



SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LICITAÇÃO - ETP Nº 0102254/2025

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SECRETARIA MUNICIPAL

DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

O presente estudo tem por objetivo demonstrar a necessidade de AQUISIÇÃO de MATERIAIS MOBILIÁRIOS, ELETRODOMÉSTICOS e ELETRÔNICOS DESTINADAS A CRIANÇAS ACOLHIDAS, para atendimento da SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL NO SERVIÇO FAMÍLIA ACOLHEDORA do município de Viçosa - MG, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento e anexos.

1. - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 A AQUISIÇÃO de MATERIAIS MOBILIÁRIOS, ELETRODOMÉSTICOS e ELETRÔNICOS, tem como objetivo ATENDER AS CRIANÇAS ACOLHIDAS NO SERVIÇO FAMÍLIA ACOLHEDORA, COM A FINALIDADE DE GARANTIR CONDIÇÕES ADEQUADAS DE CUIDADO, PROTEÇÃO E ESTÍMULO AO DESENVOLVIMENTO INTEGRAL DURANTE O PERÍODO DE ACOLHIMENTO.

2. ÁREA REQUISITANTE RESPONSÁVEL

2.1 SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SERVIÇO FAMÍLIA ACOLHEDORA.

3. - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 Os requisitos da contratação são as condições indispensáveis para a solução atender à pretensão contratual. Portanto, será exigida a **HABILITAÇÃO JURÍDICA, DE REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA E QUANDO FOR O CASO, TÉCNICA**, que são as usuais para generalidade dos objetos, conforme disciplinado no art.62, inciso I, II, III e IV da lei 14.133.

4. - LEVANTAMENTO DE MERCADO:

4.1 Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do município de Viçosa -MG.

4.2 Dentre as modelagens de contratação e do levantamento mercadológico, identificamos como possíveis formas de aquisição:

REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PRÓPRIA.

4.3 Entendemos como mais viável a AQUISIÇÃO.

Após análise das alternativas possíveis no Estudo Técnico Preliminar (ETP), concluiu-se que a aquisição direta dos materiais é a solução mais adequada frente às seguintes razões:

Inexistência de alternativa tecnológica viável que substitua os materiais físicos requeridos para

o bom desempenho das atividades do serviço, tais como materiais de expediente, mobiliário, eletroeletrônicos, entre outros.

Custo-benefício favorável da aquisição em relação à locação ou compartilhamento, considerando a natureza contínua do serviço e a necessidade de disponibilidade imediata e permanente dos materiais.

Alinhamento com o planejamento institucional e com o Plano de Ação da Secretaria Municipal de Assistência Social, que prevê a ampliação e o fortalecimento do Serviço Família Acolhedora com a aquisição de itens indispensáveis ao seu funcionamento.

5. - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1 Tendo em vista a necessidade apresentada pelas SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SERVIÇO FAMILIA ACOLHEDORA, na busca de soluções será adotada a aquisição de materiais diversos por meio de **Pregão Eletrônico**, por se tratar de itens comuns, com especificações padronizadas e ampla oferta no mercado. A modalidade garante maior competitividade, transparência, economicidade e agilidade, sendo a forma mais eficiente e vantajosa para atender às necessidades operacionais e de suporte do Serviço Família Acolhedora, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021 .

O Pregão Eletrônico é a modalidade mais adequada para esta contratação pelos seguintes motivos:
Natureza comum dos bens: Os materiais solicitados, como itens de escritório, eletroeletrônicos, utensílios domésticos e mobiliário básico, são considerados bens comuns, com especificações padronizadas e amplamente disponíveis no mercado.
Maior competitividade e ampla divulgação: A modalidade eletrônica permite a participação de fornecedores de diversas regiões, ampliando a concorrência e proporcionando melhores condições de preço, qualidade e prazo de entrega.

6. - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

6.1 O quantitativo dos itens foram baseados na real necessidade da SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, onde foram realizados o levantamento dos bens a serem adquiridos de acordo com a necessidade de cada setor, com base no estimado dos anos anteriores conforme planilha abaixo;

Item	Descrição	Quantidade ano atual
01	Forno Microondas Descrição do produto: Capacidade: 32 L Potência: 900 W Voltagem: 220. CATMAT: 473582	02
02	Ventilador Descrição do produto: Tipo coluna, potência motor 200 w, alimentação 110/220 v, características adicionais oscilante, regulagem de altura e velocidade, material aço e plástico diâmetro 60cm, cor preta. CATMAT: 470674	06

03	Filtro Purificação Água Descrição do produto: Filtro Purificação Água Material: Polipropileno, Vazão: 30L/H, Características Adicionais: Água Natural E Gelada, Carvão Ativado Com Prata, Capacidade Armazenamento: 2,00L, Tensão Alimentação: 220V CATMAT: 405311	02
04	Aparelho Purificador De Água Descrição do produto: Tipo: Eletrônico Voltagem: Bivolt V Capacidade: 0,7 L Capacidade Refrigeração: 0,24 L/H Características Adicionais: Água Natural, Fria E Gelada Tipo Fixação: Parede/Bancada Acessórios: Kit Instalação, Filtro. CATMAT: 614139	02
05	SMART TV - 50 POLEGADAS Descrição do produto: Tela led, plana, com resolução 3840x2160, com no mínimo 03 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 entrada rede lan ethernet, 01 entrada vídeo, saída de áudio digital, com recepção para tv digital, controle remoto incluso, voltagem 110.	02
06	Sofá 3 e 2 lugares Descrição do produto: com revestimento sintético, com as seguintes características mínima; altura (cm): 93, largura (cm): 3 lugares: 179 / 2 lugares: 137, contendo pés resistentes, profundidade (cm):82, almofadas do assento: fixas ou removível, almofadas do encosto fixas ou removível, densidade mínima da espuma d28, produzido em madeira maciça de eucalipto, percinta elástica, revestimento sintético, fibra e flocos, com divisão entre os lugares, suportado até 110kg por assento, material: madeira de eucalipto / espuma nos braços, divisão entre os lugares. CATMAT: 627153	02

