Registro de Preço, etc. Os Fiscais da Ata de Registro de Preços anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução da Ata de Registro de Preços, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

5.3. A Ata de Registro de Preço terá como Gestores os secretários responsáveis pelas pastas demandantes, sendo eles: WENDER ANTONIO DE OLIVEIRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE; HUMBERTO DE PAULA CUNHA - SECRETARIA

MUNICIPAL DE GESTÃO AMBIENTAL; ARLEY GOMES DE LAGOS FERREIRA GABINETE DO PREFEITO; FLÁVIO PASSOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRÂNSITO; ALEX SANDRO ALVARENGA AROUCA – SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA; JOANA SANTOS COSTA - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO HUMANO; MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES; SAIMON RODRIGUES MIRANDA - SECRETARIA MUNICIPAL DE FISCALIZAÇÃO E REGULAÇÃO URBANA; MILLENA RIBEIRO DA SILVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO; JOAQUIM MARTINS DE CARVALHO - SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA e SANDRA MICHELINE DE CASTRO SALVIANO - PROCURADORIA MUNICIPAL;

5.4. Competirá aos gestores da Ata de Registro de Preços acima identificados exercerem a administração da Ata de Registro de Preço, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, atestar documentos fiscais, acompanhar o prazo de vigência da Ata de Registro de Preço, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, etc.

5.5. A fiscalização e gestão Ata de Registro de Preços, pelo MUNICÍPIO, não exclui nem reduz a responsabilidade do fornecedor, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

5.6. As decisões e providências que ultrapassem a competência dos servidores designados(as) deverão ser solicitadas a **AUTORIDADE COMPETENTE**, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

5.7. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração da Prefeitura Municipal de Formiga, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preço, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

5.8. A existência da fiscalização não eximirá a Licitante Vencedora de nenhuma responsabilidade pela execução do objeto e valores contratados.

6. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1. A indicação da disponibilidade orçamentária será obrigatória apenas no momento da efetiva contratação, em razão do disposto no § 2º artigo 40 do Decreto Municipal 9.841 de 24 de janeiro de 2023.

6.2. Poderá haver recurso da união.

7. DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

7.1. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

7.1.1. Emitir Solicitação de Fornecimento.

7.1.2. Enviar a Solicitação de Fornecimento à CONTRATADA do item solicitado conforme as especificações contidas nesta minuta.

7.1.3. Atestar a entrega do objeto contratado no documento fiscal correspondente, após rigorosa conferência e comprovada a entrega total, fiel e correta dos produtos.

7.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA nas condições estabelecidas.

7.1.5. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da CONTRATADA pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

7.1.6. Rejeitar todo e qualquer produto de má qualidade e em desconformidade com as

especificações desta minuta.

7.1.7. Notificar a CONTRATADA, sobre qualquer irregularidade encontrada na entrega do objeto, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

7.1.8. Manifestar-se formalmente quanto à aplicação de penalidades pelo descumprimento total ou parcial do objeto.

7.1.9. Autorizar os reequilíbrios, a partir da análise que demonstre sua viabilidade.

7.1.10. Indicar, formalmente, o gestor e o fiscal para acompanhamento da execução do objeto.

7.1.11. Convocar a CONTRATADA para reuniões, sempre que necessário.

7.1.12. Notificar a CONTRATADA quando da ocorrência de alguma irregularidade, fixando-lhe prazo para saná-la, quando for o caso.

7.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

7.2.1. Responsabilizar-se, integralmente, pela entrega do objeto deste procedimento durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em conformidade com as disposições desta minuta, do edital, inclusive seus anexos e termos da proposta de preços, nos termos da legislação vigente, ou quaisquer outros que vierem a substituí-los, alterá-los ou complementá-los.

7.2.2. Manter sempre atualizado o endereço eletrônico da empresa junto à contratante.

7.2.3. Responder por todos os ônus referentes à entrega dos produtos ora contratados, providenciando a troca de imediato e às suas expensas, aqueles em que se verifiquem irregularidades.

7.2.4. Efetuar cada entrega mediante Solicitação de Fornecimento da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por e-mail, devendo ela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

7.2.5. Entregar os produtos nas quantidades, prazos e condições pactuadas, de acordo com as exigências constantes na Solicitação de Fornecimento.

7.2.6. Cumprir todas as obrigações constantes nesta minuta, no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

7.2.7. Responsabilizar-se pela qualidade dos produtos, dentro dos padrões adequados de qualidade, conforme previsto na legislação em vigor e na forma exigida nesta minuta.

7.2.8. Informar para a Tesouraria do Município os dados bancários para futuros pagamentos, por meio do endereço eletrônico: tesourariapmf@gmail.com.

7.2.9. O contratado deverá manter, durante toda a execução da ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, conforme previsto no artigo 92, inciso XVI, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

7.2.10. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, conforme previsto no artigo 92, inciso XVII, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

8. CRITÉRIOS PAGAMENTO

8.1. O pagamento decorrente da concretização do objeto licitado será efetuado pela Tesouraria Municipal, por processo legal, em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Nota Fiscal / Fatura corretamente.

8.2. Os pagamentos à CONTRATADA somente serão realizados mediante a efetiva execução do objeto nas condições estabelecidas, que será comprovado por meio de atestação no documento fiscal correspondente pela secretaria adquirente.

8.3. A Nota Fiscal / Fatura deverá ser emitida pela contratada em inteira conformidade com

as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal.

8.4. As notas fiscais deverão ser emitidas observando às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB nº 1234 de 11 de janeiro de 2012 e Decreto Municipal nº 9961 de 05 de maio de 2023.

8.5. O Fiscal e/ou a Secretaria de Fazenda no Setor de Contabilidade, identificando qualquer divergência na Nota Fiscal / Fatura, deverá devolvê-la à contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

8.6. O pagamento devido pelo CONTRATANTE será efetuado por meio de depósito em Conta Bancária a ser informada pela CONTRATADA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

8.7. Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da CONTRATADA, sem que isso gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução do objeto desta minuta.

8.8. Todo pagamento que vier a ser considerado contratualmente indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da CONTRATADA.

9. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

9.1. A Ata de Registro de Preço vigorará pelo prazo de 1 (um) ano, prorrogável por mais um, desde que comprovada vantajosidade para a Administração Pública, conforme previsto no Art. 84 da Lei 14.133/2021.

9.2. No momento da efetiva aquisição, deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

9.3. A contratação com o fornecedor registrado na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio da emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.4. Faz parte da presente Ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes que:

a) Aceitarem cotar os bens com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

b) Mantiverem sua proposta original.

9.5. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

9.6. O registro a que se refere o item 9.4 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

9.7. Para fins da ordem de classificação, os licitantes que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

9.8. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 9.4 “b” somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

a) Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital; e

b) Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item das penalidades.

9.9. O preço registrado com indicação dos licitantes será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

9.10. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

9.11. O fornecedor ficará obrigado a atender a todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata.

9.12. O termo de contrato será substituído pela nota de empenho, conforme estabelece o art. 95 da Lei nº 14.133/21.

10. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

10.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.2. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.3. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.4. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

10.5. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

10.6. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

11. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

11.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

11.2. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

11.3. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

11.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

11.5. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.6. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

11.7. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

11.8. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o

preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item das penalidades, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável;

11.9. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item das penalidades;

11.10. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item das penalidades, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

11.11. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 11.5 e no item 11.6, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

11.12. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

12. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

12.1. A presente Ata poderá ser cancelada pela Administração quando a Contratada:

- Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;
- Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;
- Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou
- Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

12.2. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

12.3. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 12.1. será formalizado por despacho do órgão, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

12.4. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

12.5. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo órgão em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

- Por razão de interesse público;
- A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou
- Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

13. DAS PENALIDADES

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa

pratica as condutas previstas no artigo 155 da Lei 14.133/2021.

13.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

13.2.1. advertência;

13.2.2. multa;

13.2.3. impedimento de licitar e contratar e

13.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

13.3.2. as peculiaridades do caso concreto

13.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

13.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

13.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor homologado, recolhida no prazo máximo estipulado pela Administração, a contar da comunicação oficial, podendo ser aplicada em qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021, podendo ser cumulativamente ou não com as demais sanções.

13.5. Será aplicada advertência exclusivamente nos casos de inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

13.6. A sanção de impedimento de licitar e contratar, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, será aplicada nos seguintes casos:

13.6.1. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

13.6.2. dar causa à inexecução total do contrato;

13.6.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

13.6.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

13.6.5. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

13.6.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

13.7. Quando justificar a imposição de penalidade mais grave, nos casos descritos nos itens 13.6.1 a 13.6.6, poderá ser aplicada a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.8. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nos seguintes casos:

13.8.1. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

13.8.2. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

13.8.3. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

13.8.4. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.8.5. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

13.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade

promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

13.10. A aplicação das sanções será precedida de regular instrução de processo de responsabilização, constituído e conduzido em observância às regras dispostas nos artigos 157 a 161 da Lei nº 14.133/2021, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

14. DO REAJUSTE

14.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado em 11/12/2025.

14.2. Após o interregno de um ano os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

14.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano, será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

14.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida,

14.5. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

14.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

15. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

15.1. A concessão de reequilíbrio econômico-financeiro através da revisão é condicionada à exaustiva e analítica demonstração, pelos fornecedores, da ocorrência de álea econômica extraordinária e extracontratual decorrente da superveniência de fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, que inviabilizam a execução do contrato/ata tal como pactuado, na forma do art.124, II, “d” da Lei 14.133/21.

15.2. Para que se delibere quanto ao reequilíbrio econômico-financeiro, a contratada deverá encaminhar à Diretoria de Compras Públicas, pedido solicitando alteração de preços juntamente com a documentação comprobatória e hábil, dimensionando e estimando, de forma mais analítica e robusta possível a dimensão do impacto dos fatos alegados sobre as obrigações fixadas no contrato/ata, categorizando de forma conclusiva no sentido da extraordinariedade da variação de preços alegados pela contratada.

15.3. Nos pedidos de revisão de preços, é obrigação da contratada demonstrar que no valor resultante da revisão foi considerada a diferença percentual entre o preço de referência fixado pela Administração e a proposta por ela ofertada, sendo dever do gestor, por meio de sua equipe técnica, verificar e atestar se o percentual de equilíbrio solicitado está em conformidade com os padrões de mercado, o que se efetivará através de pesquisa de preço ou outro meio compatível.

15.4. A contratada deverá protocolar formalmente o pedido de reequilíbrio econômico-financeiro, contendo:

- a) Justificativa detalhada e fundamentada, com a descrição dos fatos geradores do pedido;
- b) Documentação comprobatória, como notas fiscais, contratos com fornecedores, e demais comprovantes de elevação dos custos (reportagens, notícias que indiquem a variação de preço no mercado);
- c) Proposta de readequação dos valores contratuais, com o respectivo impacto financeiro demonstrado através de planilha de custo, se for o caso;
- d) Notas fiscais emitidas na época de abertura da sessão ou do último reequilíbrio concedido.

15.5. Não serão aceitos pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro nas seguintes condições:

- a) Fatos que já eram de conhecimento da contratada na data da apresentação da proposta;

- b) Riscos ordinários e previsíveis da atividade econômica;
c) Outros fatores que a Administração julgar não impactarem substancialmente o equilíbrio econômico-financeiro contratual.

15.6. O início da vigência do novo valor será da data da publicação do Termo Aditivo na imprensa oficial.

15.7. A suspensão ou interrupção da execução dos contratos, durante a análise dos pedidos de sua revisão sem expressa concordância do gestor do contrato, ensejará a aplicação das sanções previstas no contrato.

15.8. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro será de 60 (sessenta) dias.

15.9. Endereço da Diretoria de Compras Públicas: Rua Barão de Piumhi, nº92 A – 2º Andar, Centro, CEP:35.570-128. Email: reequilibrioformiga@gmail.com OU juridicoelicitacao@gmail.com.

16. CONDIÇÕES GERAIS

16.1. Integram esta Ata, o edital do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 085/2025** e as propostas da empresa classificada no certame supranumerado.

16.2. Fica eleito o foro da Comarca de Formiga do Estado de Minas Gerais para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata.

16.3. Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o **DECRETO MUNICIPAL 9.841 DE 24 DE JANEIRO DE 2023**, o **DECRETO Nº 11.462, DE 31 DE MARÇO DE 2023**, a **LEI FEDERAL 14.133/21**, **DECRETO Nº 10.311, DE 4 DE MARÇO DE 2024** e demais normas aplicáveis. Subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais de Direito.

