



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 068/2025

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0013/2025

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CLARAVAL/MG.

LOCAL DE REALIZAÇÃO DA SESSÃO: A licitação ocorrerá de forma eletrônica e poderá ser acompanhada pelo site PLATAFORMA DE LICITAÇÕES AMMLicita – www.ammlicita.org.br

ESCLARECIMENTOS:

Diretamente pela plataforma de licitações – www.ammlicita.org.br >

edital PREGÃO ELETRONICO Nº 013/2025 > esclarecimentos.

Telefones/Email: (34) 3353.5200 – www.claraval.mg.gov.br

Horário de funcionamento: 08:00 as 11:00 HORAS e das 12:30 AS 17:00 HORAS

*** LICITAÇÃO AMPLA PARTICIPAÇÃO**



DADOS DO PREGÃO ELETRÔNICO:

DATA INÍCIO DE ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS: 06/06/2025 às 17hs.

DATA LIMITE PARA IMPUGNAÇÃO: 23/06/2025 às 23hs59min.

DATA LIMITE PARA PEDIDO DE ESCLARECIMENTO: 23/06/2025 às 23h59min.

DATA FINAL DAS PROPOSTAS: 26/06/2025 às 08h59min.

DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS: 26/06/2025 às 09h00min.

ABERTURA DA SESSÃO E INÍCIO DA DISPUTA: 26/06/2025 às 09h:01min.

MODO DE DISPUTA: aberto.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: menor preço por ITEM

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS: (x) SIM () NÃO

LICITAÇÃO EXCLUSIVA PARA ME/EPP/EQUIPARADAS: () SIM (x) NÃO

ITENS COM RESERVA EXCLUSIVA PARA ME/EPP/EQUIPARADAS:

() SIM (x) NÃO

SÃO PARTES INTEGRANTES DO PRESENTE EDITAL OS SEGUINTE ANEXOS:

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA;

ANEXO II – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

ANEXO III – MINUTA DO CONTRATO;

ANEXO IV – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ANEXO V – DEMONSTRATIVO DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA;

ANEXO VI - MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE COTA DE APRENDIZAGEM



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 068/2025
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2025
REGISTRO DE PREÇOS Nº 12/2025

PREÂMBULO

O MUNICÍPIO DE CLARAVAL, pessoa jurídica de direito Público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 17.894.056/0001-30, com sede à Praça Divino Espírito Santo, 533, Centro, Claraval - MG, CEP 37.997-000, com fulcro na Lei Federal nº 14.133, de 01/04/2021, Lei Complementar 123/2006, com as alterações que lhe sucederam, bem como demais legislações aplicáveis à matéria e, de acordo com o disposto no presente Edital e respectivos anexos, que dele passam a fazer parte integrante para todos os efeitos, independentemente de transcrição, torna público, para conhecimento dos interessados, conforme autorização contida no **Processo n.º 068/2025**, que fará realizar licitação na modalidade PREGÃO, a se processar de forma eletrônica em sessão pública a ser realizada na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br).

Os trabalhos serão conduzidos pela pregoeira municipal Sra. Daiane Cristina Faria, designada Portaria nº 005/2025, de 12 de janeiro de 2025, anexado aos autos do procedimento.

Este edital encontra-se disponível no site: www.claraval.mg.gov.br, bem como na página da Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br).

Toda e qualquer alteração que possivelmente ocorrer neste Edital, tais como errata, adendo, suspensão ou revogação, deverá ser consultada pelos pretensos licitantes no endereço eletrônico www.ammlicita.org.br, bem como, no site da Prefeitura Municipal de Claraval/MG e www.claraval.mg.gov.br.

A Administração não se responsabilizará caso o pretenso licitante não acesse o e-mail informado ou não visualize a alteração no Site supracitado consequentemente desconhecendo o teor dos Avisos publicados.

1. DO OBJETO

O objeto da presente licitação é a **IMPLANTAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE**



**INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO
MUNICÍPIO DE CLARAVAL/MG.**

**A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência,
facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.**

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município para o exercício de 2025 e exercícios subsequentes, na classificação abaixo:

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Administração

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 043

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Agricultura

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 654

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 475

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 476

0207020701.0824408012.142 - Manutenção do IGD M

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 491

0207020701.0824408012.146 - Manutenção do SCFV

44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 495



0207020702.0824308012.023 - Manutenção do Conselho Tutelar da Criança e Adolescente
44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 547

0204020401.1236512032.047 – Manutenção de Creches no Município
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 102

0204020402.1236112011.001 – Aquisição de Equipamento paa Educação
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 115

020402042.1236112012.036 – Manutenção das Atividades da Educação com Recurso Próprio
44905200000 – Equipamqnto e Material permanente – Ficha 134

0204020404-1236112012.041 – Manutenção dos Recursos – QESE
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 187

0202020202.0412204012.005 – Manutenção do Departamento de Obras Públicas
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 586

0208020803.1545204012.052 – Manutenção do Departamento de Serviços Urbanos
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 619

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 322

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 324

0206020603.1030210041.072 – Aquisição de veículo e Equipamento Permanente para os Serviços do MAC
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 353



0206020604.1030510061.075 – Aquisição de Equipamentos e Veículos para Vigilância

44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 409

02050205020501.1339213012.154 – Manutenção das Atividades da Secretaria

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente - Ficha 214

02050205020502.1339213012.090 - Manutenção das Atividades Culturais

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 224

02050205020502.1339213012.155 – Fundo Municipal de Preservação Patrimonial Cultural –

FUMPAC

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 232

02050205020502.1339213012.201 – Manutenção do Fundo Municipal de Cultura

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 238

02050205020503.2712227012.055 – Manutenção das Atividades de Esporte, Lazer e Turismo

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 254

4. DA DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL

4.1. Os documentos que integram o Edital serão disponibilizados somente em mídia digital a serem retirados na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br). Poderão também adquirir o edital e demais documentos que o integram no site: www.claraal.mg.gov.br.

5. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

5.1. A impugnação ao Edital poderá ser feita, por qualquer interessado, até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura das propostas, conforme dispõe art. 164 da Lei 14.133/2021, mediante documento formalizado e apresentado EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA PROVEDOR no endereço eletrônico do provedor indicado neste edital, na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br).

5.1.1. Não serão conhecidas as impugnações apresentadas fora do prazo legal, subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo



licitante, e/ou não motivadas.

5.1.2. Não serão conhecidas as impugnações efetuadas por meio diverso do que o estabelecido no item 5.1 deste edital.

5.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial, no endereço Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br), no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame e vinculará os participantes e a administração.

5.3. As impugnações não possuem efeito suspensivo, contudo, pode a Pregoeira atribuir-lhes tal efeito, em caráter excepcional, mediante justificativa nos autos.

5.4. Acolhida a impugnação contra o instrumento convocatório será definida e publicada nova data para a realização do certame.

5.5. O pedido de esclarecimentos referentes ao processo licitatório será encaminhado à Pregoeira, até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, os interessados poderão formular consultas em campo próprio do sistema provedor. Contatos podem ser realizados pelo Portal na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br).

5.6. A Pregoeira poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do Termo de Referência e orçamento estimado, para fins de resposta aos questionamentos apresentados.

5.7. Conforme preceitua o art. 174, inc. I da Lei nº 14.133/2021, todos os prazos serão computados a partir das publicações no Portal de Compras Públicas, no endereço <http://www.portaldecompraspublicas.com.br>, de forma automática pelo sistema provedor.

6. DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA E DA EFETIVA PARTICIPAÇÃO

6.1. O PREGÃO será realizado em sessão pública, por meio da internet, mediante condições de segurança (criptografia e autenticação) em todas as suas fases.

6.2. Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados na participação no PREGÃO deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferíveis), obtidas através do sítio da Plataforma de Licitações da AMM Licita (www.ammlicita.org.br).

6.3. É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como, seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao Município de Claraval/MG, ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação, a responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido do acesso.

6.4. O credenciamento do licitante e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica



a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para a realização das transações inerentes ao PREGÃO.

6.5. A participação no PREGÃO se dará por meio da digitação da senha pessoal do credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços e documentos de habilitação, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observando data e horário limite estabelecido.