07	Sofá Cama solteiro cama Descrição do produto: MATERIAL ESTRUTURA MADEIRA MACIÇA, MATERIAL ESTOFAMENTO ESPUMA INJETADA, REVESTIMENTO TECIDO POLIÉSTER, QUANTIDADE MÓDULOS 1 UN, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATA NIVELADA/EXTREMIDADES ABAULADAS/SEM BRAÇOS CATMAT: 229466	01
08	Conjunto Cadeiras Espera Longarina Descrição do produto: MATERIAL ASSENTO E ENCOSTO: ESPUMA POLIURETANO INJETADO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, QUANTIDADE ASSENTOS: 3 UN, COR: PRETA, APOIO BRAÇO: SEM BRAÇOS, MATERIAL REVESTIMENTO ASSENTO E ENCOSTO: COURO ECOLÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLDAGEM ANATÔMICA/SOBRE LONGARINAS, ACABAMENTO SUPERFICIAL LONGARINA: PINTURA EPÓXI-PÓ, COR LONGARINA: PRETA. CATMAT: 486720	01
09	Cadeira - Cadeira Descrição do produto: Material Metal, Tipo Espaldar: Médio, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Preta, Características Adicionais: Empilhável, Assento Removível, Tipo: Sem Braço, Revestimento: Couro Sintético/Corino	20
10	Cadeira módulo director Descrição do produto: Linha JOB. Encosto e assento estofado com espuma injetada PP. Com madeira compensada. Giratória Preta	10
11	Mesa Copa/Cozinha Descrição do produto: Material Mesa: Estrutura Tubular Com Tampo Granito Forma Mesa: Redonda Comprimento Mesa: 1,40 M Quantidade Cadeiras: 6 UN Material Cadeira: Metal Material Encosto: Metal Cor Cadeira: Prêta Altura Mesa: 80 CM Espessura Tampo: 30 MM Características Adicionais: Cadeiras Empilhável Encosto Em Listras De Ferro CATMAT: 458165	05

12	Mesa Escritório Descrição do produto: Mesa Escritório Material Estrutura: Mdf, Material Tampo: Mdf, Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Ou Com Fita Pvc, Largura: 160CM, Profundidade: 82CM, Altura: 0,78M, Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico, Características Adicionais 1: Retangular/Sapatas Nivel Aço Cromado/02 Canaletas CATMAT: 613270	01
13	Estante - Estante Material Descrição do produto: Mdf, Altura: 3,00M, Profundidade: 60CM, Tratamento Superficial: Laminado Melamínico, Cor: Branca, Características Adicionais: 24 Nichos. 12 Com Portas, Puxador E Fechadura. 12, Largura: 1,80M CATMAT: 620671	01
14	Arquivo escritório Descrição do produto: arquivo escritório material: chapa aço 26, acabamento Superficial: pintura em epóxi, quantidade gavetas: 4un, cor: cinza, aplicação: pastas Suspensas. CATMAT: 288347	02
15	Mesa em L Descrição do produto: MESA, MATERIAL ESTRUTURA METAL, MATERIAL TAMPO AGLOMERADO, COR A DEFINIR, LARGURA LADO DIREITA 60 E ESQUERDA 140 MM, ALTURA 0,60 M, ESPESSURA TAMPO 18MM, FORMATO EM "L", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONFORME MODELO, REVESTIMENTOMELAMÍNICO, ACABAMENTO ESTRUTURA PRETAANTIFERRUGEM, FORMATO TAMPO EM "L" CATMAT: 468457	01
16	Bebedouro Água Descrição do produto: BEBEDOURO ÁGUA, TIPO INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 SAÍDAS UMA P/ÁGUA GELADA E UMA P/ ÁGUA NATURAL, VOLTAGEM 127 V, MATERIAL GABINETE AÇOINOXIDÁVEL, CAPACIDADE ÁGUA 25 L CatMat: 610437	02
17	GELADEIRA Descrição do produto: ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE 340 LITROS COR BRANCA FROST FREE DUPLEX EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A 220V, GARANTIA DE 1 ANO. - GELADEIRA - ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE 340 LITROS COR BRANCA FROST FREE DUPLEX EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A 220V, GARANTIA DE 1 ANO.	01