16.4. Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Local e data
Assinaturas

Anexo 01
(DA MINUTA DA ATA)

Cadastro Reserva

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item do TR	Fornecedor (<i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i>)							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item do TR	Fornecedor (<i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i>)							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

ANEXO III
MINUTA DE CONTRATO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 352/2025
PREGÃO ELETRONICO Nº 085/2025

Pelo presente contrato, tendo, de um lado, o **MUNICÍPIO DE FORMIGA-MG**, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, inscrito no C.N.P.J. sob o n.º: 16.784.720/0001-25, com sua sede administrativa localizada na Rua Barão de Piumhi, n.º: 121, Centro, neste ato representado pelo Exmo. Prefeito Municipal, **Sr Laércio dos Reis Gomes**, brasileiro, casado, residente e domiciliado nesta cidade de Formiga - MG, portador do C.P.F. n.º: 761.371.396-20 e R.G. n.º: MG 3.863.304 SSP/MG, a seguir denominado simplesmente “**CONTRATANTE**” e, de outro lado, a empresa-----, inscrita no C.N.P.J. sob o n.º: ----- e Inscrição Estadual n.º: -----, estabelecida em -----, na Rua -----, neste ato, representada por seu Diretor, Sr.-----, brasileiro, estado civil , profissão , residente e domiciliado em -----, na -----, portador do C.P.F. n.º: -----, R.G. n.º. ----- e -----, doravante denominada “**CONTRATADA**”, resolvem firmar o presente contrato de prestação de serviços, como especificado em seu objeto, e tendo em vista o que consta no Processo nº e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislações aplicáveis, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do *Pregão Eletrônico nº085/2025*, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. AQUISIÇÃO DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS SOLICITANTES.

1.2. Objeto da contratação:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. SOL.
1	2000202335	Aparelho para medir estatura de crianças com até 146 cm, certificado pelo IMI - (INMETRO), fabricado no Brasil; material ABS (Acrinonitrila Butadieno Estireno), leve, transportável, higienizável, contendo três réguas, um medidor fixo e um medidor móvel. Dimensões do item montado: comprimento 146 cm, largura 15 cm e altura 04 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	31

2	2000204730	Aparelho de Ar Condicionado - Tipo: Split Inverter, Modelo: Parede. Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTU, Vazão Ar: 550 m³/H, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 36 DB, Características Adicionais: Ciclo Frio, Velocidade 03, Com Controle Remoto Sem Fio. O equipamento deverá possuir classificação de eficiência energética mínima igual a Classe B, conforme o Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO, sendo preferencialmente Classe A. Garantia mínima de 12 meses. . (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
3	107967927	Aparelho de Ar Condicionado SPLIT 12.000 BTUS Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 12.000 BTUS. Sistema Inverter: Ciclo quente/frio; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia “A” ou “B”; Registro no INMETRO; Baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas, unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca função timer on/off; filtro antibacteriano removível e lavável; proteção antiferrugem, Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período da garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20
4	107967929	Aparelho de ar condicionado SPLIT 24.000 BTUS – Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 24.000BTUS; sistema inverter; Ciclo quente/frio, Etiqueta Nacional de Conservação de Energia PROCEL A ou B, Registro no INMETRO; baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; Utiliza gás refrigerante ecológico R-410; Filtro antibacteriano removível e lavável; Controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas; unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; Display digital com timer sleep e swing; Função turbo; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Serpentina de cobre; Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Cordão de alimentação certificada pelo INMETRO com indicação de voltagem; Unidade evaporada construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; aparelho fornecido em embalagem lacrada; manual de instruções em português; Garantia mínima de um ano a partir da data de entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período de garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8
5	107967815	Armário alto com duas portas, medidas aproximadas: 1600 x 900 x 500 mm (A X L X P), dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5 cm, deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em MDF de 18 mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores, o tampo deverá ser produzido em peça única em MDF de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com bordas em pvc na mesma cor de 3 mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt, o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270°, confeccionadas em MDF de no mínimo 18 mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada porta, as laterais internas deverão ter furações distanciadas, eixo a eixo, de 5 cm para regulagem da fixação das prateleiras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	66

6	107967813	Armário arquivo com 04 gavetas para pasta suspensa; cor cinza, tamanho padrão de linha; produto em MDP (medium density plannel) - matéria-prima de alta resistência, adequada ao uso do material; linha de engrossamento de 40mm nos tampos e borda de 1mm; fixação através de sistema minifix; com chave; padrões de tamanho aproximados: (larg. X prof. X alt.): 465mm x 450mm x 1270mm; peso: 44kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	76
7	10796778 7	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	154
8	10796778 7	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51
9	10796778 8	Arquivo deslizante em chapa de aço 24/26 com 04 gavetas corrediças telescópicas, travamento único, porta etiquetas nas gavetas. Pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 130 cm de altura x 47 cm de largura e 55 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100
10	2000204731	Aspirador de água e pó. Especificações: corpo em inox, capacidade mínima do coletor: 20 litros, potência mínima: 1600 watts, tensão 110 volts, contendo: mangueira de no mínimo 1,5 metros, 1 bocal canto e escova, 1 bocal múltiplo com acessório para carpetes, piso frio ou rodo, 1 bocal de sopro, 1 filtro de espuma lavável, 2 extensores de plástico, 1 saco para pó de pano lavável, comprimento mínimo do fio: 2,5 metros e garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
11	200020233 7	Balança digital corporal com plataforma de aço inox e display de LCD em vidro temperado, com quatro sensores; com altura de 2,2 cm, largura de 30,2cm, comprimento 30,2cm e peso de 1,74kg. Capacidade máxima de pesagem de 180 Kg, necessitando de duas pilhas AAA de 1,5V para funcionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
12	2000204732	Balança eletromecânica: Capacidade de pesagem: 300Kg; Características adicionais: Plataforma em chapa de aço pintado c/ dimensões mínimas de 40cm x 55cm; indicador tipo digital e display luminoso de 06 dígitos e teclas de tara, zero e imprime; Voltagem: 110/200 volts; certificada com selo e lacre do INMETRO. Conexão indicador/plataforma em cabo com no mínimo 3 metros. Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
13	20002047 33	Balança eletrônica para bancada. Capacidade aproximada: 50 kg. Com visor digital. Plataforma em aço inox. Dimensões aproximadas da plataforma/bandeja: 33 cm x 28 cm. Alimentação: 110 V. Com certificação e selo de verificação do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28
14	2000202339	Balcão para atendimento reto com medidas aproximadas de: 119 cm de altura X 100 cm de largura X 45 cm de profundidade. Confeccionado em MDP. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13

15	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	51
16	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16
17	107966901	Bebedouro refrigerado de mesa. Utiliza galão de 20 litros. Possui 2 torneiras com pingadeira. Capacidade mínima de armazenamento: 2 litros. Funções: armazenar e resfriar água. Níveis de refrigeração mínimos: 3. Potência mínima 80 W. Voltagem: 127/220 V. Dimensões aproximadas: 46 cm de altura x 30 cm de largura x 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	18
18	2000204734	Cadeira alta para alimentação, indicada para crianças com idade de 06 a 36 meses, estrutura em aço tubular. Bandeja em polipropileno na cor branca com porta copos e removível, com travas laterais. Apoio para os pés em polipropileno, com regulagem em 3 posições. Cinto de segurança de 5 pontos com regulagem na altura dos ombros e abdominal. Assento e encosto em tecido estampado emborrachado e acolchoado, removível e fácil de limpar. Encosto reclinável em três posições. Retentor entrepernas. Braços ou dispositivo para proteção lateral. Sapatas antiderrapantes. Peso máximo suportado: 15 Kg. Certificado pelo INMETRO. Garantia de 03 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50
19	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	157
20	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
21	107967814	Cadeira ISO fixa pé palito empilhável - estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo 16 x 30, assento e encosto em polipropileno cor preta medidas aproximadas: a - 0,805 cm / 1 - 0,47 cm / p - 0,40 cm". (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	238
22	107967789	Cadeira para escritório tipo fixa, com 04 pés, espaldar médio e sem apoio para braços. Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada com densidade de no mínimo 53 kg/m³. Revestimento do assento e encosto em tecido. Estrutura fabricada em aço. Dimensões aproximadas do produto montado: 83 cm de altura x 42 cm de largura e 56 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	194

23	2000204735	Cadeira Plástica Monobloco Reforçada – Cor: Branca Dimensões mínimas: 42cm x 51cm x 88cm. Empilhável e Capacidade de Carga de no mínimo 125Kg Com certificação INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	120
24	107967790	Cadeira secretária giratória estofada sem apoio de braços, com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada, revestimento do assento e encosto em tecido, ajuste de altura do assento por meio de acionamento de pistão a gás, base giratória em aço com capa protetora em polipropileno, dimensões aproximadas do produto: 55 cm de largura e 50 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	137
25	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	159
26	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	53
27	2000204737	Carrinho Auxiliar Aço Inox Com 3 Prateleiras Com Varanda E 2 Puxadores - 80x50x105cm (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
28	900401680	Carrinho de bebê, tipo berço-passeio, indicado para crianças de até 15 kg, encosto regulável em no mínimo 4 posições, cabo reversível, cinto de segurança ajustável de 5 pontos, bandeja removível com porta copo, cesto porta-objetos, rodas dianteiras giratórias com travas, rodas traseiras com freios, capota retrátil confeccionada em tecido emborrachado. Acolchoado em tecido removível e lavável dupla face. Certificado pelo INMETRO. Cores neutras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50
29	2000204738	Claviculario Armário Quadro De Parede 40 Chaves. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
30	900401639	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D20, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20

31	2000204739	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D33, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	60
32	2000204740	Colchonete medindo aproximadamente 1,30m x 0,60m x 0,09m, densidade da espuma 33, revestido com napa grossa, na cor azul escuro, com abertura em zíper. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	300

33	2000204741	<p>Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão. Berço com as seguintes especificações: *Dimensões: Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200 mm (+ou10mm). Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou- 10mm). Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou- 10mm). Altura da barra superior das grades: 855 (+ou- 10mm). Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm). Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem) *Estrutura: Pés em tubos de aço, secção circular entre 1 1/4" e 2", em chapa 14 (1,9mm), conformado em forma de “U” invertido configurando a estrutura de cada cabeceira. Quadro do estrado em tubos de aço carbono, secção retangular com dimensões de 40x20 ou 40x40mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteira de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA, topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA com topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado; cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão-BP texturizado, na cor BRANCA, com bordas arredondadas, e topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de freio por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Fixação dos componentes através de porca cilíndrica M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/Poliéster, lisa e brilhante, atóxica, polimerizada em estufa, na cor CINZA (referência RAL 7040). *Requisitos de Segurança: O berço deve atender aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860-1:2010 - Móveis – Berços e berços dobráveis infantis, tipo doméstico – Parte 1: Requisitos de Segurança. Observações: Para a fabricação do berço é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso, que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Todas as soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. As uniões entre tubos devem receber solda em todo o perímetro. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Colchão com as seguintes especificações: *Dimensões aproximadas: Comprimento: 1150mm. Largura: 620mm. Espessura: 120mm *Características: Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo “simples”), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em metalassê (acolchoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma ABNT NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e anti-ácaro nos tecidos. Observações: Para a fabricação do colchão é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3 cm. (ITEM</p>	UN	20
----	------------	---	----	----

		EXCLUSIVO ME E EPP)		
34	107967791	Conjunto de mesa em granito com 04 cadeiras. Características gerais: mesa: estrutura em aço carbono de alta resistência, formato retangular e medidas aproximadas de 120 x 75 cm e altura de 77 cm. Cadeiras: espuma de densidade D13, e revestimento superior em couro sintético. suporta até 100 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19
35	107967792	Conjunto estofado com 03 (três) lugares e 02 (dois) lugares. Confeccionado com materiais de alta qualidade, apresentando estrutura em madeira de reflorestamento, revestimento sintético de excelente durabilidade, assento fixo em espuma aproximada de D26 e encosto em espuma aproximada de D20. Capacidade para suportar até 120 kg por assento. Dimensões aproximadas: sofá de 03 lugares 190 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). Sofá de 02 lugares: 140 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11

36	10796063	<p>Conjunto para aluno tamanho 03, composto por uma mesa retangular com uma cadeira para crianças de 5 a 6 anos. Mesa para altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42m, com tampo retangular em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 59,4 cm. Tampo da mesa para 01 lugar: 45x60 cm. Características: Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor CINZA, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm, lixada em uma face. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor AMARELA (referência do FNDE), coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Ponteiros e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes das ponteiros e sapatas deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano, a identificação do modelo e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Cadeira com assento e encosto polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AMARELA. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 35cm. Assento da cadeira: 31 cm x 40 cm. Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm Características: Alternativamente o assento e o encosto poderão ser fabricados em compensado anatômico moldado a quente, contendo no mínimo cinco lâminas internas, com espessura máxima de 1,5 mm cada, oriundas de reflorestamento ou de procedência legal, isentas de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos. Dimensões e design conforme projeto do FNDE. Quando fabricado em compensado, o assento deve receber revestimento na face superior de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Revestimento da face inferior em lâmina de madeira faqueada de 0,7 mm, da espécie Eucalyptus grandis, com acabamento em selador, seguido de verniz poliuretano, inclusive nos bordos. Espessura acabada do assento mínima de 7,2 mm e máxima de 9,1mm. Quando fabricado em compensado, o encosto deve receber revestimento nas duas faces de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Bordos em selador seguido de verniz poliuretano. Espessura acabada do encosto mínima de 7,0 mm e máxima de 9,3 mm. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Ponteiros e sapatas, em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência do FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	300
----	----------	--	----	-----