6.6. O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.

6.7. COMO CONDIÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO, A LICITANTE ASSINALARÁ “SIM” OU “NÃO” EM CAMPO PRÓPRIO DO SISTEMA ELETRÔNICO, RELATIVO ÀS SEGUINTE DECLARAÇÕES:

- Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus documentos complementares, cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital e que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posterior.
- Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68, da Lei nº 14.133/2021, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal/88.
- Declaro que a proposta apresentada para essa licitação está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório e me responsabilizo pela veracidade e autenticidade dos documentos apresentados.
- Declaro que não possuo, em minha 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/88.
- Declaro que não incorro nas condições impeditivas do art. 9º da Lei Federal nº 14.133/2021.
- Declaro para os devidos fins legais, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, estar enquadrado como ME/EPP/Cooperativa, conforme a Lei Complementar nº 123/2006, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apto, portanto, a exercer o direito de preferência.

6.8. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.



7. DA PARTICIPAÇÃO NO CERTAME

7.1. Poderá participar desta licitação qualquer pessoa jurídica legalmente estabelecida no País, que atenda às exigências deste Edital e seus Anexos, que esteja devidamente credenciada, munida de chave de identificação e de senha, cujo objeto social seja compatível com o objeto do certame e que satisfaçam as condições deste Edital.

7.2. Não poderão participar direta ou indiretamente desta licitação, os interessados que se enquadrarem em uma ou mais das situações a seguir:

7.2.1. Que não atendam às condições deste Edital e seus anexos;

7.2.2. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

7.2.3. Que se enquadrem nas vedações previstas no art. 14 da Lei nº 14.133/2021;

7.2.4. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;

7.2.5. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

7.2.6. Entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio celebrado por mais de três empresas;

7.2.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário);

7.2.8. Instituições sem fins lucrativos (parágrafo único do art. 12 da Instrução Normativa/SEGES nº 05/2017);

7.2.9. Sociedades cooperativas, considerando a vedação contida no art. 10 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017.

7.3. Nos termos do art. 5º do Decreto nº 9.507, de 2018, é vedada a contratação de pessoa jurídica na qual haja administrador ou sócio com poder de direção, familiar de:

a) detentor de cargo em comissão ou função de confiança que atue na área responsável pela demanda ou contratação; ou

b) de autoridade hierarquicamente superior no âmbito do órgão contratante.

7.3.1. Para os fins do disposto neste item, considera-se familiar o cônjuge, o companheiro ou o parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau (Súmula Vinculante/STF nº 13, art. 5º, inciso V, da Lei nº 12.813, de 16 de maio de 2013 e art. 2º, inciso III, do Decreto nº 7.203, de 04 de junho de 2010).



7.4. A participação na presente licitação implica a aceitação plena e irrevogável de todos os termos, cláusulas e condições constantes deste Edital e de seus Anexos, bem como a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor e a responsabilidade pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do processo.

7.5. Conforme preceitua o art. 174 da Lei nº 14.133/2021, a participação dos licitantes será vinculada à contabilização de todos os prazos a partir das publicações na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br), que se destina à realização de todo procedimento licitatório desde a publicação do edital até a homologação do resultado.

7.6. Não aplicar-se-ão os incisos I e II do artigo 48 da Lei Complementar 123/2006, tendo em vista o inciso II do artigo 49 do mesmo diploma legal.

7.7. Será assegurado, em conformidade com os arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, direito de preferência aos licitantes que invocarem a condição de Microempresas (ME) ou Empresas de Pequeno Porte (EPP), cujas propostas sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

7.8. DA COMPROVAÇÃO DA CONDIÇÃO DE MICROEMPRESAS OU EMPRESAS DE PEQUENO PORTE OU EQUIPARADAS

7.8.1. A obtenção de benefícios dos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, devendo o órgão ou entidade exigir do licitante declaração de observância desse limite na licitação.

7.8.1.1. Os licitantes que invocarem a condição de microempresas ou empresas de pequeno porte para fins de exercício de quaisquer dos benefícios previstos na Lei Complementar nº. 123/2006 e reproduzidos neste edital, deverão apresentar ainda os seguintes documentos.

7.8.2. Licitantes optantes pelo Sistema Simples Nacional de Tributação, regido pela Lei Complementar 123/2006:

7.8.2.1. Comprovante de opção pelo Simples obtido no site do Ministério da Fazenda, (<http://www8.receita.fazenda.gov.br/SimplesNacional/Aplicacoes/ATBHE/ConsultaOptantes.app/ConsultarOpcao.aspx>) ou do site do SINTEGRA (<http://www.sintegra.gov.br>), desde que o comprovante de fato ateste a opção pelo Simples.

7.8.2.2. Declaração, firmada pelo representante legal da empresa, de não haver nenhum dos



impedimentos previstos do § 4º do art. 3º da LC 123/2006.

7.8.3. Licitantes não optantes pelo Sistema Simples de Tributação:

7.8.3.1. Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício – DRE comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II do art. 3º da LC 123/06;

7.8.3.2. Cópia da Declaração de Informação Econômico-Fiscais da Pessoa Jurídica – DIPJ e respectivo recibo de entrega, em conformidade com o Balanço e a DRE;

7.8.3.3. Comprovante de inscrição e situação cadastral no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ;

7.8.3.4. Cópia do contrato social e suas alterações;

7.8.4. Os documentos aos quais se refere este item somente deverão ser apresentados após a convocação para assinar o contrato, ainda que as microempresas, e pequenas empresas ou equiparadas não optantes pelo Sistema Simples Nacional de Tributação possuam habilitação parcial no Cadastro de Inscrição na Prefeitura.

7.8.5. O licitante que invocar a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte e não apresentar os documentos comprobatórios respectivos ficará impedido de licitar e de contratar com o Município de Claraal/MG, pelo prazo de até cinco anos, sem prejuízo das multas fixadas neste edital e das demais cominações legais.

7.8.6. Em caso de empresário ou sociedade empresária submetida ao registro obrigatório na Junta Comercial, fica dispensada a apresentação da cópia do contrato social e suas alterações, desde que seja apresentada a Certidão Simplificada da Junta Comercial da qual conste o enquadramento como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada, expedida em prazo não superior a 15 dias da data marcada para a abertura das propostas.

7.8.7. A licitante Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP optante pelo Simples Nacional que porventura venha a ser contratada deverá atender ao que dispõem os arts. 17, inciso XII, 30, inciso II e § 1º e 31, inciso II, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, comunicando à Receita Federal, sendo o caso, no prazo legal, sua exclusão do Simples Nacional, sob pena de aplicação das sanções contratuais previstas e retenção na fonte de tributos e contribuições sociais, na forma da legislação em vigor.

8. DA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES SOB A FORMA DE CONSÓRCIO

8.1. Será permitida a participação de pessoas jurídicas organizadas em consórcio, conforme preceitua o regramento do artigo 15 da Lei 14.133/2021.



8.2. Para fins de habilitação, deverá ser apresentado o compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelos consorciados, atendidas as condições previstas na Lei 14.133/2021 e aquelas estabelecidas neste Edital.

8.3. Ficam vedadas a participação de pessoa jurídica consorciada em mais de um consórcio e a participação isolada da consorciada, bem como de profissional em mais de uma EMPRESA, ou em mais de um consórcio.

8.4. A pessoa jurídica ou consórcio deverá assumir inteira responsabilidade pela inexistência de fatos que possam impedir a sua habilitação na presente licitação e, ainda, pela autenticidade de todos os documentos que forem apresentados.

8.5. As pessoas jurídicas que participarem organizadas em consórcio deverão apresentar, além dos demais documentos exigidos neste Edital, Compromisso de Constituição do Consórcio, por escritura pública ou documento particular registrado em Cartório de Registro de Títulos e Documentos, discriminando a EMPRESA líder, estabelecendo responsabilidade solidária dos integrantes pelos atos praticados pelo consórcio.

8.6. O prazo de duração do consórcio deve, no mínimo, coincidir com o prazo de conclusão do objeto licitatório, até sua aceitação definitiva.

8.7. Os consorciados deverão apresentar compromisso de que não alterarão a constituição ou composição do consórcio, visando manter válidas as premissas que asseguram a sua habilitação, salvo quando expressamente autorizado pela Secretaria Municipal de Administração.

8.8. Os consorciados deverão apresentar compromisso de que não se constituem nem se constituirão, para fins do consórcio, em pessoa jurídica e de que o consórcio não adotará denominação própria, diferente de seus integrantes.