18	GARRAFA TÉRMICA Descrição do produto: MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 2,20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMPOLA EM INOX, CONFORME MODELO - GARRAFA TÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 2,20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMPOLA EM INOX, CONFORME MODELO. CATMAT: 440295.	01
19	Fogão Gás Descrição do produto: Fogão Gás Tipo Fogão: Convencional, Quantidade Bocas: 4 UN, Normas Técnicas: Selo Inmetro Categoria ""A"", Características Adicionais: Acendimento Automático / Forno Autolimpante / Tam-, Voltagem: 110/220 V, Cor: Branca	02
20	MESA DE REUNIÃO - 8 LUGARES Descrição do produto: Mesa de reunião com tampo retangular ou oval em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre dois pés.DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS:Tampo retangular: 2000 x 950 mm +/- 50 mm; Altura: 750 mm +/- 5 mm; - MESA DE REUNIÃO - 8 LUGARES. Especificação: DESCRIÇÃO: Mesa de reunião com tampo retangular ou oval em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre dois pés.DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS:Tampo retangular: 2000 x 950 mm +/- 50 mm; Altura: 750 mm +/- 5 mm; Para acomodação de pessoas em cadeira de rodas (PCR) e atendimento às exigências da ABNT NBR 9050 a mesa deve possuir altura livre sob o tampo: mínima de 730 mm; Espessura do tampo: 25 mm +/- 0,6 mm; Tolerâncias para camada de tinta: mínimo 40 micrometros /máximo 100 micrometros.CARACTERÍSTICAS: Tampo em MDF, com espessura de 25 mm, revestido na face inferior com laminado melamínico de baixa pressão (BP), e na face superior com laminado melamínico de alta pressão, de 0,8 mm de espessura, cor cinza ou branco, acabamento texturizado. Bordos encabeçados com perfil extrudado maciço de 180º, na cor cinza ou branco, com a mesma tonalidade do laminado do tampo, admitindo-se pequenas variações decorrentes das características de cada material (brilho, textura).	01

21	Jogo de faca em inox Descrição do produto: Jogo de facas em aço inox, com cabo em polipropileno, com 6 peças. Especificação: - 1 faca para legumes 3 - 1 faca para desossar 5 - 1 faca do chef 7 - 1 faca para tomate 5 - 1 garfo trinchante - 1 suporte de madeira - Jogo de facas em aço inox, com cabo em polipropileno, com 6 peças. Especificação: - 1 faca para legumes 3 - 1 faca para desossar 5 - 1 faca do chef 7 - 1 faca para tomate 5 - 1 garfo trinchante - 1 suporte de madeira.	01
22	FAQUEIRO EM AÇO INOX COM 36 PEÇAS Descrição do produto: PEÇAS EM MONOBLOCO, COLHER DE MESA C:20.6CM L:4.8CM A:2.3CM 06 UNIDADE(S)GARFO DE MESA C:20.7CM L:2.8CM A:1.8CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CHÁ C:14CM L:3.4CM A:1.6CM 06 UNIDADE(S)COLHER PARA CAFÉ C:11.4CM L:2.7CM - FAQUEIRO EM AÇO INOX COM 36 PEÇAS, PEÇAS EM MONOBLOCO. DESCRIÇÃO: COLHER DE MESA C:20.6CM L:4.8CM A:2.3CM 06 UNIDADE(S)GARFO DE MESA C:20.7CM L:2.8CM A:1.8CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CHÁ C:14CM L:3.4 CM A:1.6CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CAFÉ C:11.4CM L:2.7CM A:1.3 CM 06 UNIDADE(S)GARFO PARA TORTA C:16.6CM L:2.3CM A:1.4CM 06 UNIDADE(S)FACA DE MESA FORJADA C:22.4CM L:2.5CM A:0.6CM 06 UNIDADE(S)EMBALAGEM DE ENTREGA CAIXA ORIGINAL CONTENDO O FAQUEIRO	01
23	Ar condicionado Descrição do produto: instalação/ montagem/desmontagem/remoção - (parede / sistemas) - serviço de instalação de condicionador de ar tipo split hig h wall- inverter, capacidade de refrigeração de 30.000 btu/h (ou superior) modelo de evaporadora 42 luca 012, modelo condensadora 38 kc 012, somente frio, tensão 220v, gás r-410a, compressor rotativo r-410a, selo procel classificação energética inmetro “a”, display digital na evaporad ora, (economia a) filtragem do ar (reduz bactérias e odores), desumificador, timer digital, turbo; manual do usuário em língua portuguesa, controle remoto sem fio. -com fornecimento de todo material necessário. (tubulação de no mínimo de 40 metros). CATMAT:	02

24	Aparelho telefone fixo sem fio Descrição do produto: Com display luminoso, com identificador de chamadas, funções (flash, Redial/rediscar e mute/mudo), agenda para 70 contatos, Capacidade para ate 7 ramais, bloqueio de chamadas	02
25	Notebooks Padrão Descrição do produto: Tela: 15,6", tecnologia LED antirreflexo, resolução mínima Full HD Processador: arquitetura recente, até 4.3GHz, 4 núcleos / 8 threads Memória RAM: 8GB LPDDR5 ou DDR4, expansível Armazenamento: SSD 256GB NVMe PCIe Bateria: mínima de 4000 mAh Vídeo: integrado compatível com FHD Teclado: padrão ABNT2 Sistema Operacional: versão atualizada e licenciada, em português do Brasil	04
26	Projeto Multimídia Descrição do produto: Tipo Lâmpada: Led Voltagem: Bivolt V Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN Tipo Zoom: Digital Tipo: Profissional Características Adicionais: Hdmi, Vga, Conexão: Usb, Wi-Fi, Miracast Luminosidade Mínima: 6.000 LM Tipo Projeção: Frontal Resolução: 1920 X 1200 CATMAT: 603954	02
27	Smartphone android Descrição do produto: (10,0 ou superior), quadriband, single ou Dual chip (micro ou nano sim), 4g, wi-fi, armazenamento mínimo De 32 gb, bateria com no mínimo 3000 mah, tela lcd/led, garantia De 01 ano. Aparelho telefônico celular, modelo smartphone, dual chip, desbloqueado Para todas as operadoras, rede móvel 5g. Com armazenamento de, no mínimo, 128 gb, E memória ram de, no mínimo, 4 gb. Com conectividade bluetooth e wi-fi. CATMAT: 604790	02

