



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

TERMO DE REFERÊNCIA

I - OBJETO:

1.1. Registro de preço para aquisição de periféricos, suprimentos e peças de informática em geral, destinados a manutenção, reposição e upgrades, visando atender as demandas da Câmara Municipal de Carmo de Minas, conforme especificações, quantidades e demais condições constantes no Termo de Referência.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total
1	Bateria para nobreak com capacidade nominal de 7ah e tensão/voltagem de 12 volts	UN	04	R\$ 135,25	R\$ 541,00
2	Câmera Speed Dome . Sensor de imagem CMOS com varredura de 1/2,8 e imagens com alta resolução de 4 megapixels. Zoom óptico de 25× e o zoom digital de 16×. Excelente desempenho em pouca luz com tecnologia DarkFighter. Ampla visão noturna com distância IR de até 100 m. Suporta compressão de vídeo H.265+/H.265. Filtragem de Ruído Ambiente, posicionamento em 3D, congelamento das predefinições, faixa de Movimento (panorâmica): 360°, faixa de movimento (inclinação): -15° a 90° (inversão automática), distância focal: 4,8 mm a 120 mm, foco: automático, semiautomático, manual. Velocidade do Obturador: 1 sa a 1/30.000 s, Iluminação Mínima: Cor: 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON); Alcance de abertura: F1.6 até F3.5, P/B: 0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux com IR. Suporta detecção, captura, classificação, seleção de rosto em movimento e saída da melhor imagem facial do rosto. Armazenamento em rede com	UN	03	R\$ 2.912,45	R\$ 8.737,35



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

	entrada para cartão de memória incluso, Micro SD/SDHC/SDXC. Modelo de referência: Hikvision DS-2DE4225IW-DE				
3	Cilindro para impressora Brother DCP-L5662DN, com rendimento aproximado de 75.000 páginas. Produto de qualidade e com excelente desempenho	UN	02	R\$ 649,82	R\$ 1.299,64
4	Filtro de linha com no mínimo 6 tomadas, tensão nominal: 127v / 220v, entrada e saída, potência máxima: 1500 w, tomadas 10A, interruptor ligar/desligar, certificado do Inmetro	UN	05	R\$ 39,21	R\$ 196,05
5	Fonte de alimentação para computador, ATX, 200W	UN	04	R\$ 97,30	R\$ 389,20
6	HD SSD SATA 240GB, Leitura: 500MB/s e Gravação: 350MB/s, Preto	UN	02	R\$ 201,75	R\$ 403,50
7	Memória RAM, DDR3, no mínimo 4GB, 1.5V	UN	02	R\$ 137,19	R\$ 274,38
8	Mouse óptico com fio, na cor preta, compatível com Windows, conexão USB para computador e notebook, sensor óptico, ergonômico e confortável	UN	04	R\$ 17,55	R\$ 70,20
9	Teclado para computador, interface USB, padrão ABNT2, cor preta	UN	04	R\$ 33,39	R\$ 133,56
10	Tinta para impressora Epson L3250. Cor: amarela. T54420. Frasco com 65 ml	UN	02	R\$ 65,19	R\$ 130,38
11	Tinta para impressora Epson L3250. Cor: ciano. T544120. Frasco com 65 ml	UN	02	R\$ 65,19	R\$ 130,38
12	Tinta para impressora Epson L3250. Cor: magenta. T544320. Frasco com 65 ml	UN	02	R\$ 65,19	R\$ 130,38
13	Tinta para impressora Epson L3250. Cor: preta. T544220. Frasco com 65 ml	UN	02	R\$ 78,89	R\$ 157,78



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

14	Tinta para impressora Epson L4260. Cor: amarela. T504420. Frasco de 70 ml	UN	02	R\$ 80,15	R\$ 160,30
15	Tinta para impressora Epson L4260. Cor: ciano. T504220. Frasco de 70 ml	UN	02	R\$ 80,15	R\$ 160,30
16	Tinta para impressora Epson L4260. Cor: magenta. T504320. Frasco de 70 ml	UN	02	R\$ 85,15	R\$ 170,30
17	Tinta para impressora Epson L4260. Cor: preta. T504120. Frasco de 127ml	UN	02	R\$ 82,48	R\$ 164,96
18	Toner preto para impressora Brother DCP-L5662DN, com rendimento de 25.000 páginas, impressões com qualidade e excelente desempenho	UN	02	R\$ 587,08	R\$ 1.174,16

VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

R\$ 14.423,82 (quatorze mil e quatrocentos e vinte e três reais e oitenta e dois centavos).

II – JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A contratação tem por finalidade garantir o bom funcionamento das atividades laborais, sendo imprescindível para assegurar a continuidade e a eficiência, nos serviços prestados por esta Casa Legislativa, contribuindo diretamente para a qualidade no atendimento às demandas. A aquisição de suprimentos, periféricos e peças essenciais é vital para garantir que as atividades legislativas e administrativas ocorram sem interrupções.

2.2. A compra de peças específicas, em vez da substituição completa dos equipamentos, representa uma medida econômica, que contribui para a redução de custos a longo prazo e promove a sustentabilidade, ao evitar o descarte prematuro de equipamentos eletrônicos.

2.3. Os toners, cilindros e tintas de impressora são necessários para atender a demanda dos trabalhos, enquanto a câmera será utilizada junto ao sistema informatizado da Câmara Municipal de Carmo de Minas, proporcionando melhor qualidade de áudio e vídeo na transmissão da filmagem das reuniões legislativas.

III - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

3.1. São obrigações da Contratante:

a) receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos;



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

- b) verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Termo de Referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- d) comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- e) acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
- d) efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento, referente ao objeto, no prazo e forma estabelecidos no Termo de Referência e seus anexos;
- f) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Referência, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

IV - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

4.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Termo de Referência, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a) efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- b) responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990); substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- c) comunicar à Contratante, no prazo máximo 24 (vinte e quatro) que antecede a entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto ou alguma interrupção, com a devida comprovação;
- d) manter, durante toda a execução do fornecimento, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- e) indicar preposto/representante para representá-la durante a execução do fornecimento.

V - DA SUBCONTRATAÇÃO

5.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

VI - DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

6.1. Nos termos artigo 117, da lei 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens/serviços, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

6.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei 14.133/2021.

6.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

VII – DA VIGÊNCIA

7.1. Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

7.2. O equilíbrio econômico-financeiro será garantido na forma da lei, desde que apresentados os documentos comprobatórios:

- a) Quando se tratar de análise de equilíbrio econômico-financeiro, as notas fiscais primeiramente aceitas não poderão exceder o prazo máximo de 30 (trinta) dias anteriores à data da proposta.
- b) Para análise do segundo equilíbrio econômico-financeiro e seguintes, a contratada enviará a última nota (já constante no processo quando da análise do primeiro equilíbrio) apresentada e a nota que originou a alteração do preço. Do contrário o equilíbrio será negado.

7.3. A vigência do instrumento contratual será de 12 (doze) meses a contar da data da assinatura do contrato; podendo ser prorrogado nos termos do art. 106 e 107 da Lei n. 14.133/2021, mediante aditivo, se houver interesse das partes.

7.4. Índice estabelecido para reajuste: IPCA

VIII - VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

8.1- Valor total estimado: 14.423,82 (quatorze mil e quatrocentos e vinte e três reais e oitenta e dois centavos).

8.2. Os valores estimados referem-se preço médio cotado no mercado.

IX - DA PROPOSTA

9.1- Na proposta de preço deverão constar:



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

- a) Discriminação detalhada de cada item ofertado respeitando a descrição completa do item, bem como a numeração atribuída a ele, datada, constando os preços unitários e totais e a validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, conforme modelo que segue anexo este termo de referência.
- b) As quantidades solicitadas;
- c) Os valores unitários e globais para todos os itens constante da tabela (constante no termo de referência) acima, bem como valor global da proposta.
- d) A proposta deverá ser preenchida para todos os itens se tratando do critério de julgamento menor preço global. Sob pena de inabilitação;
- e) Marca de todos os produtos cotados;
- f) Nos valores propostos devem estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento.

X – DO FORNECIMENTO

10.1. A entrega dos itens solicitados deverá ser realizada em até 7 (sete) dias, após recebimento da autorização de fornecimento encaminhada pelo departamento solicitante.