8.9. Os consorciados deverão comprometer-se a apresentar, antes da assinatura do contrato decorrente desta licitação, o Instrumento de Constituição e o registro do Consórcio, aprovado por quem tenha competência em cada uma das EMPRESAS. O Contrato de consórcio deverá observar, além dos dispositivos legais e cláusula de responsabilidade solidária, as cláusulas deste Edital.

8.10. Cada um dos membros do consórcio deverá comprovar, individualmente, os requisitos de habilitação, notadamente as exigências de habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, e apresentar as declarações exigidas no edital.

8.11. Cada consorciado deverá atender individualmente às exigências de qualificação econômico-financeira, salvo a comprovação de patrimônio líquido mínimo, que poderá ser atendida pelo somatório dos valores de cada consorciado, na proporção de sua respectiva participação.



8.12. A comprovação das capacidades técnico-profissional e técnico-operacional exigidas neste Edital poderá ser efetuada, no todo ou parte, por qualquer uma das consorciadas.

8.13. No caso de composição de consórcio que integre a participação de microempresas ou empresas de pequeno porte não será admitido para fins de usufruto das benesses previstas nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006, conforme art. 4º §1º, inc. II da Lei 14.133/2021.

9. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

9.1. Os licitantes apresentarão, exclusivamente por meio do sistema, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

9.2. O envio da proposta, exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha intransferíveis.

9.3. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

9.4. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública da licitação, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

9.5. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente inseridos no sistema.

9.6. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

9.7. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação da Pregoeira e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

9.8. Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, se houver, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento do envio de lances no prazo definido pela Pregoeira, de no mínimo 02 (duas) horas, sob pena de inabilitação, podendo ser prorrogado.

9.9. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não digitais quando houver dúvida em relação à integridade



do documento digital. 9.9.1. Nestes casos, a licitante deverá encaminhar a documentação original ou a cópia autenticada exigida, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados da data da solicitação da Pregoeira, via sistema.

9.10. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.11. Todos os documentos emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa, efetuada por Tradutor Juramentado, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.12. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, a PREGOEIRA suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

9.13. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

10. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

10.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

10.1.1. Valor unitário e total do lote e seus itens, bem como informar a marca para cada item cotado;

10.1.2. Só será aceita cotação em moeda nacional;

10.1.3. Quaisquer custos adicionais para atender aos requisitos do edital, correrão por conta da empresa proponente;

10.1.4. Em caso de divergência entre o preço unitário e o total nas planilhas apresentadas, prevalecerá o primeiro;

10.1.5. Não serão levadas em consideração quaisquer ofertas que não se enquadrem nas especificações exigidas.

10.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam à Contratada.

10.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens ou serviços.

10.4. 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.

10.5. O prazo de validade da proposta é fixado em 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

10.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas.

10.7. No caso de alguma inconsistência no descritivo dos itens entre o Edital e o constante na plataforma do PREGÃO, deverá ser considerado o descritivo do Edital.

10.8. TODOS OS ITENS DESCRITOS NO TERMO DE REFERÊNCIA DEVERÃO SER ACOMPANHADOS, OBRIGATORIAMENTE, DE CATÁLOGO, MANUAL, INFORMATIVO TÉCNICO, CARTILHA OU DOCUMENTO EQUIVALENTE EMITIDO PELO FABRICANTE, REDIGIDO EM LÍNGUA PORTUGUESA (OU TRADUZIDO DE FORMA LIVRE, QUANDO ORIGINALMENTE EM IDIOMA ESTRANGEIRO), CONTENDO AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E INSTRUÇÕES DE USO.

O MATERIAL APRESENTADO DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO CLARA E DIRETA DE CADA ITEM OFERTADO, SENDO OBRIGATÓRIA A SINALIZAÇÃO (POR MEIO DE CÍRCULO, SETA, MARCAÇÃO EM DESTAQUE OU SIMILAR) QUE COMPROVE A CORRESPONDÊNCIA ENTRE A ESPECIFICAÇÃO CONSTANTE NO TERMO DE REFERÊNCIA E A DESCRIÇÃO TÉCNICA DO DOCUMENTO APRESENTADO.

A APRESENTAÇÃO DE TAIS DOCUMENTOS É OBRIGATÓRIA PARA *TODOS OS ITENS COTADOS* NA PROPOSTA. A AUSÊNCIA, INADEQUAÇÃO, ILEGIBILIDADE OU FALTA DE CORRESPONDÊNCIA ENTRE O DOCUMENTO APRESENTADO E O ITEM OFERTADO ACARRETERÁ A DESCLASSIFICAÇÃO DO ITEM ESPECÍFICO, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133/2021.

11. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Os licitantes deverão anexar junto à plataforma, nos termos deste Edital, no prazo de no máximo 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação da pregoeira, A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, a seguir informada:



11.1. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

11.1.1. Para comprovar habilitação jurídica, o vencedor deverá apresentar a seguinte documentação:

11.1.1.1. Registro comercial, no caso de empresa individual;

11.1.1.2. Ato constitutivo, estatuto ou contrato em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e no caso de sociedade por ações, acompanhado dos documentos de eleição de seus atuais administradores;

11.1.1.3. Inscrição do ato constitutivo no caso de sociedades civis, acompanhada de documentação que identifique a Diretoria em exercício;

11.1.1.4. 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.

11.1.1.5. Deverá estar prevista no Estatuto ou Contrato Social da licitante a autorização para empreender atividades compatíveis com o objeto desta Licitação.

11.1.1.6. Compromisso de constituição do Consórcio, se for o caso;

11.1.1.7. Credenciamento do Representante Legal para assinatura do contrato.

11.2. DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

11.2.1. 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;

11.2.2. Prova de regularidade para com a Fazenda Federal relativa a Tributos Federais e à dívida Ativa da União e prova de regularização perante o Instituto Nacional de Seguridade Social – INSS, através de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, conforme Portarias MF 358 e 443/2014;

11.2.3. Prova de regularidade fiscal para com a Fazenda Pública Estadual;

11.2.4. Prova de regularidade fiscal para com a Fazenda Pública Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;

11.2.5. Prova de regularidade fiscal perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (CRF - FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei;

11.2.6. 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;

11.2.7. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica através do portal <https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>, comprovando que a empresa não foi declarada inidônea ou não se encontra suspensa de licitar ou contratar com a administração pública municipal.

11.3. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

11.3.1. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso

II); 11.3.2. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

11.3.2.1. índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

11.3.2.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

11.3.2.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

11.3.2.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

11.3.3. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação [capital mínimo] OU [patrimônio líquido mínimo] de 10% do valor total estimado da contratação.

11.3.4. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

11.3.5. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

11.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

11.4.1. Atestado de Capacidade Técnica (declaração ou certidão), fornecido por pessoa jurídica de



direito público ou privado, comprovando o desempenho da empresa LICITANTE em fornecimento pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto deste Termo de Referência, CONTENDO NO MÍNIMO OS SEGUINTE DADOS: CNPJ; ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELO ÓRGÃO/ENTIDADE EMITENTE; PERÍODO DE FORNECIMENTO; LOCAL DO FORNECIMENTO; DESCRIÇÃO DO OBJETO.

11.4.1.1. Entende-se por pertinente e compatível em características as comprovações, atuais ou anteriores ao certame, da entrega de produtos, prestação de serviços ou obras, condizentes com o objeto, a fim de demonstrar atuação na atividade no ramo de negócio;

11.4.1.2. Entende-se por pertinente e compatível em quantidade a demonstração do montante mínimo exigido para item, com o fito de atestar que o licitante suporta a demanda a que será submetido, quantidade expressa em unidade ou valor;

11.4.1.3. Entende-se por pertinente e compatível em prazo a comprovação, atuais ou anteriores à licitação, da entrega de produtos, prestação de serviços ou obras, de maneira satisfatória e harmônica com as especificações técnicas contidas no instrumento convocatório dentro de determinado período, com o propósito de evidenciar a capacidade prática de execução do objeto em certo lapso temporal.

11.5. DEMAIS DOCUMENTOS

11.5.1. DECLARAÇÃO em observância ao que dispõe o art. 429 da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT, que CUMPRE A COTA DE APRENDIZAGEM, (ou é isento).

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

12.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

12.2. A Pregoeira verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou que não apresentem as especificações técnicas exigidas.

12.3. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

12.4. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

12.5. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido



contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

12.6. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

12.7. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

12.8. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário proposto.