28	Computador Descrição do produto: com configuração diferenciada especializada Processador: arquitetura de 7nm FinFET, 8 núcleos físicos e 16 threads, frequência base 3.8GHz, turbo até 4.7GHz, cache L2 de 4MB e cache L3 de 32MB Memória RAM: mínimo 64GB DDR4, expansível Armazenamento: SSD M.2, mínimo 500GB Sistema Operacional: sistema de 64 bits, versão profissional, atualizada e licenciada, em português do Brasil Placa Gráfica: dedicada, com 8GB de memória GDDR6, compatível com tecnologias gráficas avançadas Monitor: 27", tecnologia LED ou equivalente, resolução mínima Full HD, taxa de atualização ≥100Hz, tempo de resposta ≤1ms, com ao menos uma entrada HDMI Mouse: óptico sem fio, conexão via receptor USB, com design ergonômico Teclado: ergonômico com conexão USB Módulo Bluetooth: versão mínima 4.0 Antena Wireless: adaptador USB dual band, compatível com IEEE 802.11a/b/g/n/ac, velocidade até 1300Mbps, potência até 23dBm, antenas omni-direcionais destacáveis, conexão USB 3.0, cabo de 1,5m incluso Fone de ouvido: tipo over-ear, driver de 40mm, sensibilidade 117 dB SPL a 1kHz, impedância 32 ohms, resposta de frequência 10Hz–40kHz, Bluetooth 5.3, cancelamento ativo de ruído (ANC), integração com assistentes de voz, autonomia de até 50h com ANC desligado, 30h com ANC ligado, carregamento por cabo, microfone embutido e estojo de transporte.	04
----	--	----

Nos anos anteriores de 2025, não houve registro das quantidades adquiridas.

7. - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

7.1 Valor R\$**77.470,27** (Setenta e sete mil, quatrocentos e setenta reais e vinte e sete centavos), os valores constantes da tabela do presente Estudo Técnico Preliminar foram obtidos na pesquisa inicial realizada pela Secretaria Requisitante.

Cotação 1 – <https://www.bancodeprecos.com.br/Cotacoes>

Cotação 2 – <https://www.bancodeprecos.com.br/Cotacoes>

Cotação 3 - <https://www.bancodeprecos.com.br/Cotacoes>

ITEM	DESCRIÇÃO	Cotação 1	Cotação 2	Cotação 3	QUANT	MÉDIA VALOR UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------	----------------------	-------------------

01	Forno Microondas Descrição do produto: Capacidade: 32 L Potência: 900 W Voltagem: 220. CATMAT: 473582	R\$ 602,00	R\$605,00	R\$ 609,00	02	R\$ 605,33	R\$1.210,66
02	Ventilador Descrição do produto: Tipo coluna, potência motor 200 w, alimentação 110/220 v, características adicionais oscilante, regulagem de altura e velocidade, material aço e plástico diâmetro 60cm, cor preta. CATMAT: 470674	R\$ 215,96	R\$216,96	R\$ 229,99	06	R\$ 220,97	R\$1.325,82
03	Filtro Purificação Água Descrição do produto: Filtro Purificação Água Material: Polipropileno, Vazão: 30L/H, Características Adicionais: Água Natural E Gelada, Carvão Ativado Com Prata, Capacidade Armazenamento: 2,00L, Tensão Alimentação: 220V CATMAT: 405311	R\$ 46,99	R\$ 74,32	R\$ 90,00	02	R\$ 70,44	R\$ 140,88
04	Aparelho Purificador De Água Descrição do produto: Tipo: Eletrônico Voltagem: Bivolt V Capacidade: 0,7 L Capacidade Refrigeração: 0,24 L/H Características Adicionais: Água Natural, Fria E Gelada Tipo Fixação: Parede/Bancada Acessórios: Kit Instalação, Filtro. CATMAT: 614139	R\$ 659,05	R\$ 710,00	R\$ 730,00	02	R\$ 699,68	R\$ 1.399,36
05	Aparelho telefone fixo sem fio Descrição do produto: Com display luminoso, com identificador de chamadas, funções (flash, Redial/rediscar e mute/mudo), agenda para 70 contatos, Capacidade para ate 7 ramais, bloqueio de chamadas Originadas, alcance entre a base e o telefone CATMAT: 457622	R\$ 99,90	R\$ 158,00	R\$ 134,90	02	R\$ 130,93	R\$ 261,86

06	SMART TV - 50 POLEGADAS Descrição do produto: Tela led, plana, com resolução 3840x2160, com no mínimo 03 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 entrada rede lan ethernet, 01 entrada vídeo, saída de áudio digital, com recepção para tv digital, controle remoto incluso, voltagem 110.	R\$ 1.849,00	R\$ 2.445,00	R\$ 1.840,00	02	R\$ 2.044,67	R\$ 4.089,34
07	Sofá 3 e 2 lugares Descrição do produto: com revestimento sintético, com as seguintes características mínima; altura (cm): 93, largura (cm): 3 lugares: 179 / 2 lugares: 137, contendo pés resistentes, profundidade (cm):82, almofadas do assento: fixas ou removível, almofadas do encosto fixas ou removível, densidade mínima da espuma d28, produzido em madeira maciça de eucalipto, percinta elástica, revestimento sintético, fibra e flocos, com divisão entre os lugares, suportado até 110kg por assento, material: madeira de eucalipto / espuma nos braços, divisão entre os lugares. CATMAT: 627153	R\$ 860,00	R\$ 1.647,00	R\$ 2.707,00	01	R\$ 1.738,00	R\$ 1.738,00
08	Sofá Cama solteiro cama Descrição do produto: MATERIAL ESTRUTURA MADEIRA MACIÇA, MATERIAL ESTOFAMENTO ESPUMA INJETADA, REVESTIMENTO TECIDO POLIÉSTER, QUANTIDADE MÓDULOS 1 UN, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATA NIVELADA/EXTREMIDADES ABAULADAS/SEM BRAÇOS CATMAT: 229466	R\$ 1.166,67	R\$ 1.200,00	R\$ 1.210,00	01	R\$ 1.192,22	R\$1.192,22