37	2000204758	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,46m a 1,76m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor verde, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 710 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor verde. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em</p>	UN	180
----	------------	--	----	-----

estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 390 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 430 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)

38	2000204759	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,59m a 1,88m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor azul, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor azul. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em</p>	UN	180
----	------------	--	----	-----

estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)

39	2000204760	<p>Conjunto para professor, composto por 1 uma mesa e 1 uma cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com as normas da ABNT MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10mm. Dimensões acabadas 1200mm (largura) x 650mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Painel frontal em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 1117mm (largura) x 250mm (altura) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +/- 2mm para largura e altura e +/- 0,6mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila), PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N. Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: Montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção semioblonga de 25mm x 60mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular, diâmetro 31,75mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5mm). -Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5mm). • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do painel à estrutura através de parafusos autoatarraxantes 3/16” x 5/8”, zincados. • Aletas de fixação do painel confeccionadas em chapa de aço carbono em chapa 14 (1,9 mm) estampadas. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetados na cor cinza. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver</p>	UN	45
----	------------	--	----	----

		<p>vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. GARANTIA - Garantia de 03 (três) meses após a data da entrega. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>		
40	107967563	<p>Conjunto refeitório infantil, composto por 1 mesa e 10 cadeiras. MESA medindo aproximadamente 60 cm do tampo ao chão, tampo em compensado de 18 mm revestido em fórmica, com os cantos arredondados e acabamento em PVC na mesma cor do tampo, medindo no mínimo 220 x 60 cm, fixado a estrutura por meios de parafusos autoatarrachantes. Estrutura em tubo de aço industrial, sendo dois tubos 20 x 30 mm para fixação do tampo às colunas. Colunas em tubo 60 x 30 mm ligando o tampo aos pés, e um tubo 30 x 30 mm para reforço unindo as colunas. Pés em tubo 30 x 30 em forma de arco com raio medindo no máximo 700 mm. Com ponteiras em polipropileno injetado na mesma cor do tampo, com funções niveladora ao chão e protetora da pintura. CADEIRAS com aproximadamente 34 cm de altura do assento ao chão. Assento e encosto confeccionados em resina termoplástica injetada de alta resistência (ABS). Assento anatômico medindo aproximadamente 33 cm x 34 cm, com espessura mínima de 4 mm. Encosto com curvatura ergonômica medindo no mínimo 32 cm x 16 cm, com espessura mínima de 4 mm. Estrutura metálica em tubos 20 x 20 mm ou 7/8, com espessura de 1,6 mm, unindo o assento ao encosto. No mínimo dois tubos 20 x 20 mm ou 7/8 sob o assento para reforço. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Com ponteira niveladora em polipropileno injetado na mesma cor do assento e encosto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	50

41	107967564	Conjunto refeitório juvenil composto por 1 mesa e 2 bancos. MESA com tampo em MDF, medidas aproximadas do tampo: 1850x700x18mm, revestido na face superior de fórmica. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020, seção quadrada 30x30mm, espessura aproximada da chapa de 1,20mm, em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura da mesa: 68 cm. BANCOS com tampo em MDF, medindo aproximadamente 2000x300x18mm, revestido na face superior de fórmica, na cor da mesa. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020 seção quadrada aproximada de 30x30mm e espessura da chapa de 1,20mm em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante, soldagem por processo eletrônico mig e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura do banco: 380 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
42	2000204742	Desumidificador portátil elétrico. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
43	2000204743	Encadernadora Perfuradora Manual para Espiral: Equipamento manual de mesa destinado à perfuração e encadernação de documentos com espiral plástico. Informações técnicas: · Tipo de encadernação: Espiral plástico · Formato de papel suportado: A4 (210 mm), com compatibilidade para papéis tamanho carta e A5; · Capacidade de perfuração: Mínimo de 10 folhas por operação (papel 75g/m²) · Número de furos por polegada: 4 furos por polegada (passo 4:1) · Quantidade total de furos por folha A4: Mínimo de 46 furos; · Material da estrutura: Metálica, com base estável e resistente · Acionamento: Manual, por alavanca; · Diâmetro de encadernação suportado: Espirais plásticas de 6 mm até 20 mm · Base: Antiderrapante, para maior estabilidade e segurança no uso. · Dimensões aproximadas: Altura: 15 cm; Largura: 35 cm; Profundidade: 25 cm; · Peso aproximado: 2,5 kg · Acompanhar manual de instruções e todos os acessórios fornecidos pelo fabricante; · Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada no Brasil, durante o período de garantia. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
44	2000202338	Espelho Retangular Apoio Chão. Medidas aproximadas de 1,70x0,70 Moldura Metal. (EXCLUSIVO ME/EPP)	UN	16
45	107967632	Estante de aço para escritório Características: Estante de aço confeccionada totalmente em chapa 22, com no mínimo 6 prateleiras reguláveis, com reforço lateral. Dimensões aproximadas: 198 cm de altura x 92 cm de comprimento x 30 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	157

46	2000204744	Estante de aço reforçada, com 6 Bandejas/Prateleiras com capacidade de 100kg cada.- Medidas aproximadas: 58 cm x 91 cm x 2.00m de altura- Com 2 reforços em aço em cada prateleira- ABAS; 3,2 cm x 3,2cm-Chapa de aço da coluna: 14 (espessura 2,00 mm)-Chapa de aço da Prateleira: 22 (espessura 0,80mm)- Pintura eletrostática a pó, altamente resistente a descascamento, corrosão com grande durabilidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
47	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	81
48	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	26
49	107967793	Fogão a gás 04 bocas, forno autolimpante com lâmpada interna instalada, acendedor elétrico, 110 V. Classificação de consumo A no INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16
50	107967794	Fogão industrial de 04 bocas, sem forno. Com no mínimo 02 queimadores de chama dupla com controles individuais das chamas internas e externas. Grades e queimadores em ferro fundido, e injetor de gás horizontais e bandeja coletora de resíduos. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12
51	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	20
52	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
53	107967811	Forno a gás semi-industrial, capacidade mínima de 100 litros, acendimento manual, porta de aço com vedação e sistema de parada intermediária, ajuste de altura das grades, puxador em metal, pintura eletrostática a pó. Faixa de temperatura: 0° a 300°. Queimador com no mínimo 3200 w de potência. Acompanha 2 grades e suporte. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28
54	107967568	Forno de micro-ondas com capacidade de no mínimo 30 litros, painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Prato giratório em vidro. Potência mínima de 900 watts. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	39

55	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	21
56	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	7
57	107967796	Frigobar com controle de temperatura, prateleiras e porta latas e garrafas, cor branca. Capacidade aproximada: 120 litros. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13
58	200020474 5	Lavadora Alta Pressão - Pressão mínima de 1885 PSI, Vazão mínima de 360 L/hora, Tensão: 127 V / 220 V, Potência mínima: 1.700 Watts, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com no mínimo 6 metros, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Deve possuir selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	3
59	200020474 6	Lavadora Alta Pressão Profissional - Pressão mínima 130 BAR, Vazão: mínimo 400 L/hora, Tensão: 220 V, Potência mínima: 2.200W, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com trama de aço de no mínimo 7,5 metros. Garantia mínima de 12 meses e selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
60	2000204747	Lavadora de alta pressão. Especificações: · Uso profissional; · Potência aproximada: 1.700 Watts · Pressão aproximada: 2.000 PSI · Vazão de água: 380 litros / hora aproximadamente. Tamanho da mangueira (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros. · Tamanho do cabo elétrico (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Itens inclusos: pistola, mangueira, tubeira, bicos, rodas e carrinho · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
61	2000204748	Lavadora tanquinho semiautomática. Especificações: · Capacidade mínima de 10 kg de roupa seca; · Sistema de lavagem por turbilhonamento; · Agitador / batedor no fundo; · No mínimo 3 níveis de água; · Deve possuir timer com no mínimo 03 (três) programas de lavagem; · Com filtro de retenção de fiapos e dispenser para sabão e amaciante; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Cesto, gabinete e tampa em polipropileno; · Cor Branca; · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
62	107964235	Liquidificador copo com no mínimo 1,5 litros, com filtro, mínimo de 03 velocidades, sistema de travamento, tecla pulsar, potência mínima de 600 w. Copo integrado sem borracha, que garante higiene e limpeza. Liquidifica, tritura e moe. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9

63	107967797	Liquidificador industrial profissional em aço inox, com capacidade de 06 litros e voltagem 127/220 v. De baixa rotação. Potencia mínima de 600 w. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	38
64	107967857	Longarina de 4 lugares, assento e encosto em polipropileno (plástico). Estrutura em Aço com pintura epóxi eletrostática na cor preta, capacidade por lugar 120 kg. Garantia de fábrica. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8
65	2000204750	Mapoteca - Arquivo horizontal com cinco gavetas, para arquivamento de plantas, fotos e mapas, medindo (LXAXP) 1000x700X800 mm, confeccionado em chapa de aço 22, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epoxi-pó na cor cinza. Com capacidade para 10 a 35 kg por plano. Gavetas com abas articuláveis para não enrolar as folhas, com porta etiquetas para identificação e removíveis para manutenção. Com trilho telescópico. Altura para empilhamento de folhas até 60mm; com quatro rodízios em poliuretano com freio. Puxadores metálicos tipo alça. Com balcão em MDF, dupla face na cor cinza. Corpo, fundos e portas e prateleiras com espessura de 15mm. Tampo superior com bordas engrossadas para 25mm, na mesma cor do móvel. Acabamento em perfil “T” na mesma cor do móvel. Com duas portas com acabamento em fita de bordo na mesma cor do móvel. Com dobradiças estampadas em aço carbono SAE 1020 com espessura de 1mm, acabamento niquelado. Com fechadura com duas chaves com capa plástica “escamoteável”. Puxador metálico tipo alça, igual ao balão metálico. Uma prateleira interna móvel com cinco posições de regulagem de altura. Medidas do balcão (LXAXP) 1000x500x800 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	4
66	107967007	Máquina de lavar roupas 15kg. Especificações mínimas: cesto inox. Trava de segurança. Abertura superior. Sistema de lavagem com ciclos rápidos. Função reutilização de água. Desligamento automático. Acessórios que acompanham o produto: manual do consumidor. Classificação energética A. Voltagem: 110 v. Eficiência energética a. Com garantia de 12 (doze) meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16
67	107967799	Mesa em L com tampo de madeira MDP, revestimento melaminico. Estrutura em tubo de aço. Gaveteiro fixo com 03 gavetas, com corrediças metálicas e roldanas de nylon. Tamanho aproximado: 140 x 180 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	57
68	107967800	Mesa para escritório, em madeira MDP, com acabamento nas bordas. Com 03 gavetas com chave para trava simultânea. Pés metálicos reforçados. Tamanho aproximado: 120 cm de comprimento x60 cm de largura. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	149
69	107967801	Mesa para impressora com tampo em MDP. Pés metálicos, pintura eletrostática, tamanho aproximado: 80 x 60 x 40 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	68

70	2000204751	Mesa para reunião com 08 cadeiras. Mesa em formato retangular, com capacidade para acomodar no mínimo 08 pessoas, estrutura em madeira em MDF de alta resistência, acabamento laminado melamínico, bordas em fita de PVC. Dimensões aproximadas 2,40x1,20x0,75. Base com pés reforçados em madeira ou aço com pintura epóxi, garantido estabilidade e durabilidade. Cor neutra Cadeiras: Cadeira giratória com estrutura em aço cromado ou com pintura epóxi, assento e encosto estofados em espuma injetada de alta densidade, revestimento em tecido ou couro sintético de fácil limpeza. Base giratória com rodízios de nylon ou PU, altura regulável a gás, apoio de braços fixos ou reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2
71	10796780 2	Mesa para reunião redonda com tampo em MDP. Pés niveladores, estrutura em aço. Tamanho aproximado: 110 x 110 x 75 cm (IXPXA). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	29
72	2000204752	Mesa Plástica Monobloco Quadrada - Cor: Branca, Dimensões mínimas: 70cm x 70cm x 70cm. Empilhável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30
73	200020475 3	Mesa professor. Especificações: Material estrutural: metálica tubular, formato: retangular, Material tampo: madeira compensada, espessura mínima: 25 mm, revestimento: laminado, Dimensões mínimas: 1200 x 610 x 760 mm, Características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20
74	107967865	Poltrona hospitalar para descanso reclinável, poltrona reclinável em até 04 posições, estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1,20mm e 1 ¼ x 1.20mm. Encosto, assento e descansa pés estofados em espuma D23R com 70mm de espessura, revestidos em Courvin. Movimentos simultâneos do encosto e descansa pés comandados por meio de alavanca lateral, tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó. Dimensão aproximada deitada 1,62 x 0,75x 0,55 (CXLXA) / Sentada 0,95 x 0,75 x 1,2 (CXLXA). Assento: 55 cm x 45 cm (LXP) / Encosto: 78 cm x 52 cm (AXL). Capacidade aproximada: até 180kg. Largura do assento (interno): 0,53 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50
75	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	29