12.9. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

12.10. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

12.11. 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\$ 0,001 (um milésimo de centavo).

12.12. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

12.13. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 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.

12.14. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

12.15. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

12.15.1. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor.

12.16. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá a Pregoeira, assessorada pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

12.17. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pela Pregoeira.

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



12.19. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

12.20. No caso de desconexão com a Pregoeira, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

12.21. Quando a desconexão do sistema eletrônico para a Pregoeira persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pela Pregoeira aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

12.22. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

12.23. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais.

12.24. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto na Lei nº 14.133/21, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens e serviços:

12.24.1. produzidos no país;

12.24.2. produzidos ou prestados por empresas brasileiras;

12.24.3. produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

12.24.4. produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

12.25. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

12.26. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, a Pregoeira deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contra proposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

12.27. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

12.28. Quando houver apenas um item por lote, o sistema ao final da sessão de disputa automaticamente atualizará a proposta do fornecedor pelo melhor lance ofertado. No entanto, quando se tratar de mais de um item por lote, a Pregoeira solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie, através do sistema, a proposta adequada ao último lance



ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

12.29. Após a negociação do preço, a Pregoeira iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

13. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

13.1. Encerrada a etapa de negociação, a Pregoeira examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus documentos complementares.

13.2. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado, ou que apresentar preço manifestamente inexequível, salvo comprovação de oscilação de mercado ocorrida após a elaboração dos orçamentos até a data de abertura das propostas.

13.3. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

13.4. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, 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.

13.5. A Pregoeira poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

13.6. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pela Pregoeira por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pela Pregoeira.

13.7. Dentre os documentos passíveis de solicitação pela Pregoeira, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como: marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pela Pregoeira, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.



14. DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

14.1. Para julgamento, será adotado o critério de **MENOR PREÇO**, observados o valor máximo aceitável para adjudicação, os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e qualidade e demais condições definidas neste Edital.

14.2. A Pregoeira anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor/menor vantagem imediatamente após a fase de aceitação das propostas ou, quando for o caso, após negociação e decisão pela Pregoeira acerca da aceitação do lance de menor valor/ maior vantagem.

14.3. Se a proposta de menor valor/menor vantagem não for aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, a Pregoeira poderá examinar a proposta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procederá a verificação das condições habilitatórias do proponente, na ordem de classificação, ordenada e sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

14.4. No caso de discordância entre valores numéricos e por extenso, prevalecerão estes últimos e, entre preços unitários e totais, os primeiros.

14.5. Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste edital ou da legislação em vigor.

14.6. Serão rejeitadas as propostas que:

14.6.1. Sejam incompletas, isto é, não conterem informação(ões) suficiente(s) que permita(m) a perfeita identificação do material/serviço licitado;

14.6.2. Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou seja, manifestamente inexequíveis.

14.6.2.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência da pregoeira, que comprove: * que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e * inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

14.7. Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

14.7.1. Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

14.8. Constatando o atendimento das exigências previstas no Edital, o licitante será declarado vencedor, sendo homologado o procedimento e adjudicado o objeto da licitação pela autoridade competente.

14.9. Após a análise de habilitação, poderá a licitante ser desqualificada por motivo relacionado



com a capacidade jurídica, regularidade fiscal, qualificação econômico-financeira, qualificação técnica e/ou inidoneidade, em razão de fatos supervenientes ou somente conhecidos após o julgamento.

15. DA ATUALIZAÇÃO DA PROPOSTA FINANCEIRA (PROPOSTA FINAL)

15.1. A PROPOSTA FINAL do licitante declarado vencedor será atualizada automaticamente pelo sistema de pregão eletrônico.

15.1.1. Quando houver mais de um item por lote, o sistema fará a divisão dos valores entre os itens de forma proporcional. Excepcionalmente a Pregoeira poderá liberar a atualização de proposta manual diretamente na plataforma para que o fornecedor faça o preenchimento do(s) valor(es) do(s) item(s) do(s) lote(s) livremente caso entenda necessário.

15.2. Deverá, contudo, o licitante vencedor, encaminhar para o e-mail licitacao@claraval.mg.gov.br a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento, isso no prazo de 24 (vinte e quatro horas).

16. DOS RECURSOS

16.1. A Licitante terá o prazo de 3 (três) dias úteis para interpor recurso, na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br), em conformidade com o que dispõe o art. 165, inc. I da Lei 14.133/2021, em face de:

- a) ato que defira ou indefira pedido de pré-qualificação de interessado ou de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento;
- b) julgamento das propostas;
- c) ato de habilitação ou inabilitação de licitante;
- d) anulação ou revogação da licitação;

16.2. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente após declarado o vencedor e, depois de decorrida a fase de regularização fiscal de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, se for o caso, e será concedido o prazo de no mínimo (30) trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual (is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema, sob pena de preclusão, sendo concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação das razões recursais, a contar do momento da manifestação da licitante de sua irrisignação, devendo indicar o item do Edital que será objeto do recurso.



16.2.1. A falta de manifestação imediata e motivada da intenção de interpor recurso, no momento da sessão pública desta licitação, implica decadência desse direito, ficando a Pregoeira autorizada a adjudicar o objeto à LICITANTE VENCEDORA.

16.3. O prazo para apresentação de contrarrazões será o mesmo do recurso, qual seja, 3 (três) dias úteis, e, terá início na data da divulgação do ato recorrido na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br), em consonância com o preceito no §4º do art. 165 da Lei 14.133/2021.

16.4. É assegurada aos Licitantes vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

16.5. Os recursos deverão ser protocolados EXCLUSIVAMENTE POR MEIO da Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br), acompanhada de documentos que comprovem a habilitação do subscritor para agir em nome da recorrente, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias e na mesma forma, cujo prazo correrá a partir do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada, em qualquer caso, vistas imediatas dos autos.

16.5.1. Não serão conhecidas as manifestações de recurso efetuadas por meio diverso do que o estabelecido no item 16.1 deste edital.

16.6. Caso a Pregoeira decida pelo indeferimento e não reconsiderar o ato ou a decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, encaminhará o recurso com a sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos, conforme disposto no art. 165, §2º da Lei nº 14.133/2021.

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

16.8. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, nos dias úteis no horário de 08h às 11h e das 13h às 17h.

16.9. Os arquivos eletrônicos com textos das razões e contrarrazões serão baixados na Plataforma de Licitações AMM Licita (www.ammlicita.org.br) e também serão disponibilizados pela Pregoeira no seguinte endereço eletrônico: www.claraval.mg.gov.br.

16.10. O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

16.11. O recurso interposto em desacordo com as condições deste EDITAL e seus ANEXOS não serão conhecidos, inclusive se apresentados fora do prazo legal ou sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor recurso pelo licitante ou por meio diverso do que o disposto com como condição para conhecimento e apreciação.



16.12. Na contagem dos prazos estabelecidos neste EDITAL e seus ANEXOS, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento.

16.13. Quanto ao recurso advindo da extinção do contrato, quando determinada por ato unilateral e escrito da Administração deverá ser observado o regramento constante na Lei nº 14.133/2021.

16.14. Os prazos previstos neste EDITAL e seus ANEXOS iniciam e expiram exclusivamente em dia de expediente no âmbito do Município.

16.15. Conforme preceitua o art. 174, inc. I da Lei nº 14.133/2021, todos os prazos serão computados a partir das publicações no Portal Nacional de Contratações Públicas, no endereço <https://www.gov.br/pncp/pt-br>, de forma automática pelo sistema provedor.

17. DO ENCERRAMENTO E DISPOSIÇÕES SOBRE A CONTRATAÇÃO

17.1. Finalizada a fase recursal e definido o resultado de julgamento, o procedimento licitatório será encerrado e encaminhado à Autoridade Competente que poderá:

- a) determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;
- b) anular o procedimento, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;
- c) revogar o procedimento por motivo de conveniência e oportunidade; ou
- d) adjudicar o objeto e homologar a licitação em ato único e encaminhar os autos para o Setor de Licitações, para posterior assinatura da Ata de Registro de Preços e/ou Contrato.

17.2. Encerrada a licitação, a Pregoeira divulgará no site do Município de Claraval/MG os atos de adjudicação do objeto, de homologação do certame, bem como os valores registrados.