09	Conjunto Cadeiras Espera Longarina Descrição do produto: MATERIAL ASSENTO E ENCOSTO: ESPUMA POLIURETANO INJETADO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, QUANTIDADE ASSENTOS: 3 UN, COR: PRETA, APOIO BRAÇO: SEM BRAÇOS, MATERIAL REVESTIMENTO ASSENTO E ENCOSTO: COURO ECOLÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLDAGEM ANATÔMICA/SOBRE LONGARINAS, ACABAMENTO SUPERFICIAL LONGARINA: PINTURA EPÓXI-PÓ, COR LONGARINA: PRETA. CATMAT: 486720	R\$ 418,00	R\$ 451,00	R\$ 460,00	20	R\$ 443,00	R\$ 8.860,00
10	Cadeira - Cadeira Descrição do produto: Material Metal, Tipo Espaldar: Médio, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Preta, Características Adicionais: Empilhável, Assento Removível, Tipo: Sem Braço, Revestimento: Couro Sintético/Corino	R\$ 264,83	R\$ 265,03	R\$ 268,00	10	R\$ 265,95	R\$2.659,50
11	Cadeira módulo director Descrição do produto: Linha JOB. Encosto e assento estofado com espuma injetada PP. Com madeira compensada. Giratória Preta	R\$ 346,00	R\$ 660,00	R\$ 664,00	05	R\$ 556,67	R\$2.783,35
12	Mesa Copa/Cozinha Descrição do produto: Material Mesa: Estrutura Tubular Com Tampo Granito Forma Mesa: Redonda Comprimento Mesa: 1,40 M Quantidade Cadeiras: 6 UN Material Cadeira: Metal Material Encosto: Metal Cor Cadeira: Prêta Altura Mesa: 80 CM Espessura Tampo: 30 MM Características Adicionais: Cadeiras Empilhável Encosto Em Listras De Ferro CATMAT: 458165	R\$ 837,00	R\$ 968,59	R\$ 972,00	01	R\$ 925,86	R\$925,86

13	Mesa Escritório Descrição do produto: Mesa Escritório Material Estrutura: Mdf, Material Tampo: Mdf, Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Ou Com Fita Pvc, Largura: 160CM, Profundidade: 82CM, Altura: 0,78M, Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico, Características Adicionais 1: Retangular/Sapatas Nivel Aço Cromado/02 Canaletas CATMAT: 613270	R\$ 360,00	R\$ 409,00	R\$ 610,00	01	R\$ 459,67	R\$ 459,67
14	Estante - Estante Material Descrição do produto: Mdf, Altura: 3,00M, Profundidade: 60CM, Tratamento Superficial: Laminado Melamínico, Cor: Branca, Características Adicionais: 24 Nichos. 12 Com Portas, Puxador E Fechadura. 12, Largura: 1,80M CATMAT: 620671	R\$ 512,69	R\$ 525,00	R\$ 1.231,00	02	R\$ 756,23	R\$1.512,46
15	Arquivo escritório Descrição do produto: arquivo escritório material: chapa aço 26, acabamento Superficial: pintura em epóxi, quantidade gavetas: 4un, cor: cinza, aplicação: pastas Suspensas. CATMAT: 288347	R\$ 749,00	R\$ 790,00	R\$ 800,00	01	R\$ 779,67	R\$ 779,67
16	Mesa em L Descrição do produto: MESA, MATERIAL ESTRUTURA METAL, MATERIAL TAMPO AGLOMERADO, COR A DEFINIR,LARGURA LADO DIREITA 60 E ESQUERDA 140 MM, ALTURA 0,60 M, ESPESSURA TAMPO 18MM, FORMATO EM "L", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONFORME MODELO, REVESTIMENTOMELAMÍNICO, ACABAMENTO ESTRUTURA PRETAANTIFERRUGEM, FORMATO TAMPO EM "L" CATMAT: 468457	R\$ 974,80	R\$ 825,00	R\$ 674,00	02	R\$ 824,60	R\$1.649,20

17	Bebedouro Água Descrição do produto: BEBEDOURO ÁGUA, TIPO INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 SAÍDAS UMA P/ÁGUA GELADA E UMA P/ ÁGUA NATURAL, VOLTAGEM 127 V, MATERIAL GABINETE AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE ÁGUA 25 L CatMat: 610437	R\$ 2.200,00	R\$ 2.199,99	R\$ 2.249,00	01	R\$ 2.216,33	R\$2.216,33
18	GELADEIRA Descrição do produto: ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE 340 LITROS COR BRANCA FROST FREE DUPLEX EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A 220V, GARANTIA DE 1 ANO. - GELADEIRA - ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE 340 LITROS COR BRANCA FROST FREE DUPLEX EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A 220V, GARANTIA DE 1 ANO.	R\$ 2.649,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.755,00	01	R\$ 2.668,00	R\$2.668,00
19	GARRAFA TÉRMICA Descrição do produto: MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 2,20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMPOLA EM INOX, CONFORME MODELO - GARRAFA TÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 2,20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMPOLA EM INOX, CONFORME MODELO. CATMAT: 440295.	R\$ 89,00	R\$ 89,78	R\$ 89,70	02	R\$ 89,49	R\$ 178,98
20	Fogão Gás Descrição do produto: Fogão Gás Tipo Fogão: Convencional, Quantidade Bocas: 4 UN, Normas Técnicas: Selo Inmetro Categoria ""A"", Características Adicionais: Acendimento Automático / Forno Autolimpante / Tam-, Voltagem: 110/220 V, Cor: Branca	R\$ 1.300,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.311,13	01	R\$ 1.537,04	R\$1.537,04