76	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, reconhecidas ou semi-novas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9
77	107967273	Púlpito em acrílico cristal. Dimensões: aproximadamente 60 x 40 x altura 120cm. Espessura do acrílico: aproximadamente 8mm. Sem personalização e sem rodinhas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6
78	107967541	Purificador de água. Modelo para bancada; Capacidade mínima de 800 ml; cor branco; Bivolt; Sistema de refrigeração eletrônica; 3 (três) níveis de temperatura: natural, fria e gelada; Sistema de filtragem para garantir a qualidade da água, restando impurezas e impedindo proliferação de bactérias; Refil para filtro incluso; Manual do Usuário. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51
79	107967573	Quadro verde, com superfície em laminado melamínico verde especial, quadriculado, moldura em alumínio, medindo aproximadamente 300x120cm, com porta apagador em toda a extensão do quadro. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52
80	200020475 5	Refresqueira 2 cubas Material Estrutural: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Acrílico transparente, Tipo: 2 cubas c/ capacidade: 16 litros cada. Tensão: 220 Volts - Consumo: 0,24 KW/H; Bico de saída de líquidos em silicone; Acionador das torneiras em ABS. Certificado INMETRO e Garantia Mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1
81	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	36
82	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12
83	10796780 3	Refrigerador/geladeira com capacidade de 300 a 400 litros. Com 01 porta. Frost free, com controle de temperatura, pés niveladores, porta no congelador, lâmpada interna, prateleiras removíveis e ajustáveis e gaveta de frutas e verduras. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30

84	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	58
85	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19
86	107967805	Sanduicheira/grill antiaderente: características gerais: lâmpada piloto, grelha hambúrgueres, carnes, peixes e vegetais. Funciona como grill e sanduicheira. Faz dois sanduiches de uma vez. Luz indicadora de aquecimento, base antiderrapante. Voltagem: 110v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	25
87	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	39
88	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12
89	900401683	Tatame em EVA, com película texturizada e siliconada. Cores variadas. Dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 2 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	200
90	107967159	Tela de Projeção: Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80m (+ ou - 10%), Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de Projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar; que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11
91	2000204756	Tela projeção elétrica, retrátil, 16:9/200 polegadas, material estrutural: aço, tipo ajuste da tela: elétrico/retrátil com controle remoto, material: lona vinílica na cor: branca com verso preto, tipo fixação: parede/teto. Dimensões mínimas: altura: 2,52m, largura: 4,42m, tensão entrada: 110v/220v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1

92	107967223	Telefone sem fio e com identificador de chamadas. Alcance Interno: até 40 metros. Externo: até 100 metros. Tecnologia digital: DECT 6.0. Identificação de chamadas DTMF e FSK. Conteúdo da Embalagem: 1 Monofone, 1 Base, 1 Cabo de linha telefônica, 1 Bateria, 1 Tampa da bateria, 1 Manual de Instruções. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
93	107967670	Ventilador de coluna, contendo 06 Pás e no mínimo 50 (cinquenta) centímetros de diâmetro. Deve possuir no mínimo 03 (três) velocidades e potência mínima de 140w. Voltagem 110v ou 127v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	129
94	107966817	Ventilador de mesa base modular, com 40 cm de diâmetro. Coluna desencaixa da base. Potência aproximada: 120 W. Possui no mínimo 3 (três) velocidades. Silencioso. Botão para inclinação vertical em 2 posições e oscilação horizontal automática. Alça de transporte ergonômica e opção de uso de parede. Cores diversas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	65
95	107967406	Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120W - Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120w, controle de velocidade rotativo. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5
96	2000204757	Ventilador de Parede com aproximadamente 140 W de potência e 03 velocidades, com diâmetro de no mínimo 60 cm. Com inclinação ajustável, alça para transporte e grades removíveis. Aproximadamente 1400 RPM. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100

1.4. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- O Termo de Referência;
- O Edital da Licitação;
- A Proposta do contratado;
- Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência da contratação é o (gestor que determinará), contados da assinatura do contrato podendo ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal.

CLÁUSULA TERCEIRA –REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxtarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no

horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

3.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento desta minuta. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

3.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis;

3.3. Os produtos deverão ter identificação do fabricante, marca, número de lote, modelo, prazo de garantia e outras informações importantes em sua embalagem;

3.4. O transporte e as efetivas condições dos itens adquiridos são de responsabilidade da empresa fornecedora, considerando que devem se encontrar devidamente fechados, embalados adequadamente, protegidos de possíveis intempéries. Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, em perfeitas condições, acompanhados de sua documentação técnica, quando for o caso, contendo manuais em português.

3.5. Os produtos a serem fornecidos deverão atender a rigorosos padrões de qualidade e atenderem às normas do INMETRO E ABNT vigentes;

3.6. Subcontratação

3.6.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

3.7. Garantia da contratação

3.7.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA QUARTA – EXECUÇÃO DO OBJETO E GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

4.1. A entrega do objeto deverá ser feita em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Solicitação de Fornecimento, no Almoxarifado Central, localizado à Rua Dr. Henrique Braga, 04 - Centro - Formiga, no horário de 08:00 às 11:00 e 12:00 às 16:00 horas, onde haverá funcionário responsável pelo recebimento.

4.2. A empresa contratada deverá fornecer os produtos dos tipos, tamanhos e quantidades satisfatórias ao cumprimento desta minuta. A Fiscalização poderá ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer produto não satisfatório.

4.2.1. Quando do recebimento dos produtos, que será feito por funcionários designados, no local da entrega serão verificadas a quantidade e a qualidade do que for entregue. No caso de entrega fora das condições exigidas, o funcionário recebedor rejeitará os produtos, para posterior substituição pela contratada, sem prejuízo das penalidades a essa cabíveis.

4.3. O Município designará servidor responsável para recebimento, fiscalização da execução do objeto e valores contratados conforme exigência do Decreto Municipal n º 9.841 de janeiro de 2023, sem qualquer ônus adicional para o erário.

4.4. A execução do objeto será conforme a necessidade da secretaria requisitante.

4.5. O telefone e o endereço eletrônico das secretarias é:

- Secretaria de Cultura: (37) 3329-1827, culturaformiga@gmail.com
- Secretaria de Adm. e Desenv. Econômico: (37) 3329-1823, smdeformiga@gmail.com
- Secretaria de Desenv. Humano: (37) 3329-1820/1819, compras.planejamento@gmail.com
- Secretaria de Educação e Esportes: (37) 3329-6754 / 3322-4106, compras.edu@gmail.com
- Secretaria Municipal de Fazenda: (37) 3329-1807, fazenda@formiga.mg.gov.br
- Secretaria de Gestão Ambiental: (37) 3329-1803, semamfga@yahoo.com.br
- Controladoria Municipal: (37) 3329-1811 / 1815, controladoriafga@yahoo.com.br
- Gabinete do Prefeito: (37) 3329-1815, pmformiga.secretariadegoverno@gmail.com
- Secretaria de Saúde: (37) 3329-1144, compra07saude@gmail.com

- Secretaria de Fiscalização e Regulação Urbana: (37) 3329-1837, sefirformiga@gmail.com
- Secretaria de Obras e Trânsito: (37) 3329-1818, comprasecretariadeobrasfga@gmail.com
- Procuradoria Municipal: (37) 3329-1847, procuradoriafga@gmail.com

4.6. A execução do Contrato será acompanhada e fiscalizada pelos servidores indicados pela **PORTARIA Nº 6.267, DE 24 DE NOVEMBRO DE 2025** anexada ao Processo Licitatório, sendo eles:

- I.** Secretaria Municipal de Administração e Desen. Econômico: Flávia Alves Carvalho
- II.** Secretaria Municipal de Cultura: Thais de Paula Parreira
- III.** Secretaria Municipal de Desenvolvimento Humano: Luciane Ribeiro Melo
- IV.** Gabinete do Prefeito: Tatiane Aparecida Silva
- V.** Secretaria Municipal de Gestão Ambiental: Nicholas Anthony Vieira Silva
- VI.** Secretaria Municipal de Obras e Trânsito: Hudson Oliveira de Paula
- VII.** Secretaria Municipal de Saúde: Jessica Luiza de Castro Fonseca
- VIII.** Secretaria Municipal de Educação e Esportes: Anízio José Pinto
- IX.** Secretaria Municipal de Fazenda: Hudson de Oliveira Torres
- X.** Secretaria Municipal de Fiscalização e Regulação Urbana: Maria Lúcia Glueck Vaz
- XI.** Procuradoria Municipal: Priscilla Mara da Silva

4.7. Competirá aos Fiscais do Contrato exercerem a verificação concreta do objeto, devendo os servidores designados verificarem a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, encaminhar informações ao gestores do Contrato, exercerem o relacionamento necessário com a licitante vencedora, dirimirem as dúvidas que surgirem no curso da execução do Contrato, etc. Os Fiscais do Contrato anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

4.8. O Contrato terá como Gestores os secretários responsáveis pelas pastas demandantes, sendo eles: WENDER ANTONIO DE OLIVEIRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE; HUMBERTO DE PAULA CUNHA - SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO AMBIENTAL; ARLEY GOMES DE LAGOS FERREIRA GABINETE DO PREFEITO; FLÁVIO PASSOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRÂNSITO; ALEX SANDRO ALVARENGA AROUCA – SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA; JOANA SANTOS COSTA - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO HUMANO; MARIA LUCIA DE OLIVEIRA ANDRADE - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES; SAIMON RODRIGUES MIRANDA - SECRETARIA MUNICIPAL DE FISCALIZAÇÃO E REGULAÇÃO URBANA; MILLENA RIBEIRO DA SILVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO; JOAQUIM MARTINS DE CARVALHO - SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA e SANDRA MICHELINE DE CASTRO SALVIANO - PROCURADORIA MUNICIPAL;

4.9. Competirá aos gestores do Contrato acima identificados exercerem a administração do Contrato, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, atestar documentos fiscais, acompanhar o prazo de vigência do Contrato, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, etc.

4.10. A fiscalização e gestão do Contrato, pelo MUNICÍPIO, não exclui nem reduz a responsabilidade do fornecedor, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições

técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

4.11. As decisões e providências que ultrapassem a competência dos servidores designados(as) deverão ser solicitadas a **AUTORIDADE COMPETENTE**, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

4.12. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração da Prefeitura Municipal de Formiga, durante o período de vigência do Contrato, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

4.13. A existência da fiscalização não eximirá a Licitante Vencedora de nenhuma responsabilidade pela execução do objeto e valores contratados.

CLÁUSULA QUINTA - PREÇO

5.1. O valor da contratação é de R\$ (.....), perfazendo o valor total de R\$ (....).

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO

6.1. O pagamento decorrente da concretização do objeto licitado será efetuado pela Tesouraria Municipal, por processo legal, em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Nota Fiscal / Fatura corretamente.

6.2. Os pagamentos à CONTRATADA somente serão realizados mediante a efetiva execução do objeto nas condições estabelecidas, que será comprovado por meio de atestação no documento fiscal correspondente pela secretaria adquirente.

6.3. A Nota Fiscal / Fatura deverá ser emitida pela contratada em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal.

6.4. As notas fiscais deverão ser emitidas observando às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB nº 1234 de 11 de janeiro de 2012 e Decreto Municipal nº 9961 de 05 de maio de 2023.

6.5. O Fiscal e/ou a Secretaria de Fazenda no Setor de Contabilidade, identificando qualquer divergência na Nota Fiscal / Fatura, deverá devolvê-la à contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

6.6. O pagamento devido pelo CONTRATANTE será efetuado por meio de depósito em Conta Bancária a ser informada pela CONTRATADA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

6.7. Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da CONTRATADA, sem que isso gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução do objeto desta minuta.

6.8. Todo pagamento que vier a ser considerado contratualmente indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da CONTRATADA.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1. As despesas decorrentes desta contratação correrão à conta da dotação orçamentária:

*

OBS: A dotação orçamentária será mencionada caso o gestor opte pela efetivação do contrato.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1. Emitir Solicitação de Fornecimento.

8.2. Enviar a Solicitação de Fornecimento à CONTRATADA do item solicitado conforme as especificações contidas nesta minuta.

8.3. Atestar a entrega do objeto contratado no documento fiscal correspondente, após rigorosa conferência e comprovada a entrega total, fiel e correta dos produtos.