17.3. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar a Ata de Registro de Preços, o contrato 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 legalmente estabelecidas e multa de 05% (cinco por cento) do valor da sua proposta em favor do Município.

17.3.1. Será facultado ao Setor de Licitações, quando o convocado não assinar a Ata de Registro de Preços, o termo de contrato ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração dos termos nas condições propostas pelo licitante vencedor.

17.4. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, 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.

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

17.6. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

17.7. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

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

17.9. 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.

17.10. 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.

17.11. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

17.11.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro: a) dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e b) dos licitantes que mantiverem sua proposta original.

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

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

17.11.4. 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.

17.11.5. 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.

17.11.6. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado 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.

18. DO PRAZO DE VIGÊNCIA E DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

18.1. A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por igual período nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

18.2. Caso seja feito contrato, o mesmo poderá ter prazo de vigência de até 12 (doze) meses contados da sua assinatura, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

19. DA ENTREGA, DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

19.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto estão previstos no TERMO DE REFERÊNCIA, anexo deste Edital.

19.2. A fiscalização do contrato será realizada pelo servidor designado pelo respectivo ordenador de despesas, atendendo inclusive o disposto no art. 117 da Lei n.º 14.133/2021, que deverá atestar a entrega dos produtos.

19.3. A fiscalização 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 o art. 119 e 120 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

19.4. São atribuições do fiscal do contrato, designado pelo Ordenador de Despesa dos Órgãos da Administração Municipal Direta:



- a) esclarecer prontamente as dúvidas administrativas e técnicas e divergências surgidas na execução do objeto contratado;
- b) expedir, através de notificações e/ou relatório de vistoria, as ocorrências e fazer as determinações e comunicações necessárias à perfeita execução do objeto;
- c) proceder às medições do objeto entregue;
- d) adotar as medidas preventivas de controle dos contratos, inclusive manifestar-se a respeito da suspensão da entrega de bens;
- e) conferir e certificar as faturas relativas às aquisições;
- f) proceder às avaliações dos produtos entregues pela contratada;
- g) dar parecer técnico nos pedidos de alterações contratuais;
- h) realizar, na forma do art. 140 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, o recebimento do objeto contratado, quando for o caso;
- i) abrir processo administrativo e o encaminhar, com vistas à apuração de eventuais irregularidades e aplicação das respectivas sanções previstas em contrato; e,
- j) outras atividades compatíveis com a função ou especificadas no Contrato.

19.5. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

20. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

20.1. Sem prejuízo das regras previstas nos artigos 155 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, constantes do Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, comete ato passível de sanção o Licitante que:

- 20.1.1. Der causa à inexecução parcial do contrato;
- 20.1.2. Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- 20.1.3. Der causa à inexecução total do contrato;
- 20.1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 20.1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 20.1.6. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando



convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

20.1.7. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

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

20.1.9. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

20.1.10. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

20.1.11. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

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

20.2. As sanções aplicáveis são advertência, multa, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade, nos termos do estabelecido no art. 156 da Lei nº 14.133/2021, Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, e demais disposições da legislação vigente.

21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

21.1. Todas as referências de tempo citadas neste Edital e seus Anexos, no Aviso da licitação e durante a Sessão Pública observarão obrigatoriamente o horário de Brasília/DF e, desta forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

21.2. As atas serão geradas eletronicamente após o encerramento da sessão pela Pregoeira;

21.2.1. Nas atas das sessões públicas deverá constar o registro das Licitantes participantes, das propostas apresentadas, da análise da documentação de habilitação da(s) vencedora(s) e da interposição de recurso(s), se for o caso;

21.2.2. Os demais atos licitatórios serão registrados no processo da licitação.

21.3. A Licitante deverá examinar detidamente as disposições contidas neste Edital e seus anexos, pois a simples apresentação da PROPOSTA submete a Licitante à aceitação incondicional de seus termos, independente de transcrição, bem como representa o conhecimento do objeto em licitação, não sendo aceita alegação de desconhecimento de qualquer pormenor;

21.3.1. No caso de eventual divergência entre o Edital de Licitação e seus ANEXOS, prevalecerão as disposições do primeiro.

21.4. A Licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação da Licitante que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a adjudicatária, a rescisão do instrumento



contratual, sem prejuízos das demais sanções cabíveis.

21.5. A Prefeitura reserva a si o direito de revogar a presente licitação por razões de interesse público ou anulá-la, no todo ou em parte por vício ou ilegalidade, bem como adiar *sine die* ou prorrogar o prazo para recebimento e/ou abertura da PROPOSTA ou da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, desclassificar qualquer proposta ou desqualificar qualquer Licitante, caso tome conhecimento de fato que afete a capacidade financeira, técnica ou comercial da Licitante, sem que isto gere direito à indenização ou ressarcimento de qualquer natureza.

21.6. É facultado à Pregoeira, em qualquer fase da licitação, desde que não seja alterada a substância da proposta, adotar medidas de saneamento destinadas a esclarecer informações, corrigir impropriedades na documentação de habilitação ou complementar a instrução do processo.

21.7. Na hipótese de não conclusão do processo licitatório dentro do prazo de validade da proposta, poderá a Licitante revalidar, por igual período, o documento, sob pena de ser declarada desistente do feito licitatório.

21.8. Para dirimir quaisquer dúvidas ou questões relacionadas com este Edital ou o Contrato vinculado a esta licitação, fica eleito o foro da Comarca de Ibiraci/MG, com exclusão de qualquer outro.

Claraval/MG, 05 de junho de 2025.

José Reinaldo Cintra

Prefeito Municipal



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. O presente Termo de Referência estabelece as condições e requisitos para a contratação, sob a modalidade Pregão Eletrônico, por meio do sistema de Registro de Preços, visando a aquisição futura e parcelada de equipamentos, componentes e acessórios de informática para atender às necessidades das Secretarias do município de Claraval/MG.

1.2. A presente contratação encontra-se em consonância com as diretrizes da Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos), da Lei nº 14.129/2021 (Lei do Governo Digital) e do Decreto nº 10.332/2020 (Estratégia de Governo Digital), buscando a eficiência, a transparência e a modernização da Administração Pública.

1.3. A aquisição tem como objetivo principal a manutenção, modernização e ampliação da infraestrutura tecnológica da Prefeitura Municipal de Claraval e suas diversas Secretarias, promovendo maior eficiência, agilidade e segurança na gestão pública, otimizando as atividades administrativas diárias. Adicionalmente, parte dos itens será empregada na implantação, expansão e manutenção do sistema de videomonitoramento do município.

1.4. Os itens serão fornecidos de forma parcelada, conforme demanda das Secretarias requisitantes, mediante emissão de Autorizações de Fornecimento ou instrumento equivalente.

1.5. As despesas decorrentes desta contratação correrão por conta das dotações orçamentárias específicas para despesas de capital e custeio relacionadas à tecnologia da informação e comunicação das Secretarias, conforme previsto no Plano Plurianual (PPA) vigente e na Lei Orçamentária Anual (LOA) do exercício corrente.

2. OBJETO

IMPLANTAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CLARAVAL/MG, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ÍTEM (*)	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANTIDADE
00001	00029349	LOTE: ANTENA RECEPTOR WI-FI WIRELESS COMPUTADOR 1200 MBPS - ANTENA RECEPTOR WI-FI WIRELESS COMPUTADOR 1200 MBPS MATERIAL: METAL + PLÁSTICO; CONJUNTO DE CHIPS: RALINK RT5370; PADRÕES SEM FIO: IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B; BANDA DE FREQUÊNCIA: 2,4 GHZ BANDA ISM; TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÁXIMA: 1200MBPS; CANAL: 1 - 14 CANAIS (SELEÇÃO DE DOMÍNIO UNIVERSAL); SEGURANÇA DE DADOS: 16/128-BIT WEP CRIPTOGRAFIA; WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, TKIP / AES; INTERFACE DO HOST: DE ALTA VELOCIDADE DA INTERFACE USB 2.0/1.1; GANHO DA ANTENA: 5 DBI; UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% - 90% RH, SEM CONDENSAÇÃO;	UN	51