21	MESA DE REUNIÃO - 8 LUGARES Descrição do produto: Mesa de reunião com tampo retangular ou oval em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre dois pés.DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS:Tampo retangular: 2000 x 950 mm +/- 50 mm; Altura: 750 mm +/- 5 mm; - MESA DE REUNIÃO - 8 LUGARES. Especificação: DESCRIÇÃO: Mesa de reunião com tampo retangular ou oval em MDF revestido de laminado melamínico, montada sobre dois pés.DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS:Tampo retangular: 2000 x 950 mm +/- 50 mm; Altura: 750 mm +/- 5 mm; Para acomodação de pessoas em cadeira de rodas (PCR) e atendimento às exigências da ABNT NBR 9050 a mesa deve possuir altura livre sob o tampo: mínima de 730 mm; Espessura do tampo: 25 mm +/- 0,6 mm; Tolerâncias para camada de tinta: mínimo 40 micrometros /máximo 100 micrometros.CARACTERÍSTICAS: Tampo em MDF, com espessura de 25 mm, revestido na face inferior com laminado melamínico de baixa pressão (BP), e na face superior com laminado melamínico de alta pressão, de 0,8 mm de espessura, cor cinza ou branco, acabamento texturizado. Bordos encabeçados com perfil extrudado maciço de 180º, na cor cinza ou branco, com a mesma tonalidade do laminado do tampo, admitindo-se pequenas variações decorrentes das características de cada material (brilho, textura).	R\$ 645,00	R\$ 1.029,00	R\$ 1.875,00	01	R\$ 1.183,00	R\$ 1.183,00
----	--	------------	--------------	--------------	----	--------------	--------------

22	Jogo de faca em inox Descrição do produto: Jogo de facas em aço inox, com cabo em polipropileno, com 6 peças. Especificação: - 1 faca para legumes 3 - 1 faca para desossar 5 - 1 faca do chef 7 - 1 faca para tomate 5 - 1 garfo trinchante - 1 suporte de madeira - Jogo de facas em aço inox, com cabo em polipropileno, com 6 peças. Especificação: - 1 faca para legumes 3 - 1 faca para desossar 5 - 1 faca do chef 7 - 1 faca para tomate 5 - 1 garfo trinchante - 1 suporte de madeira.	R\$ 54,39	R\$ 244,70	R\$ 38,99	01	R\$ 112,69	R\$112,69
23	FAQUEIRO EM AÇO INOX COM 36 PEÇAS Descrição do produto: PEÇAS EM MONOBLOCO, COLHER DE MESA C:20.6CM L:4.8CM A:2.3CM 06 UNIDADE(S)GARFO DE MESA C:20.7CM L:2.8CM A:1.8CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CHÁ C:14CM L:3.4CM A:1.6CM 06 UNIDADE(S)COLHER PARA CAFÉ C:11.4CM L:2.7CM - FAQUEIRO EM AÇO INOX COM 36 PEÇAS, PEÇAS EM MONOBLOCO. DESCRIÇÃO: COLHER DE MESA C:20.6CM L:4.8CM A:2.3CM 06 UNIDADE(S)GARFO DE MESA C:20.7CM L:2.8CM A:1.8CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CHÁ C:14CM L:3.4 CM A:1.6CM06 UNIDADE(S)COLHER PARA CAFÉ C:11.4CM L:2.7CM A:1.3 CM 06 UNIDADE(S)GARFO PARA TORTA C:16.6CM L:2.3CM A:1.4CM 06 UNIDADE(S)FACA DE MESA FORJADA C:22.4CM L:2.5CM A:0.6CM 06 UNIDADE(S)EMBALAGEM DE ENTREGA CAIXA ORIGINAL CONTENDO O FAQUEIRO	R\$ 45,88	R\$ 80,49	R\$ 114,50	02	R\$ 80,29	R\$ 160,58

24	Ar condicionado Descrição do produto: instalação/ montagem/desmontagem/remoção - (parede / sistemas) - serviço de instalação de condicionador de ar tipo split hig h wall- inverter, capacidade de refrigeração de 30.000 btu/h (ou superior) modelo de evaporadora 42 luca 012, modelo condensadora 38 kc 012, somente frio, tensão 220v, gás r- 410a, compressor rotativo r- 410a, selo procel classificação energética inmetro “a”, display digital na evaporad ora, (economia a) filtragem do ar (reduz bactérias e odores), desumificador, timer digital, turbo; manual do usuário em língua portuguesa, contr ole remoto sem fio. -com fornecimento de todo material necessário. (tubulação de no mínimo de 40 metros). CATMAT:	R\$ 4.788,00	R\$ 4.190,00	R\$ 5.174,11	02	R\$ 4.717,37	R\$9.434,74
25	Notebooks Padrão Descrição do produto: Tela: 15,6”, tecnologia LED antirreflexo, resolução mínima Full HD Processador: arquitetura recente, até 4.3GHz, 4 núcleos / 8 threads Memória RAM: 8GB LPDDR5 ou DDR4, expansível Armazenamento: SSD 256GB NVMe PCIe Bateria: mínima de 4000 mAh Vídeo: integrado compatível com FHD Teclado: padrão ABNT2 Sistema Operacional: versão atualizada e licenciada, em português do Brasil	R\$ 2.179,87	R\$2.595,00	R\$ 2.783,68	04	R\$ 2.519,52	R\$10.078,08