8.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA nas condições estabelecidas.

8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da CONTRATADA pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

8.6. Rejeitar todo e qualquer produto de má qualidade e em desconformidade com as especificações desta minuta.

8.7. Notificar à CONTRATADA, sobre qualquer irregularidade encontrada na entrega do objeto, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

8.8. Manifestar-se formalmente quanto à aplicação de penalidades pelo descumprimento total ou parcial do objeto.

8.9. Autorizar os reequilíbrios, a partir da análise que demonstre sua viabilidade.

8.10. Indicar, formalmente, o gestor e o fiscal para acompanhamento da execução do objeto.

8.11. Convocar a CONTRATADA para reuniões, sempre que necessário.

8.12. Notificar a CONTRATADA quando da ocorrência de alguma irregularidade, fixando-lhe prazo para saná-la, quando for o caso.

CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

9.1. Responsabilizar-se, integralmente, pela entrega do objeto deste procedimento durante toda a vigência do Contrato, em conformidade com as disposições desta minuta, no edital, inclusive seus anexos e termos da proposta de preços, nos termos da legislação vigente, ou quaisquer outros que vierem a substituí-los, alterá-los ou complementá-los.

9.2. Manter sempre atualizado o endereço eletrônico da empresa junto à contratante.

9.3. Responder por todos os ônus referentes à entrega dos produtos ora contratados, providenciando a troca de imediato e às suas expensas, aqueles em que se verifiquem irregularidades.

9.4. Efetuar cada entrega mediante Solicitação de Fornecimento da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por e-mail, devendo ela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

9.5. Entregar os produtos nas quantidades, prazos e condições pactuadas, de acordo com as exigências constantes na Solicitação de Fornecimento.

9.6. Cumprir todas as obrigações constantes nesta minuta, no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

9.7. Responsabilizar-se pela qualidade dos produtos, dentro dos padrões adequados de qualidade, conforme previsto na legislação em vigor e na forma exigida nesta minuta.

9.8. Informar para a Tesouraria do Município os dados bancários para futuros pagamentos, por meio do endereço eletrônico: tesourariapmf@gmail.com.

9.9. O contratado deverá manter, durante toda a execução da ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, conforme previsto no artigo 92, inciso XVI, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

9.10. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas,

para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, conforme previsto no artigo 92, inciso XVII, da Lei Federal nº 14.133 de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA–INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa pratica as condutas previstas no artigo 155 da Lei 14.133/2021.

10.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

10.2.1. advertência;

10.2.2. multa;

10.2.3. impedimento de licitar e contratar e

10.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

10.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

10.3.2. as peculiaridades do caso concreto

10.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

10.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

10.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor homologado, recolhida no prazo máximo estipulado pela Administração, a contar da comunicação oficial, podendo ser aplicada em qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021, podendo ser cumulativamente ou não com as demais sanções.

10.5. Será aplicada advertência exclusivamente nos casos de inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

10.6. A sanção de impedimento de licitar e contratar, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, será aplicada nos seguintes casos:

10.6.1. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

10.6.2. dar causa à inexecução total do contrato;

10.6.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

10.6.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

10.6.5. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

10.6.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

10.7. Quando justificar a imposição de penalidade mais grave, nos casos descritos nos itens 10.6.1 a 10.6.6, poderá ser aplicada a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

10.8. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nos seguintes casos:

10.8.1. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

10.8.2. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

10.8.3. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

10.8.4. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

10.8.5. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

10.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

10.10. A aplicação das sanções será precedida de regular instrução de processo de responsabilização, constituído e conduzido em observância às regras dispostas nos artigos 157 a 161 da Lei nº 14.133/2021, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA– DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

11.1. O contrato se extingue quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

11.2. O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o Contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

11.3. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

11.4. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

11.5. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

11.6. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

11.7. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

11.8. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

11.9. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.10. Indenizações e multas.

11.11. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA– DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – ALTERAÇÕES

13.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

13.2. O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

13.3. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do [art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA– DO REAJUSTE E DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

14.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado em 11/12/2025.

14.2. Após o interregno de um ano os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

14.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano, será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

14.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida,

14.5. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

14.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

14.7. A concessão de reequilíbrio econômico-financeiro através da revisão é condicionada à exaustiva e analítica demonstração, pelos fornecedores, da ocorrência de álea econômica extraordinária e extracontratual decorrente da superveniência de fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, que inviabilizam a execução do contrato/ata tal como pactuado, na forma do art.124, II, “d” da Lei 14.133/21.

14.8. Para que se delibere quanto ao reequilíbrio econômico-financeiro, a contratada deverá encaminhar à Diretoria de Compras Públicas, pedido solicitando alteração de preços juntamente com a documentação comprobatória e hábil, dimensionando e estimando, de forma mais analítica e robusta possível a dimensão do impacto dos fatos alegados sobre as obrigações fixadas no contrato/ata, categorizando de forma conclusiva no sentido da extraordinariedade da variação de preços alegados pela contratada.

14.9. Nos pedidos de revisão de preços, é obrigação da contratada demonstrar que no valor resultante da revisão foi considerada a diferença percentual entre o preço de referência fixado pela Administração e a

proposta por ela ofertada, sendo dever do gestor, por meio de sua equipe técnica, verificar e atestar se o percentual de equilíbrio solicitado está em conformidade com os padrões de mercado, o que se efetivará através de pesquisa de preço ou outro meio compatível.

14.10. A contratada deverá protocolar formalmente o pedido de reequilíbrio econômico-financeiro, contendo:

- a) Justificativa detalhada e fundamentada, com a descrição dos fatos geradores do pedido;
- b) Documentação comprobatória, como notas fiscais, contratos com fornecedores, e demais comprovantes de elevação dos custos (reportagens, notícias que indiquem a variação de preço no mercado);
- c) Proposta de readequação dos valores contratuais, com o respectivo impacto financeiro demonstrado através de planilha de custo, se for o caso;
- d) Notas fiscais emitidas na época de abertura da sessão ou do último reequilíbrio concedido.

14.11. Não serão aceitos pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro nas seguintes condições:

- a) Fatos que já eram de conhecimento da contratada na data da apresentação da proposta;
- b) Riscos ordinários e previsíveis da atividade econômica;
- c) Outros fatores que a Administração julgar não impactarem substancialmente o equilíbrio econômico-financeiro contratual.

14.12. O início da vigência do novo valor será da data da publicação do Termo Aditivo na imprensa oficial.

14.13. A suspensão ou interrupção da execução dos contratos, durante a análise dos pedidos de sua revisão sem expressa concordância do gestor do contrato, ensejará a aplicação das sanções previstas no contrato.

14.14. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro será de 60 (sessenta) dias.

14.15. Endereço da Diretoria de Compras Públicas: Rua Barão de Piumhi, nº92 A – 2º Andar, Centro, CEP:35.570-128. Email: reequilibrioformiga@gmail.com OU juridicoelicitacao@gmail.com.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA PUBLICAÇÃO

15.1.Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no [art. 94 da Lei 14.133, de 2021](#), bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao [art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011](#), c/c [art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012](#).

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA– FORO ([art. 92, §1º](#))

16.1.Fica eleito o Foro da Comarca de Formiga - MG, para dirimir quaisquer dúvidas quanto à execução do presente contrato. conforme [art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21](#).

[Local], [dia] de [mês] de [ano].

Representante legal do CONTRATANTE

Representante legal do CONTRATADO

Obs: Com a adoção das assinaturas eletrônicas, é possível dispensar as testemunhas, conforme previsto no art. 784 § 4 do CPC.

TESTEMUNHAS:

1-

2-

ANEXO IV
ESTIMATIVA DE PREÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. SOL.	PREÇO ESTIMADO	PREÇO TOTAL
1	2000202335	Aparelho para medir estatura de crianças com até 146 cm, certificado pelo IMI - (INMETRO), fabricado no Brasil; material ABS (Acrinonitirila Butadieno Estireno), leve, transportável, higienizável, contendo três réguas, um medidor fixo e um medidor móvel. Dimensões do item montado: comprimento 146 cm, largura 15 cm e altura 04 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	31	R\$198,33	R\$6.148,23
2	2000204730	Aparelho de Ar Condicionado - Tipo: Split Inverter, Modelo: Parede. Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTU, Vazão Ar: 550 m³/H, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 36 DB, Características Adicionais: Ciclo Frio, Velocidade 03, Com Controle Remoto Sem Fio. O equipamento deverá possuir classificação de eficiência energética mínima igual a Classe B, conforme o Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO, sendo preferencialmente Classe A. Garantia mínima de 12 meses. . (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.968,13	R\$11.808,78
3	107967927	Aparelho de Ar Condicionado SPLIT 12.000 BTUS Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 12.000 BTUS. Sistema Inverter: Ciclo quente/frio; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia “A” ou “B”; Registro no INMETRO; Baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas, unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca função timer on/off; filtro antibacteriano removível e lavável; proteção antiferrugem, Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período da garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$2.788,10	R\$55.762,00

4	107967929	Aparelho de ar condicionado SPLIT 24.000 BTUS – Aparelho de ar condicionado com capacidade mínima de 24.000BTUS; sistema inverter; Ciclo quente/frio, Etiqueta Nacional de Conservação de Energia PROCEL A ou B, Registro no INMETRO; baixo nível de ruído; 03 velocidades de ventilação ou superior; Utiliza gás refrigerante ecológico R-410; Filtro antibacteriano removível e lavável; Controle remoto sem fio digital acompanhado de pilhas; unidade evaporadora construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; Display digital com timer sleep e swing; Função turbo; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Serpentina de cobre; Voltagem 110V ou 220V conforme demanda; Cordão de alimentação certificada pelo INMETRO com indicação de voltagem; Unidade evaporada construído em plástico injetável de alta resistência na cor branca; aparelho fornecido em embalagem lacrada; manual de instruções em português; Garantia mínima de um ano a partir da data de entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita da sua rede credenciada de assistência durante o período de garantia, mesmo encerrado o período de contato, substituindo as peças com defeito. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$4.348,98	R\$34.791,84
5	107967815	Armário alto com duas portas, medidas aproximadas: 1600 x 900 x 500 mm (A X L X P), dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5 cm, deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em MDF de 18 mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores, o tampo deverá ser produzido em peça única em MDF de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com bordas em pvc na mesma cor de 3 mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt, o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270º, confeccionadas em MDF de no mínimo 18 mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza, com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada porta, as laterais internas deverão ter furações distanciadas, eixo a eixo, de 5 cm para regulagem da fixação das prateleiras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	66	R\$583,25	R\$38.494,50

6	107967813	Armário arquivo com 04 gavetas para pasta suspensa; cor cinza, tamanho padrão de linha; produto em MDP (medium density plannel) - matéria-prima de alta resistência, adequada ao uso do material; linha de engrossamento de 40mm nos tampos e borda de 1mm; fixação através de sistema minifix; com chave; padrões de tamanho aproximados: (larg. X prof. X alt.): 465mm x 450mm x 1270mm; peso: 44kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	76	R\$818,50	R\$62.206,00
7	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	154	R\$870,93	R\$134.123,22
8	107967787	Armário em aço chapa 24, com 02 portas de abrir, reforços internos, contendo 04 prateleiras, fechadura cilíndrica com travamento, pintura eletrostática a pó, com pés em aço ou pés removíveis. Medindo aproximadamente 190 cm de altura x 80 cm de largura e 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$870,93	R\$44.417,43
9	107967788	Arquivo deslizante em chapa de aço 24/26 com 04 gavetas corrediças telescópicas, travamento único, porta etiquetas nas gavetas. Pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 130 cm de altura x 47 cm de largura e 55 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$780,80	R\$78.080,00
10	2000204731	Aspirador de água e pó. Especificações: corpo em inox, capacidade mínima do coletor: 20 litros, potência mínima: 1600 watts, tensão 110 volts, contendo: mangueira de no mínimo 1,5 metros, 1 bocal canto e escova, 1 bocal múltiplo com acessório para carpetes, piso frio ou rodo, 1 bocal de sopro, 1 filtro de espuma lavável, 2 extensores de plástico, 1 saco para pó de pano lavável, comprimento mínimo do fio: 2,5 metros e garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$553,19	R\$553,19
11	2000202337	Balança digital corporal com plataforma de aço inox e display de LCD em vidro temperado, com quatro sensores; com altura de 2,2 cm, largura de 30,2cm, comprimento 30,2cm e peso de 1,74kg. Capacidade máxima de pesagem de 180 Kg, necessitando de duas pilhas AAA de 1,5V para funcionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$71,81	R\$143,62
12	2000204732	Balança eletromecânica: Capacidade de pesagem: 300Kg; Características adicionais: Plataforma em chapa de aço pintado c/ dimensões mínimas de 40cm x 55cm; indicador tipo digital e display luminoso de 06 dígitos e teclas de tara, zero e imprime; Voltagem: 110/200 volts; certificada com selo e lacre do INMETRO. Conexão indicador/plataforma em cabo com no mínimo 3 metros. Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.416,23	R\$1.416,23