10.2. A entrega dos produtos deverá ocorrer nos 5 (cinco) dias da semana, de segunda a sexta, na Câmara Municipal de Carmo de Minas, no horário de funcionamento das 8h às 18horas. Endereço: Rua Dra. Maria Aparecida Chaib, 165 – Centro, Carmo de Minas, MG.

10.3. Todos os tributos, encargos sociais, despesas com transporte até o município de Carmo de Minas/MG, equipe para o desenvolvimento das atividades e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o objeto da presente dispensa eletrônica, serão de responsabilidade do fornecedor, devendo estar incluídos no valor da proposta.

10.4. Os suprimentos e peças de informática serão fiscalizados por responsável pela manutenção da rede de computadores da Câmara Municipal de Carmo de Minas, que realizará conferência dos itens adquiridos em observância as especificações técnicas descritas para aquisição.

10.5. Os cartuchos de toner, tintas para impressora e as demais peças licitadas deverão ser embaladas de forma segura para evitar danos durante o transporte. A rotulagem deve conter informações claras sobre a compatibilidade, o rendimento e a data de fabricação. Além disso, os cartuchos devem apresentar um selo holográfico contra violação, identificador do número de lote na carcaça, lacre de segurança e etiqueta de identificação da marca e do modelo adquirido.

10.6. Os cartuchos e toners deverão apresentar capacidade adequada, ser plenamente compatíveis com os modelos de impressoras especificados e operar de forma impecável. Deverão ainda, garantir impressões de alta nitidez e definição, sendo adequado tanto para a produção de documentos profissionais baixa taxa de



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS

Plenário Ver. José Carlos Guerra

“ Terra do melhor café”

falhas e defeitos, assegurando maior confiabilidade e reduzindo interrupções durante o processo de impressão.

10.7. Não serão aceitos produtos recondicionados, recarregados, remanufaturados, falsificados, reciclados ou outra terminologia empregada para indicar que o produto é proveniente de reutilização de material.

10.8. Os suprimentos de informática adquiridos pela Câmara Municipal de Carmo de Minas deverão ter validade e garantia de no mínimo 1(um) ano.

10.9. A amostra do cartucho de toner, cilindro e das tintas para impressora poderá ser solicitada pela contratante para avaliação, com o objetivo de assegurar a confiabilidade e a qualidade do material adquirido.

10.10. Caso sejam apresentadas propostas de materiais (tintas, toners e cilindro) de marcas distintas daquelas dos equipamentos aos quais se destinam, as licitantes deverão obrigatoriamente fornecer um Laudo de Ensaio de Equivalência, emitido por Instituto de Metrologia ou entidade de reconhecida idoneidade e capacidade técnica. Esse laudo, com validade máxima de 90 dias a partir da data de sua emissão, deverá comprovar o bom desempenho do material quando utilizado no equipamento correspondente, conforme determina a Decisão nº 1622 do TCU.

XI - DO PAGAMENTO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a entrega da nota fiscal ao departamento de compras da Câmara de Carmo de Minas;

11.2. Dotação orçamentária:

Reduzido: 01.01.02-01.031.0001.1.002-4490.52.00 - MATERIAL PERMANENTE

Reduzido: 01.01.02-01.031.0001.2.003-3390.30.00- MATERIAL DE CONSUMO

XII – DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

12.1. Considerando o modo simplificado da contratação, não será realizada a elaboração de um estudo técnico preliminar.

12.2. Os detalhes e condições pertinentes à aquisição pretendida estão pormenorizados neste termo de referência.

XIII - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL E DOS CASOS OMISSOS

13.1. Este termo de referência rege-se pelas disposições expressas na Lei n. 14.133/2021 e pelos preceitos de direito público, sendo aplicados, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado. Os casos omissos serão resolvidos à luz da referida lei, recorrendo-se à



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

analogia, aos costumes e aos princípios gerais do direito.