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



		UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% - 95% RH, SEM CONDENSAÇÃO;		
00002	00029430	LOTE: CABO AUXILIAR P2 X P2 - CABO AUXILIAR P2 X P2 CABO DE ÁUDIO COM CONECTORES P2 MACHO EM AMBAS AS EXTREMIDADES, COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS DE ENTRADA E SAÍDA DE SOM COMO COMPUTADORES, CAIXAS DE SOM, NOTEBOOKS, RÁDIOS, TABLETS E SMARTPHONES. IDEAL PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO ESTÉREO COM BOA QUALIDADE DE SOM. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONECTORES: P2 MACHO X P2 MACHO REVESTIMENTO EM PVC FLEXÍVEL COMPATÍVEL COM SISTEMAS DE ÁUDIO ANALÓGICO PRODUTO NOVO, ORIGINAL, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UN	3
00003	00029345	LOTE: CABO COAXIAL BIPOLAR - CABO COAXIAL BIPOLAR CABO COAXIAL BIPOLAR, INDICADO PARA SISTEMAS DE CFTV, COM DUPLA FUNÇÃO: TRANSMISSÃO DE VÍDEO E ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DISPENSANDO A NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE CABOS ADICIONAIS. POSSUI 100 METROS DE COMPRIMENTO. COMPOSTO POR CABO COAXIAL DE IMPEDÂNCIA NOMINAL DE 75 OHMS, CONDUTOR INTERNO EM COBRE COM APROXIMADAMENTE 0,50 MM², ISOLADO POR DIELÉTRICO EM POLIETILENO EXPANDIDO, BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO E MALHA TRANÇADA, E COBERTURA EXTERNA EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA. ACOMPANHA CABO PARALELO BIPOLO EMBUTIDO, COM DOIS CONDUTORES FLEXÍVEIS EM COBRE, CADA UM COM SEÇÃO NOMINAL DE 1,00 MM², ISOLADOS INDIVIDUALMENTE POR PVC. CABO COM CAPA EXTERNA UNIFICADA EM PVC NA COR PRETA. APRESENTA DUPLA BLINDAGEM NO TRECHO COAXIAL, GARANTINDO MAIOR PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS. IDEAL PARA INSTALAÇÕES DE CÂMERAS ANALÓGICAS, HD, HDCVI, HDTV E AHD, COM ALIMENTAÇÃO SIMULTÂNEA.	MT	600
00004	00029431	LOTE: CABO DE ÁUDIO P2 X RCA - CABO DE ÁUDIO P2 X RCA CABO ADAPTADOR DE ÁUDIO COM UM CONECTOR P2 ESTÉREO MACHO EM UMA EXTREMIDADE E DOIS CONECTORES RCA MACHO (VERMELHO E BRANCO) NA OUTRA. IDEAL PARA CONECTAR DISPOSITIVOS COM SAÍDA P2, COMO COMPUTADORES, CELULARES E TABLETS, A SISTEMAS DE SOM, TVS, CAIXAS ACÚSTICAS OU AMPLIFICADORES COM ENTRADA RCA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONECTORES: 1 P2 ESTÉREO MACHO X 2 RCA MACHO (ÁUDIO L/R) REVESTIMENTO EM PVC FLEXÍVEL PRODUTO NOVO, ORIGINAL, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UN	3
00005	00026761	LOTE: CABO DE REDE - CABO DE REDE CABO DE PAR TRANÇADO SEM BLINDAGEM (UTP), CATEGORIA 5E (CAT5E), ADEQUADO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDES LOCAIS (LAN), COM DESEMPENHO MÍNIMO DE ATÉ 100 MHZ. CONFECCIONADO COM CONDUTORES INTERNOS 100% COBRE, COM BITOLA MÍNIMA DE 24 AWG (0,5 MM²), GARANTINDO MELHOR DESEMPENHO DE SINAL, MENOR ATENUAÇÃO E MAIOR DURABILIDADE. O CABO DEVE CONTER 4 PARES TRANÇADOS, ISOLADOS INDIVIDUALMENTE POR CAPA DE POLIETILENO COLORIDO E REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR AZUL, CINZA OU SIMILAR, COM PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES E ABRASÕES. COMPATÍVEL COM PADRÕES DE REDE ETHERNET 10BASE-T, 100BASE-TX E 1000BASE-T (GIGABIT ETHERNET). ADEQUADO PARA INSTALAÇÃO INTERNA OU EM DUTOS, SUPORTANDO DISTÂNCIAS DE ATÉ 100 METROS CONFORME NORMA ANSI/TIA/EIA-568-C.2. DEVE ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS NACIONAIS E INTERNACIONAIS APLICÁVEIS, COMO ANATEL, ISO/IEC 11801, EIA/TIA-568, ROHS E DEMAIS PERTINENTES.	MT	1500



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00006	00023379	LOTE: CABO HDMI - CABO HDMI COMPRIMENTO: 5M; VERSÃO: 1.4V; MATERIAL CONDUTOR: COBRE; COR DO CABO: BRANCO OU PRETO; TIPO DE CONECTOR: HDMI; RESOLUÇÃO DE SUPORTE: 720, 1080I, 1080P ATÉ 4K * 2K E FORMATO DE SINAL DIGITAL ATÉ 4K * 2K; COMPATIBILIDADE RETROATIVA: VERSÃO 1.1, 1.2, 1.3 ETC.; APLICAÇÃO: HDTV, HOME THEATER, DVD PLAYER, PROJETOR, PS3, XBOX360 E OUTROS DISPOSITIVOS HDMI.	UN	49
00007	00023380	LOTE: CABO USB - CABO USB COR DO CABO: PRETO OU BRANCO; TIPO: USB AM/BM; COMPRIMENTO: 1.8 METROS; VERSÃO: 2.0; EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS: - ENTRADA USB A (FÊMEA): COMPUTADORES, NOTEBOOKS, CABO EXTENSOR USB, GAVETAS DE HD, DVD PLAYERS, SOM DE CARRO, APARELHOS DE SOM, HUBS, PLAYSTATION 3, TELEVISORES LCD E PLASMA. - ENTRADA USB B (FÊMEA): IMPRESSORAS, SCANNERS E MULTIFUNCIONAIS.	UN	38
00008	00029343	LOTE: CAIXA DE SOBREPOR P/ CFTV MADIA IP65 - CAIXA DE SOBREPOR P/ CFTV MADIA IP65 CAIXA ORGANIZADORA DE USO EXTERNO, INDICADA PARA ACOMODAÇÃO E PROTEÇÃO DE CONEXÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS EM SISTEMAS DE CFTV E AUTOMAÇÃO. FABRICADA EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E DURABILIDADE, COM VEDAÇÃO DE GRAU DE PROTEÇÃO IP65, QUE ASSEGURA RESISTÊNCIA À POEIRA E JATOS D'ÁGUA DE BAIXA PRESSÃO, SENDO IDEAL PARA AMBIENTES EXTERNOS OU SUJEITOS À UMIDADE. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 21 CM LARGURA: 21 CM PROFUNDIDADE: 10 CM POSSUI TAMPA OPACA COM FECHAMENTO POR PARAFUSOS E SISTEMA DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, GARANTINDO EXCELENTE ISOLAMENTO DOS COMPONENTES INTERNOS. CONTA COM PASSAGENS PARA ELETRODUTOS EM SUAS LATERAIS, FACILITANDO A ORGANIZAÇÃO DOS CABOS E CONEXÕES. PRODUTO LEVE, DE FÁCIL INSTALAÇÃO, COM PROTEÇÃO UV, NÃO PROPAGA CHAMAS E OFERECE SEGURANÇA ELÉTRICA PARA INSTALAÇÕES DE CÂMERAS, FONTES, CONECTORES E DIVISORES. INDICADA PARA USO EM SISTEMAS DE SEGURANÇA, REDES DE DADOS, AUTOMAÇÃO PREDIAL E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS.	UN	61
00009	00013649	LOTE: CAIXA DE SOM - CAIXA DE SOM C3TECH CAIXA DE SOM SP-301BK PRETO - SISTEMA DE ÁUDIO 2.0 P2 COM BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB	UN	18
00010	00029348	LOTE: CAMERA DE MONITORAMENTO BULLET COM VISÃO NOTURNA COLORIDA - CAMERA DE MONITORAMENTO BULLET COM VISÃO NOTURNA COLORIDA CÂMERA DE SEGURANÇA TIPO BULLET COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 2 MEGAPIXELS (FULL HD 1080P), TECNOLOGIA MULTI HD COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS PADRÕES DE VÍDEO (HD-TVI, AHD, HD-CVI E ANALÓGICO). POSSUI LENTE DE 3,6 MM E ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL MÍNIMO DE 109°, IDEAL PARA MONITORAMENTO DE AMBIENTES AMPLOS. CONTA COM SENSOR DE IMAGEM DE ALTA SENSIBILIDADE E TECNOLOGIA DE VISÃO NOTURNA EM CORES, MESMO EM AMBIENTES TOTALMENTE ESCUROS, POR MEIO DE LED DE ILUMINAÇÃO AUXILIAR INTEGRADO. A ESTRUTURA EXTERNA POSSUI GRAU DE PROTEÇÃO IP67, GARANTINDO RESISTÊNCIA A INTEMPÉRIES, ALÉM DE CIRCUITO INTERNO COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO. INSTALAÇÃO PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, COM ALIMENTAÇÃO PADRÃO 12V DC. DEVE ACOMPANHAR OS ITENS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO (MANUAL, KIT DE PARAFUSOS OU SIMILAR). OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS:	UN	55