13	2000204733	Balança eletrônica para bancada. Capacidade aproximada: 50 kg. Com visor digital. Plataforma em aço inox. Dimensões aproximadas da plataforma/bandeja: 33 cm x 28 cm. Alimentação: 110 V. Com certificação e selo de verificação do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$2.281,64	R\$63.885,92
14	2000202339	Balcão para atendimento reto com medidas aproximadas de: 119 cm de altura X 100 cm de largura X 45 cm de profundidade. Confeccionado em MDP. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.004,62	R\$13.060,06
15	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	51	R\$2.550,69	R\$130.085,19
16	107964285	Bebedouro de pressão industrial totalmente em inox. Serpentina em aço inox 304. Possui 3 torneiras (1 natural e 2 geladas) de alta vazão com pingadeira. Capacidade mínima do reservatório: 100 litros. Filtro de carvão ativado. Voltagem: 110 V/ 220 V. Dimensões aproximadas 145 cm de altura x 50 cm de largura x 65 cm de comprimento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.550,69	R\$40.811,04
17	107966901	Bebedouro refrigerado de mesa. Utiliza galão de 20 litros. Possui 2 torneiras com pingadeira. Capacidade mínima de armazenamento: 2 litros. Funções: armazenar e resfriar água. Níveis de refrigeração mínimos: 3. Potência mínima 80 W. Voltagem: 127/220 V. Dimensões aproximadas: 46 cm de altura x 30 cm de largura x 40 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	18	R\$700,88	R\$12.615,84
18	2000204734	Cadeira alta para alimentação, indicada para crianças com idade de 06 a 36 meses, estrutura em aço tubular. Bandeja em polipropileno na cor branca com porta copos e removível, com travas laterais. Apoio para os pés em polipropileno, com regulagem em 3 posições. Cinto de segurança de 5 pontos com regulagem na altura dos ombros e abdominal. Assento e encosto em tecido estampado emborrachado e acolchoado, removível e fácil de limpar. Encosto reclinável em três posições. Retentor entrepernas. Braços ou dispositivo para proteção lateral. Sapatas antiderrapantes. Peso máximo suportado: 15 Kg. Certificado pelo INMETRO. Garantia de 03 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$313,58	R\$15.679,00

19	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	157	R\$785,91	R\$123.387,87
20	107967356	Cadeira giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada, base em polipropileno com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto com regulagem altura, e sistema reclinador, revestimento em tecido preto. Braços reguláveis na altura. Obs.: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$785,91	R\$40.867,32
21	107967814	Cadeira ISO fixa pé palito empilhável - estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo 16 x 30, assento e encosto em polipropileno cor preta medidas aproximadas: a - 0,805 cm / l - 0,47 cm / p - 0,40 cm". (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	238	R\$224,33	R\$53.390,54
22	107967789	Cadeira para escritório tipo fixa, com 04 pés, espaldar médio e sem apoio para braços. Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada com densidade de no mínimo 53 kg/m³. Revestimento do assento e encosto em tecido. Estrutura fabricada em aço. Dimensões aproximadas do produto montado: 83 cm de altura x 42 cm de largura e 56 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	194	R\$110,00	R\$21.340,00
23	2000204735	Cadeira Plástica Monobloco Reforçada – Cor: Branca Dimensões mínimas: 42cm x 51cm x 88cm. Empilhável e Capacidade de Carga de no mínimo 125Kg Com certificação INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	120	R\$108,96	R\$13.075,20
24	107967790	Cadeira secretária giratória estofada sem apoio de braços, com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada, revestimento do assento e encosto em tecido, ajuste de altura do assento por meio de acionamento de pistão a gás, base giratória em aço com capa protetora em polipropileno, dimensões aproximadas do produto: 55 cm de largura e 50 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	137	R\$296,33	R\$40.597,21

25	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	159	R\$660,00	R\$104.940,00
26	2000204736	Cadeira universitária fixa: Com assento e encosto em madeira compensada e espuma injetada. Revestimento do assento e encosto em couro ecológico, cor preto. Base fixa, com porta livros, estrutura tubular fabricado em aço, com braço direito para prancheta escamoteável em madeira MDP ou MDF com acabamento lateral em PVC. Dimensões aproximadas: 60 x 40 x 120 cm. Deve suportar peso mínimo de 120 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	53	R\$660,00	R\$34.980,00
27	2000204737	Carrinho Auxiliar Aço Inox Com 3 Prateleiras Com Varanda E 2 Puxadores - 80x50x105cm (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.692,67	R\$3.385,34
28	900401680	Carrinho de bebê, tipo berço-passeio, indicado para crianças de até 15 kg, encosto regulável em no mínimo 4 posições, cabo reversível, cinto de segurança ajustável de 5 pontos, bandeja removível com porta copo, cesto porta-objetos, rodas dianteiras giratórias com travas, rodas traseiras com freios, capota retrátil confeccionada em tecido emborrachado. Acolchoado em tecido removível e lavável dupla face. Certificado pelo INMETRO. Cores neutras. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$631,67	R\$31.583,50
29	2000204738	Clavicular Armário Quadro De Parede 40 Chaves. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$412,67	R\$412,67
30	900401639	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D20, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$231,95	R\$4.639,00
31	2000204739	Colchão impermeável, espuma de poliuretano indeformável, revestimento com capa de napa, densidade mínima D33, tamanho aproximado: 1,90 x 0,80. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	60	R\$476,77	R\$28.606,20

32	2000204740	Colchonete medindo aproximadamente 1,30m x 0,60m x 0,09m, densidade da espuma 33, revestido com napa grossa, na cor azul escuro, com abertura em zíper. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	300	R\$63,02	R\$18.906,00
----	------------	---	----	-----	----------	--------------

33	2000204741	<p>Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão. Berço com as seguintes especificações: *Dimensões: Comprimento total incluindo cabeceiras: 1200 mm (+ou10mm). Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou- 10mm). Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou-10mm). Altura da barra superior das grades: 855 (+ou-10mm). Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm). Distância regulável da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem) *Estrutura: Pés em tubos de aço, secção circular entre 1 1/4" e 2", em chapa 14 (1,9mm), conformado em forma de “U” invertido configurando a estrutura de cada cabeceira. Quadro do estrado em tubos de aço carbono, secção retangular com dimensões de 40x20 ou 40x40mm, em chapa 16 (1,5mm). Estrado em chapa inteira de MDP, com espessura de 18mm, revestida nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP na cor BRANCA, topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, atóxica, na mesma cor e tonalidade do laminado. Ajuste do estrado em altura em no mínimo três (03) posições, somente por meio de ferramentas. Grades laterais fixas confeccionadas em MDP, com espessura de 20mm nas partes horizontais, e 18mm nas partes verticais, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, texturizado na cor BRANCA com topos encabeçados em todo perímetro (inclusive nas aberturas), com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado; cinco (05) aberturas com dimensões espaçadas conforme os requisitos da norma ABNT NBR 15860 (parte 1). Cabeceiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão-BP texturizado, na cor BRANCA, com bordas arredondadas, e topos encabeçados em todo perímetro com fita de bordo de 2mm, com acabamento superficial liso, atóxicas, na mesma cor e tonalidade do laminado. Quatro rodízios para pisos frios, com sistema de freio por pedal, injetados em nylon reforçado com fibra de vidro, com eixos de aço, rodas duplas de 75mm, injetadas em PVC, com capacidade de 60kg cada. Banda de rodagem em poliuretano injetado. Cores diferenciadas entre as rodas (BRANCO) e a banda de rodagem (CINZA). Fixação dos componentes através de porca cilíndrica M6 e parafusos Allen. Elementos metálicos pintados com tinta em pó, eletrostática, híbrida Epóxi/Poliéster, lisa e brilhante, atóxica, polimerizada em estufa, na cor CINZA (referência RAL 7040). *Requisitos de Segurança: O berço deve atender aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860-1:2010 - Móveis – Berços e berços dobráveis infantis, tipo doméstico – Parte 1: Requisitos de Segurança. Observações: Para a fabricação do berço é indispensável atender às especificações técnicas e</p>	UN	20	R\$590,86	R\$11.817,20
----	------------	--	----	----	-----------	--------------

		recomendações das normas vigentes específicas para cada material. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso, que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Todas as soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. As uniões entre tubos devem receber solda em todo o perímetro. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Colchão com as seguintes especificações: *Dimensões aproximadas: Comprimento: 1150mm. Largura: 620mm. Espessura: 120mm *Características: Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, integral (tipo “simples”), revestido em uma das faces e nas laterais em tecido Jacquard, costurado em metalassê (acolchoado), com fechamento perimetral tipo viés, e com acabamento da outra face do colchão plastificado, conforme requisitos da norma ABNT NBR 13579 (partes 1 e 2). Tratamento antialérgico e anti-ácaro nos tecidos. Observações: Para a fabricação do colchão é indispensável atender às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas para cada material. O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
34	107967791	Conjunto de mesa em granito com 04 cadeiras. Características gerais: mesa: estrutura em aço carbono de alta resistência, formato retangular e medidas aproximadas de 120 x 75 cm e altura de 77 cm. Cadeiras: espuma de densidade D13, e revestimento superior em couro sintético. suporta até 100 kg. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19	R\$1.228,9 2	R\$23.349,48
35	107967792	Conjunto estofado com 03 (três) lugares e 02 (dois) lugares. Confeccionado com materiais de alta qualidade, apresentando estrutura em madeira de reflorestamento, revestimento sintético de excelente durabilidade, assento fixo em espuma aproximada de D26 e encosto em espuma aproximada de D20. Capacidade para suportar até 120 kg por assento. Dimensões aproximadas: sofá de 03 lugares 190 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). Sofá de 02 lugares: 140 x 80 x 90 cm (LARG. X PROF. X ALT.). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$1.406,8 1	R\$15.474,91

36	10796063	<p>Conjunto para aluno tamanho 03, composto por uma mesa retangular com uma cadeira para crianças de 5 a 6 anos. Mesa para altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42m, com tampo retangular em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 59,4 cm. Tampo da mesa para 01 lugar: 45x60 cm. Características: Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado na cor CINZA, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento - contra placa fenólica de 0,6mm, lixada em uma face. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor AMARELA (referência do FNDE), coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes das ponteiras e sapatas deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano, a identificação do modelo e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Cadeira com assento e encosto polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AMARELA. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 35cm. Assento da cadeira: 31 cm x 40 cm. Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm Características: Alternativamente o assento e o encosto poderão ser fabricados em compensado anatômico moldado a quente, contendo no mínimo cinco lâminas internas, com espessura máxima de 1,5 mm cada, oriundas de reflorestamento ou de procedência legal, isentas de rachaduras, e deterioração por fungos ou insetos.</p>	UN	300	R\$258,50	R\$77.550,00
----	----------	--	----	-----	-----------	--------------

		<p>Dimensões e design conforme projeto do FNDE. Quando fabricado em compensado, o assento deve receber revestimento na face superior de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Revestimento da face inferior em lâmina de madeira faqueada de 0,7 mm, da espécie Eucalyptus grandis, com acabamento em selador, seguido de verniz poliuretano, inclusive nos bordos. Espessura acabada do assento mínima de 7,2 mm e máxima de 9,1mm. Quando fabricado em compensado, o encosto deve receber revestimento nas duas faces de laminado melamínico de alta pressão, 0,6 mm a 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor AMARELA. Bordos em selador seguido de verniz poliuretano. Espessura acabada do encosto mínima de 7,0 mm e máxima de 9,3 mm. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Ponteiros e sapatas, em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AMARELA (referência do FNDE), fixadas à estrutura através de encaixe e pino expansor. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>				
--	--	--	--	--	--	--

37	2000204758	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,46m a 1,76m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor verde, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com seção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. •</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	--	----	-----	-----------	--------------

	<p>Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. <p>Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 710 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor verde. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor verde, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 390 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 430 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada</p>				
--	--	--	--	--	--

		conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
--	--	--	--	--	--	--

38	2000204759	<p>Conjunto para alunos com altura compreendida entre 1,59m a 1,88m, composto por 1 mesa e 1 cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com a norma ABNT NBR 14006:2008 - Móveis escolares - Cadeiras e mesas para conjunto aluno individual. MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 450mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila); PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor azul, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N (ver fabricação). Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: - Montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com seção circular, diâmetro de 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, seção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). • Porta-livros em polipropileno copolímero isento de cargas minerais, composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor cinza. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor, devem ser preservadas no produto produzido com matéria-prima reciclada. Dimensões: 306mmx503mm (tolerância de +/-3mm) • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,0mm, comprimento 10mm. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. •</p>	UN	180	R\$349,24	R\$62.863,20
----	------------	---	----	-----	-----------	--------------