26	Projektor Multimídia Descrição do produto: Tipo Lâmpada: Led Voltagem: Bivolt V Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN Tipo Zoom: Digital Tipo: Profissional Características Adicionais: Hdmi, Vga, Conexão: Usb, Wi-Fi, Miracast Luminosidade Mínima: 6.000 LM Tipo Projeção: Frontal Resolução: 1920 X 1200 CATMAT: 603954	R\$ 1.700,00	R\$ 1.905,00	R\$ 1.913,25	02	R\$ 1.839,42	R\$ 3.678,84
27	Smartphone android Descrição do produto: (10,0 ou superior), quadriband, single ou Dual chip (micro ou nano sim), 4g, wi-fi, armazenamento mínimo De 32 gb, bateria com no mínimo 3000 mah, tela lcd/led, garantia De 01 ano. Aparelho telefônico celular, modelo smartphone, dual chip, desbloqueado Para todas as operadoras, rede móvel 5g. Com armazenamento de, no mínimo, 128 gb, E memória ram de, no mínimo, 4 gb. Com conectividade bluetooth e wi-fi. CATMAT: 604790	R\$ 799,00	R\$674,99	R\$ 1.170,00	02	R\$ 881,33	R\$1.762,66

28	Computador Descrição do produto: com configuração diferenciada especializada Processador: arquitetura de 7nm FinFET, 8 núcleos físicos e 16 threads, frequência base 3.8GHz, turbo até 4.7GHz, cache L2 de 4MB e cache L3 de 32MB Memória RAM: mínimo 64GB DDR4, expansível Armazenamento: SSD M.2, mínimo 500GB Sistema Operacional: sistema de 64 bits, versão profissional, atualizada e licenciada, em português do Brasil Placa Gráfica: dedicada, com 8GB de memória GDDR6, compatível com tecnologias gráficas avançadas Monitor: 27", tecnologia LED ou equivalente, resolução mínima Full HD, taxa de atualização ≥100Hz, tempo de resposta ≤1ms, com ao menos uma entrada HDMI Mouse: óptico sem fio, conexão via receptor USB, com design ergonômico Teclado: ergonômico com conexão USB Módulo Bluetooth: versão mínima 4.0 Antena Wireless: adaptador USB dual band, compatível com IEEE 802.11a/b/g/n/ac, velocidade até 1300Mbps, potência até 23dBm, antenas omni-direcionais destacáveis, conexão USB 3.0, cabo de 1,5m incluso Fone de ouvido: tipo over-ear, driver de 40mm, sensibilidade 117 dB SPL a 1kHz, impedância 32 ohms, resposta de frequência 10Hz–40kHz, Bluetooth 5.3, cancelamento ativo de ruído (ANC), integração com assistentes de voz, autonomia de até 50h com ANC desligado, 30h com ANC ligado, carregamento por cabo, microfone embutido e estojo de transporte	R\$ 3.000,00	R\$ 3.703,60	R\$ 3.400,00	04	R\$ 3.367,87	R\$ 13.471,48
----	--	--------------	--------------	--------------	----	--------------	---------------

Valor total:

R\$ 77.470,27

8. - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

8.1 Atendendo o inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21, que consta no parcelamento ou não do objeto contratado; em regra, conforme o inciso , II do § 2º do art. 40 da Lei nº 14.133/21, os bens/serviços deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. O DISPOSTO ENCONTRA-SE APLICÁVEL NA PRESENTE DEMANDA E A ADJUDICAÇÃO

SERÁ POR ITEM, visando propiciar a ampla participação de licitantes que, garantindo a especificidade do mercado, visando a economicidade e competitividade, possibilitando maiores chances de uma compra mais efetiva.

8.2 O fornecimento será requisitado de FORMA INTEGRAL, visando atender às necessidades das diversas secretarias do município.

9. - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

9.1 Através do inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21, NÃO FORAM identificadas contratações correlatas, similares com a mesma finalidade e escopo desta que estejam em vigência.

10. - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

10.1 Tendo em vista que o Plano de Contratação Anual ainda não foi confeccionado pelo município, a previsão da presente contratação não foi prevista, pois não há PCA elaborado para o exercício.

11. - BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO:

11.1 Conforme descrito no inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2, esta contratação visa garantir aquisição de materiais diversos destinadas a crianças acolhidas no serviço família acolhedora. **Ganhos Diretos:** Melhoria na estrutura e funcionamento do Serviço Família Acolhedora, garantindo atendimento adequado às famílias acolhedoras e crianças/adolescentes. Agilidade no trabalho da equipe técnica e qualidade na prestação do serviço.

Ganhos Indiretos: Fortalecimento da rede de proteção social, redução do tempo de institucionalização, preservação de vínculos familiares e promoção do bem-estar de crianças e adolescentes em situação de acolhimento.

12. - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS:

12.1 NÃO SE VERIFICA, no entanto, a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela administração previamente à elaboração do contrato, nem quanto, à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente e organização.