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



		O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, MESMO QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A NOTA FISCAL DEVERÁ CONTER A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERÊNCIA: EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO MODELO: INTELBRAS VHD 1220 FULL COLOR		
00011	00029341	LOTE: CONECTOR BALOO - CONECTOR BALOO CONECTOR PARA TRANSMISSÃO DE SINAL DE VÍDEO VIA CABO DE PAR TRANÇADO(UTP), MODELO TIPO BALOO PASSIVO, INDICADO PARA USO EM SISTEMAS DE MONITORAMENTO CFTV COM CÂMERAS ANALÓGICAS (HD, FULL HD OU SUPERIORES, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO). PERMITE A CONVERSÃO DO SINAL DE VÍDEO DO PADRÃO COAXIAL (BNC) PARA CABO UTP (CATEGORIA 5E, 6 OU SUPERIOR), PROPORCIONANDO INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA E COM MAIOR ALCANCE DE TRANSMISSÃO, COM REDUÇÃO DE INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS. CADA UNIDADE É COMPOSTA POR UM CONECTOR BNC MACHO EM UMA EXTREMIDADE E BORNES PARA CONEXÃO DIRETA DO PAR TRANÇADO NA OUTRA. DISTÂNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO RECOMENDADA: ATÉ 300 METROS PARA CÂMERAS ANALÓGICAS PADRÃO ATÉ 200 METROS PARA CÂMERAS HD (720P E 1080P) PODE VARIAR DE ACORDO COM A QUALIDADE DO CABO E CONDIÇÕES DO AMBIENTE COMPATÍVEL COM SISTEMAS AHD, HDCVI, HDTV E CVBS. FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA, IDEAL PARA INSTALAÇÕES INTERNAS OU PROTEGIDAS DE INTEMPÉRIES.	UN	72
00012	00029347	LOTE: CONECTOR BNC MACHO COM MOLA E PARAFUSO - TIPO ROSQUEAVEL - CONECTOR BNC MACHO COM MOLA E PARAFUSO - TIPO ROSQUEAVEL CONECTOR BNC MACHO PARA USO EM SISTEMAS DE CFTV, PROJETADO PARA TERMINAÇÃO DE CABOS COAXIAIS, ESPECIALMENTE MODELOS RG59. POSSUI SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO E MOLA, PERMITINDO ENGATE RÁPIDO E FIRME, SEM NECESSIDADE DE SOLDA. EQUIPADO COM CORPO METÁLICO NIQUELADO, RESISTENTE À OXIDAÇÃO, E ISOLADOR INTERNO EM MATERIAL DIELÉTRICO DE ALTA QUALIDADE. A FIXAÇÃO DO CABO É FEITA POR MEIO DE PARAFUSO E MOLA, GARANTINDO EXCELENTE CONTATO ELÉTRICO E MECÂNICO, MESMO EM AMBIENTES SUJEITOS A VIBRAÇÃO. COMPATÍVEL COM CÂMERAS ANALÓGICAS, DVRS E OUTROS DISPOSITIVOS COM ENTRADA BNC. SUPORTA FREQUÊNCIAS DE ATÉ 3GHZ E OFERECE TRANSMISSÃO DE VÍDEO COM BAIXA PERDA DE SINAL.	UN	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00013	00029346	LOTE: CONECTOR P4 FEMEA COM BORNE - TIPO ENGATE RAPIDO - CONECTOR P4 FEMEA COM BORNE - TIPO ENGATE RAPIDO CONECTOR TIPO P4 FÊMEA COM BORNE DE ENGATE RÁPIDO, UTILIZADO PARA ALIMENTAÇÃO DE CÂMERAS DE SEGURANÇA (CFTV), FITAS DE LED E DEMAIS DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE BAIXA TENSÃO. POSSUI TERMINAL CONECTOR COM PLUGUE P4 FÊMEA EM UMA EXTREMIDADE E BORNE COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO NA OUTRA EXTREMIDADE, PERMITINDO CONEXÃO PRÁTICA E SEGURA, SEM NECESSIDADE DE SOLDA. COMPATÍVEL COM CABOS DE ALIMENTAÇÃO DE 12V A 24V DC. ESTRUTURA FABRICADA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CONTATOS METÁLICOS INTERNOS EM LIGA CONDUTIVA COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE. SUPORTA CORRENTE CONTÍNUA DE ATÉ 2A E TENSÃO DE ATÉ 24V DC. PRODUTO IDEAL PARA FACILITAR INSTALAÇÕES E MANUTENÇÕES, GARANTINDO FIRMEZA NAS CONEXÕES E EVITANDO MAU CONTATO.	UN	20
00014	00016180	LOTE: CONECTOR RJ45 - CONECTOR RJ45 CONECTOR RJ45 PADRÃO 8X8, CATEGORIA 5 (CAT5 OU CAT5E), MODELO PASS THROUGH (DE PASSAGEM), UTILIZADO PARA MONTAGEM DE CABOS DE REDE ETHERNET. POSSUI CORPO TRANSPARENTE EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA, QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO COMPLETA DA SEQUÊNCIA DE FIOS, GARANTINDO PRECISÃO NA CRIMPAGEM. CONTA COM 8 VIAS CONDUTIVAS INTERNAS BANHADAS A OURO, QUE ASSEGURAM EXCELENTE CONDUÇÃO DE SINAL E PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. O MODELO PASS THROUGH PERMITE QUE OS FIOS ULTRAPASSEM O CONECTOR ANTES DA CRIMPAGEM, FACILITANDO O ALINHAMENTO CORRETO DA ORDEM DOS PARES E AUMENTANDO A EFICIÊNCIA NA MONTAGEM. INDICADO PARA APLICAÇÕES DE REDES LOCAIS (LAN), INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CONEXÕES DE DISPOSITIVOS COMO COMPUTADORES, SWITCHES, ROTEADORES E CÂMERAS IP. COMPATÍVEL COM CABOS UTP CAT5 E CAT5E DE ATÉ 24 AWG.	UN	80
00015	00029337	LOTE: CPU (UNIDADE DE PROCESSAMENTO) - CPU (UNIDADE DE PROCESSAMENTO) PROCESSADOR: CPU COM, NO MÍNIMO, 12 NÚCLEOS FÍSICOS E 20 THREADS, FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 2.1 GHZ E FREQUÊNCIA TURBO DE ATÉ 4.9 GHZ. COMPATÍVEL COM ARQUITETURA DE 64 BITS E TECNOLOGIA DE VIRTUALIZAÇÃO. MEMÓRIA RAM: MÍNIMO DE 16 GB DDR4, COM POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO PARA ATÉ 64 GB. FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 3.200 MHZ. ARMAZENAMENTO: UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) COM INTERFACE NVME PCIE GEN3 OU SUPERIOR, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 512 GB. VÍDEO: GRÁFICOS INTEGRADOS COMPATÍVEIS COM DIRECTX 12, COM SUPORTE A MONITORES EM RESOLUÇÃO FULL HD E PORTAS DE VÍDEO HDMI (VERSÃO 2.1 OU SUPERIOR) E DISPLAYPORT (VERSÃO 1.4 OU SUPERIOR). SISTEMA OPERACIONAL: LICENÇA ORIGINAL E PERMANENTE DO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO 64 BITS, COM MÍDIA DE RECUPERAÇÃO E GARANTIA DE ATUALIZAÇÕES AUTOMÁTICAS PELA FABRICANTE. PLACA-MÃE: COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR E A MEMÓRIA ESPECIFICADOS, COM SUPORTE A UEFI E SECURE BOOT, ALÉM DE TPM 2.0 INTEGRADO OU VIA FIRMWARE. CONECTIVIDADE: REDE CABEADA GIGABIT ETHERNET (10/100/1000 MBPS) MÓDULO DE REDE SEM FIO COM SUPORTE AO PADRÃO WI-FI 6 (802.11AX) BLUETOOTH VERSÃO 5.2 OU SUPERIOR PORTAS DE COMUNICAÇÃO: MÍNIMO DE 6 PORTAS USB (SENDO AO MENOS 2 USB 3.2 GEN 1 E 1 USB-C FRONTAL) SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E DISPLAYPORT 1 PORTA VGA (OPCIONAL) CONECTOR DE ÁUDIO P2 (ENTRADA/SAÍDA) GABINETE: FORMATO COMPACTO (SFF OU MICRO TORRE), COM	UN	45