	<p>Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. Dimensões da mesa: • Largura: 600 mm; • Profundidade: 450 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetados, na cor azul. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas, em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor azul, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. Dimensões da cadeira: • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 3 mm para largura e profundidade, +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada</p>				
--	--	--	--	--	--

		conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)				
--	--	--	--	--	--	--

39	2000204760	<p>Conjunto para professor, composto por 1 uma mesa e 1 uma cadeira, certificado pelo INMETRO, e, em conformidade com as normas da ABNT MESA • Tampo em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados. Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10mm. Dimensões acabadas 1200mm (largura) x 650mm (profundidade) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e profundidade e +/- 1mm para espessura. Painel frontal em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost, na cor cinza. Dimensões acabadas de 1117mm (largura) x 250mm (altura) x 18mm (espessura) admitindo-se tolerâncias de +/- 2mm para largura e altura e +/- 0,6mm para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo termoplástica extrudada, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila), PP (polipropileno) ou PE (polietileno), com "primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting". Resistência ao arrancamento mínima de 70N. Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de +/- 0,5mm para espessura. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem seu arrancamento. • Estrutura composta de: Montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa longitudinal confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção semioblonga de 25mm x 60mm, em chapa 16 (1,5mm). -Travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de “C”, com secção circular, diâmetro 31,75mm (1 1/4”), em chapa 16 (1,5mm). -Pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular, diâmetro de 38mm (1 1/2”), em chapa 16 (1,5mm). • Fixação do tampo à estrutura através de: - 06 porcas garra rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm); - 06 parafusos rosca métrica M6 (diâmetro de 6mm), comprimento 47mm (com tolerância de +/- 2mm), cabeça panela, fenda Phillips. • Fixação do painel à estrutura através de parafusos autoatarraxantes 3/16” x 5/8”, zincados. • Aletas de fixação do painel confeccionadas em chapa de aço carbono em chapa 14 (1,9 mm) estampadas. • Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem</p>	UN	45	R\$379,25	R\$17.066,25
----	------------	---	----	----	-----------	--------------

	<p>isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. CADEIRA • Assento e encosto em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetados na cor cinza. • Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, diâmetro de 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). • Fixação do assento e encosto injetados à estrutura através de rebites de “repuxo”, diâmetro de 4,8mm, comprimento 12mm. • Ponteiros e sapatas em polipropileno copolímero virgem isento de cargas minerais, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expensor. • Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. • Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor cinza. OBSERVAÇÕES: • A definição dos processos de montagem e do torque de aperto dos parafusos que fixam o tampo à estrutura deve considerar, que após o aperto, não deve haver vazio entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. Deve ser utilizado mastique elástico ou batoques para preencher o espaço entre a superfície da porca garra e o laminado de alta pressão. • Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. • Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmerilhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos. • A fita de bordo deve ser aplicada exclusivamente pelo processo de colagem “Hot Melting”, devendo receber acabamento fresado após a colagem, configurando arredondamento dos bordos. • A qualidade de colagem da fita de bordo deve apresentar resistência ao arrancamento mínima de 70N, quando ensaiada conforme Anexo A - Ensaio de colagem (resistência à tração), constante na ABNT NBR 16332: 2014 - Móveis de madeira - Fita de borda e suas aplicações - Requisitos e métodos de ensaio. • Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes. • Aplicação de texturas e acabamentos em componentes injetados deverão apresentar profundidade máxima de 45 micrometros. EMBALAGEM A embalagem deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da mesma, proteger o conjunto contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem. GARANTIA - Garantia de 03 (três) meses após a data da entrega. (ITEM EXCLUSIVO ME E</p>				
--	---	--	--	--	--

		EPP)				
40	107967563	<p>Conjunto refeitório infantil, composto por 1 mesa e 10 cadeiras. MESA medindo aproximadamente 60 cm do tampo ao chão, tampo em compensado de 18 mm revestido em fórmica, com os cantos arredondados e acabamento em PVC na mesma cor do tampo, medindo no mínimo 220 x 60 cm, fixado a estrutura por meios de parafusos autoatarrachantes. Estrutura em tubo de aço industrial, sendo dois tubos 20 x 30 mm para fixação do tampo às colunas. Colunas em tubo 60 x 30 mm ligando o tampo aos pés, e um tubo 30 x 30 mm para reforço unindo as colunas. Pés em tubo 30 x 30 em forma de arco com raio medindo no máximo 700 mm. Com ponteiras em polipropileno injetado na mesma cor do tampo, com funções niveladora ao chão e protetora da pintura. CADEIRAS com aproximadamente 34 cm de altura do assento ao chão. Assento e encosto confeccionados em resina termoplástica injetada de alta resistência (ABS). Assento anatômico medindo aproximadamente 33 cm x 34 cm, com espessura mínima de 4 mm. Encosto com curvatura ergonômica medindo no mínimo 32 cm x 16 cm, com espessura mínima de 4 mm. Estrutura metálica em tubos 20 x 20 mm ou 7/8, com espessura de 1,6 mm, unindo o assento ao encosto. No mínimo dois tubos 20 x 20 mm ou 7/8 sob o assento para reforço. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Com ponteira niveladora em polipropileno injetado na mesma cor do assento e encosto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	50	R\$1.059,97	R\$52.998,50

41	107967564	<p>Conjunto refeitório juvenil composto por 1 mesa e 2 bancos. MESA com tampo em MDF, medidas aproximadas do tampo: 1850x700x18mm, revestido na face superior de fórmica. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020, secção quadrada 30x30mm, espessura aproximada da chapa de 1,20mm, em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante. Toda estrutura deve ser soldada através do sistema MIG e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura da mesa: 68 cm. BANCOS com tampo em MDF, medindo aproximadamente 2000x300x18mm, revestido na face superior de fórmica, na cor da mesa. Bordas boleadas, lixadas e envernizadas com re-engrosso, totalizando 36mm de espessura, cantos arredondados. Estrutura em tubo de aço 1010/1020 secção quadrada aproximada de 30x30mm e espessura da chapa de 1,20mm em formato de "A", o perfil deve ter tratamento anticorrosivo, desengraxante, removedor de ferrugem e fosfatizante, soldagem por processo eletrônico mig e pintada através do sistema eletrostático epóxi-pó. Fechamento de topos e sapatas em polipropileno. Altura do banco: 380 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	52	R\$1.283,75	R\$66.755,00
42	2000204742	<p>Desumidificador portátil elétrico. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)</p>	UN	1	R\$381,93	R\$381,93

43	2000204743	Encadernadora Perfuradora Manual para Espiral: Equipamento manual de mesa destinado à perfuração e encadernação de documentos com espiral plástico. Informações técnicas: · Tipo de encadernação: Espiral plástico · Formato de papel suportado: A4 (210 mm), com compatibilidade para papéis tamanho carta e A5; · Capacidade de perfuração: Mínimo de 10 folhas por operação (papel 75g/m²) · Número de furos por polegada: 4 furos por polegada (passo 4:1) · Quantidade total de furos por folha A4: Mínimo de 46 furos; · Material da estrutura: Metálica, com base estável e resistente · Acionamento: Manual, por alavanca; · Diâmetro de encadernação suportado: Espirais plásticos de 6 mm até 20 mm · Base: Antiderrapante, para maior estabilidade e segurança no uso. · Dimensões aproximadas: Altura: 15 cm; Largura: 35 cm; Profundidade: 25 cm; · Peso aproximado: 2,5 kg · Acompanhar manual de instruções e todos os acessórios fornecidos pelo fabricante; · Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada no Brasil, durante o período de garantia. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$591,07	R\$591,07
44	2000202338	Espelho Retangular Apoio Chão. Medidas aproximadas de 1,70x0,70 Moldura Metal. (EXCLUSIVO ME/EPP)	UN	16	R\$578,51	R\$9.256,16
45	107967632	Estante de aço para escritório Características: Estante de aço confeccionada totalmente em chapa 22, com no mínimo 6 prateleiras reguláveis, com reforço lateral. Dimensões aproximadas: 198 cm de altura x 92 cm de comprimento x 30 cm de profundidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	157	R\$306,85	R\$48.175,45
46	2000204744	Estante de aço reforçada, com 6 Bandejas/Prateleiras com capacidade de 100kg cada.- Medidas aproximadas: 58 cm x 91 cm x 2.00m de altura- Com 2 reforços em aço em cada prateleira- ABAS; 3,2 cm x 3,2cm-Chapa de aço da coluna: 14 (espessura 2,00 mm)-Chapa de aço da Prateleira: 22 (espessura 0,80mm)- Pintura eletrostática a pó, altamente resistente a descascamento, corrosão com grande durabilidade. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$713,11	R\$3.565,55
47	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18"medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	81	R\$846,67	R\$68.580,27

48	107963961	Estante de aço, chapa 22", coluna 18" medindo 1,98 cm (altura) X 0,92 cm (largura) X 0,40 cm (profundidade), com 06 bandejas reguláveis, reforçadas, capacidade para 30 kg por prateleira. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	26	R\$846,67	R\$22.013,42
49	107967793	Fogão a gás 04 bocas, forno autolimpante com lâmpada interna instalada, acendedor elétrico, 110 V. Classificação de consumo A no INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$738,65	R\$11.818,40
50	107967794	Fogão industrial de 04 bocas, sem forno. Com no mínimo 02 queimadores de chama dupla com controles individuais das chamas internas e externas. Grades e queimadores em ferro fundido, e injetor de gás horizontais e bandeja coletora de resíduos. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.559,7 4	R\$18.716,88
51	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	20	R\$3.533,7 7	R\$70.675,40
52	107967566	Fogão industrial de 6 bocas com forno. Queimadores frontais com chama tripla com controle individual das chamas internas e externas, queimadores traseiros com chama dupla. Mesa em esmalte antiaderente com pintura epoxi, grades e queimadores de ferro fundido, injetor de gás horizontal, bandeja coletora de resíduos, estrutura de cantoneiras de aço, manipulador de temperatura do forno com 5 posições, grades do forno em aço cromado e puxador em PVC. Volume do forno no mínimo: 55 litros. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$3.533,7 7	R\$21.202,62
53	107967811	Forno a gás semi-industrial, capacidade mínima de 100 litros, acendimento manual, porta de aço com vedação e sistema de parada intermediária, ajuste de altura das grades, puxador em metal, pintura eletrostática a pó. Faixa de temperatura: 0° a 300°. Queimador com no mínimo 3200 w de potência. Acompanha 2 grades e suporte. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	28	R\$1.675,6 3	R\$46.917,64
54	107967568	Forno de micro-ondas com capacidade de no mínimo 30 litros, painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Prato giratório em vidro. Potência mínima de 900 watts. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	39	R\$617,88	R\$24.097,32

55	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	21	R\$3.095,8 ₁	R\$65.012,01
56	107967569	Freezer horizontal, 2 portas, com capacidade de no mínimo 400 litros, com dupla função permitindo sua utilização como refrigerador ou freezer, possui rodízios para facilitar o transporte e puxadores ergonômicos, dreno de degelo frontal. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	7	R\$3.095,8 ₁	R\$21.670,67
57	107967796	Frigobar com controle de temperatura, prateleiras e porta latas e garrafas, cor branca. Capacidade aproximada: 120 litros. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	13	R\$1.243,3 ₄	R\$16.163,42
58	2000204745	Lavadora Alta Pressão - Pressão mínima de 1885 PSI, Vazão mínima de 360 L/hora, Tensão: 127 V / 220 V, Potência mínima: 1.700 Watts, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com no mínimo 6 metros, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Deve possuir selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	3	R\$1.441,5 ₂	R\$4.324,56
59	2000204746	Lavadora Alta Pressão Profissional - Pressão mínima 130 BAR, Vazão: mínimo 400 L/hora, Tensão: 220 V, Potência mínima: 2.200W, Motor por indução, fonte de alimentação cabo de energia elétrica. Incluso: pistola, carrinho de transporte, mangueira de alta pressão com trama de aço de no mínimo 7,5 metros. Garantia mínima de 12 meses e selo do INMETRO. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$3.957,0 ₅	R\$7.914,10
60	2000204747	Lavadora de alta pressão. Especificações: · Uso profissional; · Potência aproximada: 1.700 Watts · Pressão aproximada: 2.000 PSI · Vazão de água: 380 litros / hora aproximadamente. Tamanho da mangueira (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros. · Tamanho do cabo elétrico (comprimento): Mínimo de 5 (cinco) metros; · Voltagem: 110 / 127 Volts. · Eficiência energética: A · Itens inclusos: pistola, mangueira, tubeira, bicos, rodas e carrinho · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.658,0 ₇	R\$3.316,14