12.2 Considerando que o acompanhamento do contrato proveniente dessa contratação não necessita de qualificação especial, além das que já são habitualmente desejáveis e esperadas dos servidores investidos nas funções de gestores e fiscais de contratos, não será necessária nenhuma capacitação específica, bastando que a equipe de fiscalização se mantenha sempre atualizada quanto às legislações que regem a matéria.

12.3 As demais providências a serem adotadas estarão previstas no Termo de Referência.

13. - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1 Através do inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21; a presente contratação **não apresenta a**

possibilidade de ocorrência de impactos ambientais. A priori, o Município de Viçosa-MG, apoia e coopera com todas as iniciativas para sustentabilidade.

14. - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

14.1 Atendendo ao inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21; o estudo preliminar evidencia que a contratação dos objetos relacionados, mostram-se tecnicamente e fundamentadamente necessária para o bom desempenho da secretaria municipal. A AQUISIÇÃO, garante que os resultados esperados sejam vantajosos economicamente a administração pública, evitando a descontinuidade das atividades desenvolvidas pela SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTÊNCIA SOCIAL. Também se vislumbra a existência de orçamentos para a futura contratação, e ampliação na competitividade para a melhor proposta a ser apresentada dentro do processo licitatório. As informações necessárias para subsidiar o respectivo processo estão fornecidas dentro deste estudo preliminar, declarando assim ser viável a contratação pretendida.

A contratação é **viável** por se tratar de materiais comuns, amplamente disponíveis no mercado, com especificações padronizadas e possibilidade de ampla concorrência via Pregão Eletrônico. É **razoável** diante da necessidade real e contínua do Serviço Família Acolhedora, considerando o impacto direto na qualidade do atendimento prestado e a compatibilidade dos custos com os valores de mercado apurados na estimativa de preços.

15. - EQUIPE DE PLANEJAMENTO

15.1 Debora Cristina Levindo de Freitas
Cargo/função: Coordenadora de Família Acolhedora
Marise Marota de Souza
Cargo/função: Psicologa

16. - ANEXOS:

16.1 Anexo I – Mapa de Risco
16.2 Anexo II – Cotação de preço

Viçosa, 04 de agosto de 2025.

Equipe de planejamento
Debora Cristina Levindo de Freitas
Equipe de planejamento Marise Marota de Souza

Autorização da Secretária Municipal de Assistência Social (x)

Autorizo o Estudo Técnico Preliminar
() Não Autorizo o Estudo Técnico Preliminar

Seretária Municipal de Assistência Social
Marise Alves Silva Pinto

ANEXO I - MAPA DE RISCO
Mapa de Riscos - Planejamento da Contratação

Objeto da Matriz de Riscos: MATERIAIS DIVERSOS e EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS.

Fase de Análise	Descrição do Risco	Probabilidade	Impacto	Ações Preventivas	Ações de Contingência	Responsável pela Ação Preventiva

1. Planejamento e Definição da Necessidade	Definição incorreta ou imprecisa das quantidades e especificações	Média	Alto	Levantamento com base em dados históricos e validação com equipe técnica	Ajuste do termo de referência e republicação do edital	Coordenação do Serviço / Setor de Compras
2. Seleção de Fornecedores	Baixa concorrência ou fornecedores inabilitados	Baixa	Alto	Divulgação ampla, exigências técnicas claras e habilitação adequada	Convocação de segundo colocado ou nova licitação	Comissão de Licitação
3. Cotação e Negociação	Preços cotados acima do valor de mercado	Média	Médio	Utilização de fontes oficiais e múltiplas cotações atualizadas	Reavaliação da pesquisa e adequação da estimativa	Comissão de Licitação / Planejamento
4. Formalização do Pedido	Erros na elaboração do contrato ou atrasos na formalização	Baixa	Médio	Conferência jurídica e cronograma de prazos	Correção do contrato e readequação dos prazos	Setor Jurídico / Compras
5. Recebimento e Armazenamento	Atraso na entrega ou acondicionamento inadequado dos materiais	Média	Alto	Previsão de prazos e locais adequados para recebimento e armazenagem	Aplicação de penalidades e substituição do fornecedor	Fiscal do Contrato / Almoxarifado
6. Avaliação da Qualidade e Conformidade	Produto fora das especificações técnicas	Baixa	Alto	Exigência de amostras e inspeção no ato do recebimento	Recusa formal do produto e solicitação de substituição	Fiscal do Contrato
7. Transporte e Distribuição	Danos aos materiais durante o transporte	Baixa	Médio	Embalagens adequadas e transporte supervisionado	Registro de ocorrência e solicitação de reposição	Almoxarifado / Responsável pela logística
8. Consumo e Uso Final	Uso inadequado ou desperdício dos materiais	Baixa	Médio	Capacitação dos usuários e controle de consumo	Reforço na orientação e revisão dos procedimentos internos	Coordenação do Serviço

Viçosa, 05 de agosto de 2025.

**Equipe de
planejamento**

**Debora Cristina Levindo de Freitas
Equipe de planejamento
Marise Marota de Souza**

Marise Alves Silva Pinto

Secretaria Municipal de Assistência Social
ASSINATURA



Documento assinado eletronicamente por **Debora Cristina Levindo de Freitas, Coordenador**, em 05/08/2025, às 10:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Marise Marota de Souza, Servidor(a) Público**, em 05/08/2025, às 10:03, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Marise Alves da Silva Pinto, Secretária de Assistência Social**, em 05/08/2025, às 10:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.vicosa.mg.gov.br/autenticador> informando o código verificador **0102254** e o código CRC **68CF79FF**.

0946.0.000005972/2025-2

0102254v2