XIV - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. No decorrer da entrega dos bens ou serviços estabelecidos neste Termo de Referência, caso o fornecedor cometa qualquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, ficará sujeita às seguintes sanções:

14.1.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;

14.1.2. Multa moratória de até 1 % (um) por cento por dia de atraso injustificado sobre o valor da proposta vencedora, até o limite de 10 (dez) dias;

14.1.3. Multa compensatória de até 10 % (dez) por cento sobre o valor total da proposta vencedora, no caso de inexecução total;

14.1.4. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

14.1.5. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o Órgão Contratante, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

14.1.6. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo de 3 (três) anos.

14.1.7. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se no que couber as disposições

XV - DA INEXECUÇÃO E DA EXTINÇÃO DO CONTRATO

15.1. A inexecução total ou parcial do contrato ensejará a sua extinção com as consequências contratuais e as previstas em lei, com fulcro no Título III, Capítulo VIII da Lei n. 14.133/2021, nos seguintes modos:

15.1.1 - determinada por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

15.1.2. - consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;

15.1.3 - determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

15.1.3.1. Constituirão motivos para extinção do contrato, a qual deverá ser formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, as seguintes situações:

a) não cumprimento ou cumprimento irregular de normas editalícias ou de cláusulas contratuais, de especificações, de projetos ou de prazos;



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

- b) desatendimento das determinações regulares emitidas pela autoridade designada para acompanhar e fiscalizar sua execução ou por autoridade superior;
- c) alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que restrinja sua capacidade de concluir o contrato;
- d) decretação de falência ou de insolvência civil, dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;
- e) caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do contrato;
- f) atraso na obtenção da licença ambiental, ou impossibilidade de obtê-la, ou alteração substancial do anteprojeto que dela resultar, ainda que obtida no prazo previsto;
- g) atraso na liberação das áreas sujeitas a desapropriação, a desocupação ou a servidão administrativa, ou impossibilidade de liberação dessas áreas;
- h) razões de interesse público, justificadas pela autoridade máxima do órgão ou da entidade contratante;
- i) não cumprimento das obrigações relativas à reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas

específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

15.1.3.2 - O descumprimento, por parte da CONTRATADA, de suas obrigações legais e/ou contratuais assegurará ao CONTRATANTE o direito de extinguir o contrato a qualquer tempo, independentemente de aviso, interpelação judicial e/ou extrajudicial.

15.1.3.4. A extinção por ato unilateral do CONTRATANTE sujeitará a CONTRATADA à multa rescisória de até 10% (dez por cento) sobre o valor do saldo do contrato existente na data da extinção, independentemente de outras penalidades.

15.1.3.5. Caso o valor do prejuízo do CONTRATANTE advindo da extinção contratual por culpa da CONTRATADA exceder o valor da Cláusula Penal prevista no parágrafo anterior, esta valerá como mínimo de indenização, na forma do disposto no art. 416, parágrafo único, do Código Civil.

15.1.3.6. A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual deverão ser precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no respectivo processo.

XVI – HABILITAÇÃO

16.1. Os documentos a serem exigidos para fins de habilitação:

16.1.1. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, onde se possa identificar o administrador, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhados de documentos que comprovem a eleição de seus administradores;



CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DE MINAS
Plenário Ver. José Carlos Guerra
“ Terra do melhor café”

- c) Comprovante de inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhado de prova da composição da diretoria em exercício;
- d) 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.

16.1.2. DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, através do cartão do CNPJ, que também servirá para fins de comprovação do enquadramento como Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte;
- b) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal (Certidão Conjunta de Débitos Federais e Dívida Ativa da União), Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;
- c) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço - FGTS, através de Certificado de Regularidade Fiscal emitido pela Caixa Econômica Federal - CEF;
- d) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) e/ou, no caso de estarem os débitos garantidos por penhora suficiente ou com a exigibilidade suspensa, será aceita a Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, que tenha os mesmos efeitos da CNDT.

XVII - DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS

17.1. O documento apresentado descreve de maneira adequada o planejamento da contratação, permitindo a avaliação de custos e demandas, e possui anexo os orçamentos com os preços de mercado, definindo a sistemática de suprimento, critérios de aceitação do objeto, deveres do Licitante e da Administração, procedimentos de fiscalização e gerenciamento, prazos de entrega e a possibilidade de sanções administrativas, de forma clara, concisa e objetiva.