61	2000204748	Lavadora tanquinho semiautomática. Especificações: · Capacidade mínima de 10 kg de roupa seca; · Sistema de lavagem por turbilhonamento; · Agitador / batedor no fundo; · No mínimo 3 níveis de água; · Deve possuir timer com no mínimo 03 (três) programas de lavagem; · Com filtro de retenção de fiapos e dispenser para sabão e amaciante; · Voltagem: 110 / 127 Volts.· Eficiência energética: A · Cesto, gabinete e tampa em polipropileno; · Cor Branca; · Garantia mínima de 90 (noventa) dias ou aquela informada pelo fornecedor, desde que exceda a garantia legal, a contar do ato da entrega do objeto. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$708,80	R\$708,80
62	107964235	Liquidificador copo com no mínimo 1,5 litros, com filtro, mínimo de 03 velocidades, sistema de travamento, tecla pulsar, potência mínima de 600 w. Copo integrado sem borracha, que garante higiene e limpeza. Liquidifica, tritura e moe. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$197,75	R\$1.779,75
63	107967797	Liquidificador industrial profissional em aço inox, com capacidade de 06 litros e voltagem 127/220 v. De baixa rotação. Potencia mínima de 600 w. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	38	R\$1.043,5 7	R\$39.655,66
64	107967857	Longarina de 4 lugares, assento e encosto em polipropileno (plástico). Estrutura em Aço com pintura epóxi eletrostática na cor preta, capacidade por lugar 120 kg. Garantia de fábrica. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	8	R\$839,91	R\$6.719,28

65	2000204750	Mapoteca - Arquivo horizontal com cinco gavetas, para arquivamento de plantas, fotos e mapas, medindo (LXAXP) 1000x700x800 mm, confeccionado em chapa de aço 22, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epoxi-pó na cor cinza. Com capacidade para 10 a 35 kg por plano. Gavetas com abas articuláveis para não enrolar as folhas, com porta etiquetas para identificação e removíveis para manutenção. Com trilho telescópico. Altura para empilhamento de folhas até 60mm; com quatro rodízios em poliuretano com freio. Puxadores metálicos tipo alça. Com balcão em MDF, dupla face na cor cinza. Corpo, fundos e portas e prateleiras com espessura de 15mm. Tampo superior com bordas engrossadas para 25mm, na mesma cor do móvel. Acabamento em perfil “T” na mesma cor do móvel. Com duas portas com acabamento em fita de bordo na mesma cor do móvel. Com dobradiças estampadas em aço carbono SAE 1020 com espessura de 1mm, acabamento niquelado. Com fechadura com duas chaves com capa plástica “escamoteável”. Puxador metálico tipo alça, igual ao balão metálico. Uma prateleira interna móvel com cinco posições de regulagem de altura. Medidas do balcão (LXAXP) 1000x500x800 mm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	4	R\$6.390,75	R\$25.563,00
66	107967007	Máquina de lavar roupas 15kg. Especificações mínimas: cesto inox. Trava de segurança. Abertura superior. Sistema de lavagem com ciclos rápidos. Função reutilização de água. Desligamento automático. Acessórios que acompanham o produto: manual do consumidor. Classificação energética A. Voltagem: 110 v. Eficiência energética a. Com garantia de 12 (doze) meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	16	R\$2.349,54	R\$37.592,64
67	107967799	Mesa em L com tampo de madeira MDP, revestimento melaminico. Estrutura em tubo de aço. Gaveteiro fixo com 03 gavetas, com corrediças metálicas e roldanas de nylon. Tamanho aproximado: 140 x 180 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	57	R\$694,50	R\$39.586,50
68	107967800	Mesa para escritório, em madeira MDP, com acabamento nas bordas. Com 03 gavetas com chave para trava simultânea. Pés metálicos reforçados. Tamanho aproximado: 120 cm de comprimento x60 cm de largura. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	149	R\$367,40	R\$54.742,60
69	107967801	Mesa para impressora com tampo em MDP. Pés metálicos, pintura eletrostática, tamanho aproximado: 80 x 60 x 40 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	68	R\$218,50	R\$14.858,00

70	2000204751	Mesa para reunião com 08 cadeiras. Mesa em formato retangular, com capacidade para acomodar no mínimo 08 pessoas, estrutura em madeira em MDF de alta resistência, acabamento laminado melamínico, bordas em fita de PVC. Dimensões aproximadas 2,40x1,20x0,75. Base com pés reforçados em madeira ou aço com pintura epóxi, garantido estabilidade e durabilidade. Cor neutra Cadeiras: Cadeira giratória com estrutura em aço cromado ou com pintura epóxi, assento e encosto estofados em espuma injetada de alta densidade, revestimento em tecido ou couro sintético de fácil limpeza. Base giratória com rodízios de nylon ou PU, altura regulável a gás, apoio de braços fixos ou reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	2	R\$1.107,00	R\$2.214,00
71	10796780	Mesa para reunião redonda com tampo em MDP. Pés niveladores, estrutura em aço. Tamanho aproximado: 110 x 110 x 75 cm (IXPXA). (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	29	R\$542,55	R\$15.733,95
72	2000204752	Mesa Plástica Monobloco Quadrada - Cor: Branca, Dimensões mínimas: 70cm x 70cm x 70cm. Empilhável. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$85,05	R\$2.551,50
73	2000204753	Mesa professor. Especificações: Material estrutural: metálica tubular, formato: retangular, Material tampo: madeira compensada, espessura mínima: 25 mm, revestimento: laminado, Dimensões mínimas: 1200 x 610 x 760 mm, Características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	20	R\$955,27	R\$19.105,40
74	107967865	Poltrona hospitalar para descanso reclinável, poltrona reclinável em até 04 posições, estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1,20mm e 1 ¼ x 1.20mm. Encosto, assento e descansa pés estofados em espuma D23R com 70mm de espessura, revestidos em Courvin. Movimentos simultâneos do encosto e descansa pés comandados por meio de alavanca lateral, tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó. Dimensão aproximada deitada 1,62 x 0,75x 0,55 (CXLXA) / Sentada 0,95 x 0,75 x 1,2 (CXLXA). Assento: 55 cm x 45 cm (LXP) / Encosto: 78 cm x 52 cm (AXL). Capacidade aproximada: até 180kg. Largura do assento (interno): 0,53 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	50	R\$943,26	R\$47.163,00

75	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	29	R\$2.625,10	R\$76.127,90
76	107967686	Projektor de vídeo. Luminância: 2.700 Ansi Lumens ou superior. Resolução 1280x800 pixels ou superior. Contraste: 2000:1. Nível de ruído de 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco). Alto Falante de no mínimo 2W. Voltagem: AC 100- 240V. Conexões de entrada: no mínimo 01 VGA (D-sub 15 pin) e 01 HDMI. Itens inclusos na embalagem: 01 Projektor, 01 Controle remoto com pilhas, Cabo de Alimentação, Cabo VGA, Cabo HDMI, Manual de Instruções em Português e Maleta para transporte compatível com o modelo ofertado, confeccionada em nylon, forragem interna acolchoada e com alça reforçada. Garantia mínima de 12 meses. Não serão aceitas mercadorias de mostruário, recondicionadas ou semi-novas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	9	R\$2.625,10	R\$23.625,90
77	107967273	Púlpito em acrílico cristal. Dimensões: aproximadamente 60 x 40 x altura 120cm. Espessura do acrílico: aproximadamente 8mm. Sem personalização e sem rodinhas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	6	R\$1.498,87	R\$8.993,22
78	107967541	Purificador de água. Modelo para bancada; Capacidade mínima de 800 ml; cor branco; Bivolt; Sistema de refrigeração eletrônica; 3 (três) níveis de temperatura: natural, fria e gelada; Sistema de filtragem para garantir a qualidade da água, restando impurezas e impedindo proliferação de bactérias; Refil para filtro incluso; Manual do Usuário. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	51	R\$711,05	R\$36.263,55
79	107967573	Quadro verde, com superfície em laminado melamínico verde especial, quadriculado, moldura em alumínio, medindo aproximadamente 300x120cm, com porta apagador em toda a extensão do quadro. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	52	R\$753,33	R\$39.173,16

80	2000204755	Refresqueira 2 cubas Material Estrutural: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Acrílico transparente, Tipo: 2 cubas c/ capacidade: 16 litros cada. Tensão: 220 Volts - Consumo: 0,24 KW/H; Bico de saída de líquidos em silicone; Acionador das torneiras em ABS. Certificado INMETRO e Garantia Mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$2.817,15	R\$2.817,15
81	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	36	R\$3.655,20	R\$131.587,20
82	1-079-67574	Refrigerador 2 portas, com capacidade mínima de 400 litros, frostfree. Possui controle de temperatura, prateleiras removíveis fabricadas em vidro temperado, função resfriamento ou congelamento mais rápido dos alimentos, gavetão para frutas e legumes, porta-ovos removível. Freezer com capacidade mínima de 85 litros, com no mínimo uma prateleira e 2 prateleiras na porta. Pés com regulagem de altura. Voltagem: 110 volts. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$3.655,20	R\$43.862,40
83	107967803	Refrigerador/geladeira com capacidade de 300 a 400 litros. Com 01 porta. Frost free, com controle de temperatura, pés niveladores, porta no congelador, lâmpada interna, prateleiras removíveis e ajustáveis e gaveta de frutas e verduras. Voltagem: 110 v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	30	R\$2.276,67	R\$68.300,10
84	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	58	R\$1.158,40	R\$67.187,20
85	107967804	Roupeiro de aço com 16 portas, em chapa 26, dimensões totais aproximadas (AXLXP) 198 x 123 x 42 cm; portas com sistema de ventilação por veneziana, fechaduras individuais contendo 02 cópias de chaves em cada porta, pintura epóxi; pés reforçados de aço com sapatas de borracha. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	19	R\$1.158,40	R\$22.009,60
86	107967805	Sanduicheira/grill antiaderente: características gerais: lâmpada piloto, grelha hambúrgueres, carnes, peixes e vegetais. Funciona como grill e sanduicheira. Faz dois sanduiches de uma vez. Luz indicadora de aquecimento, base antiderrapante. Voltagem: 110v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	25	R\$112,95	R\$2.823,75

87	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (AMPLA CONCORRÊNCIA)	UN	39	R\$1.970,27	R\$76.840,53
88	107967646	SMART TV 50" POLEGADAS Polegadas: 50"; resolução da imagem 4K; Wi-Fi integrado; cor preto; Mínimo de 2 Entradas USB; Mínimo de 3 Entradas HDMI; Processador Quad Core; Conversor digital integrado; Timer on/off; Função para espelhamento de smartphone para a TV; Controle remoto com pilhas; Suporte de cabos; Cabo de força; Manual do Usuário; Garantia mínima de 12 meses. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	12	R\$1.970,27	R\$23.643,24
89	900401683	Tatame em EVA, com película texturizada e siliconada. Cores variadas. Dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 2 cm. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	200	R\$63,59	R\$12.718,00
90	107967159	Tela de Projeção: Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80m (+ ou - 10%), Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de Projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar; que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	11	R\$807,95	R\$8.887,45
91	2000204756	Tela projeção elétrica, retrátil, 16:9/200 polegadas, material estrutural: aço, tipo ajuste da tela: elétrico/retrátil com controle remoto, material: lona vinílica na cor: branca com verso preto, tipo fixação: parede/teto. Dimensões mínimas: altura: 2,52m, largura: 4,42m, tensão entrada: 110v/220v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	1	R\$1.340,69	R\$1.340,69
92	107967223	Telefone sem fio e com identificador de chamadas. Alcance Interno: até 40 metros. Externo: até 100 metros. Tecnologia digital: DECT 6.0. Identificação de chamadas DTMF e FSK. Conteúdo da Embalagem: 1 Monofone, 1 Base, 1 Cabo de linha telefônica, 1 Bateria, 1 Tampa da bateria, 1 Manual de Instruções. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$191,75	R\$958,75

93	107967670	Ventilador de coluna, contendo 06 Pás e no mínimo 50 (cinquenta) centímetros de diâmetro. Deve possuir no mínimo 03 (três) velocidades e potência mínima de 140w. Voltagem 110v ou 127v. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	129	R\$272,25	R\$35.120,25
94	107966817	Ventilador de mesa base modular, com 40 cm de diâmetro. Coluna desencaixa da base. Potência aproximada: 120 W. Possui no mínimo 3 (três) velocidades. Silencioso. Botão para inclinação vertical em 2 posições e oscilação horizontal automática. Alça de transporte ergonômica e opção de uso de parede. Cores diversas. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	65	R\$171,70	R\$11.160,50
95	107967406	Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120W - Ventilador de parede bivolt 60 cm no mínimo 120w, controle de velocidade rotativo. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	5	R\$229,50	R\$1.147,50
96	2000204757	Ventilador de Parede com aproximadamente 140 W de potência e 03 velocidades, com diâmetro de no mínimo 60 cm. Com inclinação ajustável, alça para transporte e grades removíveis. Aproximadamente 1400 RPM. Bivolt. (ITEM EXCLUSIVO ME E EPP)	UN	100	R\$453,35	R\$45.335,00
TOTAL ESTIMADO						R\$ 3.167.220,81