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



FÁCIL ACESSO A COMPONENTES INTERNOS, SISTEMA DE VENTILAÇÃO OTIMIZADO, COM TRAVA DE SEGURANÇA FÍSICA (SLOT TIPO KENSINGTON OU SIMILAR). FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE INTERNA COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 260W, COM EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 90% (CERTIFICAÇÃO 80 PLUS BRONZE OU SUPERIOR), COM PFC ATIVO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: TECLADO ABNT2 COM TECLAS DE ATALHO E MOUSE ÓPTICO COM DOIS BOTÕES E SCROLL, AMBOS COM CONEXÃO USB COM FIO. CERTIFICAÇÕES: EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÕES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E SEGURANÇA, COMO ENERGY STAR E ISO 9001. GARANTIA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V, COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, MESMO QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A NOTA FISCAL DEVERÁ APRESENTAR A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR: HP PRODESK 400 G9 SFF



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00016	00029432	LOTE: CPU (UNIDADE DE PROCESSAMENTO) DE ALTO RENDIMENTO - CPU (UNIDADE DE PROCESSAMENTO) DE ALTO RENDIMENTO EQUIPAMENTO DESTINADO A ATIVIDADES TÉCNICAS DE ENGENHARIA, COMO EXECUÇÃO DE PROJETOS, MODELAGEM 3D, RENDERIZAÇÃO, CÁLCULOS ESTRUTURAIS, ENTRE OUTROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PROCESSADOR (CPU): INTEL CORE I9 DE 11ª GERAÇÃO (MODELO COM SUFIXO KF OU SIMILAR) MÍNIMO DE 8 NÚCLEOS E 16 THREADS FREQUÊNCIA TURBO MÍNIMA: 4.9 GHZ SISTEMA DE RESFRIAMENTO: WATER COOLER DE 240MM (DOIS FANS) IDEAL PARA MANTER O PROCESSADOR COM TEMPERATURA CONTROLADA SOB CARGA PESADA MEMÓRIA RAM: 32GB DDR4 FREQUÊNCIA MÍNIMA: 2666 MHZ INSTALADA EM DOIS MÓDULOS (DUAL CHANNEL) EXPANSÍVEL PARA NO MÍNIMO 64GB PLACA DE VÍDEO (GPU): DEDICADA MÍNIMO DE 8GB DE MEMÓRIA GDDR6 COMPATÍVEL COM: RAY TRACING, DIRECTX 12, OPENGL, CUDA CAPAZ DE SUPOORTAR SOFTWARES DE ENGENHARIA GRÁFICA AVANÇADOS ARMAZENAMENTO: SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 512GB PADRÃO NVME OU SATA III ALTA VELOCIDADE DE LEITURA E GRAVAÇÃO FONTE DE ALIMENTAÇÃO: POTÊNCIA MÍNIMA: 600W REAIS CERTIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA: 80 PLUS (QUALQUER NÍVEL)GABINETE: DESIGN FUNCIONAL COM BOA VENTILAÇÃO MÍNIMO DE 3 VENTOINHAS JÁ INSTALADAS (COM OU SEM ILUMINAÇÃO RGB) ESTRUTURA QUE FACILITE A MANUTENÇÃO E O FLUXO DE AR PLACA-MÃE: COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESPECIFICADO SUPORTE A DDR4 E EXPANSÃO DE RAM SUPORTE A SSD M.2 NVME MÍNIMO DE 4 PORTAS USB (SENDO AO MENOS 2 TIPO 3.0) ENTRADA PARA HDMI E/OU DISPLAYPORT ENTRADA RJ-45 (ETHERNET GIGABIT) ENTRADAS E SAÍDAS DE ÁUDIO COMPATÍVEIS COM P2 PERIFÉRICOS INCLUSOS: 1 (UM) TECLADO PADRÃO ABNT2 COM FIO 1 (UM) MOUSE ÓPTICO COM FIO SISTEMA OPERACIONAL: COMPATÍVEL COM WINDOWS 10 OU SUPERIOR A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, O EQUIPAMENTO PODERÁ SER ENTREGUE COM OU SEM SISTEMA INSTALADO GARANTIA: MÍNIMO DE 12 (DOZE) MESES ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO BRASIL CONDIÇÕES GERAIS: O EQUIPAMENTO E TODOS OS SEUS COMPONENTES DEVEM SER 100% NOVOS, ORIGINAIS DE FÁBRICA, SEM USO ANTERIOR, NÃO RECONDICIONADOS E NÃO CONTENDO PEÇAS USADAS. MONTADO E TESTADO PREVIAMENTE TODOS OS COMPONENTES DEVEM SER COMPATÍVEIS ENTRE SI E DE PRIMEIRA LINHA POSSIBILIDADE DE ATUALIZAÇÕES FUTURAS (RAM, ARMAZENAMENTO, GPU)	UN	1
-------	----------	---	----	---



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00017	00029351	LOTE: FIO PARALELO 1,5MM - FIO PARALELO 1,5MM CONDUTOR ELÉTRICO DO TIPO PARALELO, COMPOSTO POR DOIS FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO COM SEÇÃO NOMINAL DE 1,5 MM² CADA, ISOLADOS INDIVIDUALMENTE COM PVC ANTICHAMA E COBERTURA EXTERNA UNIFICADA EM PVC FLEXÍVEL. INDICADO PARA INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO, SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS OU INDUSTRIAIS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS: TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO: 300/500V ISOLAÇÃO E COBERTURA COM MATERIAL ANTI-CHAMAS ATENDE ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS	MT	1000
00018	00000062	LOTE: FONE OUVIDO (PROFISSIONAL) - FONE OUVIDO (PROFISSIONAL) ESPESSURA: 20,3X8X18,4CM DESCRIÇÃO TÉCNICA P3/3.5MM*1 PESO:167 G COMPOSIÇÃO:PLÁSTICO E COMPONENTES ELETRÔNICOS IMPEDÂNCIA: 320 FREQUÊNCIA:50HZ - 16,000HZ SENSIBILIDADE:102+-3DB ESPECIFICAÇÕES DO MICROFONE: Ø 6X5,0 MM /OMNIDIRECIONAL/ -42DB±3DB / 2.2K O	UN	15
00019	00029340	LOTE: FONTE 12V 20A - FONTE 12V 20A FONTE DE ALIMENTAÇÃO ELETRÔNICA DO TIPO CHAVEADA, TENSÃO DE SAÍDA DE 12 VOLTS CONTÍNUOS (DC), COM CAPACIDADE DE CORRENTE NOMINAL DE 20 AMPERES. INDICADA PARA ALIMENTAR SISTEMAS DE CFTV, FITAS LED, EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO E DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS QUE OPEREM COM TENSÃO DE 12V. APRESENTA ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICA (100-240V AC, 50/60HZ), COM COMUTACÃO AUTOMÁTICA ENTRE AS FAIXAS DE TENSÃO, OFERECENDO MAIOR PRATICIDADE E PROTEÇÃO AO EQUIPAMENTO. POSSUI ESTRUTURA METÁLICA PERFURADA (TIPO COLMEIA) QUE FACILITA A VENTILAÇÃO E DISSIPAÇÃO DE CALOR, CONTRIBUINDO PARA MAIOR DURABILIDADE E ESTABILIDADE DO FUNCIONAMENTO. CONTA COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, SOBRETENSÃO E CURTO-CIRCUITO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 215 MM (COMPRIMENTO) X 115 MM (LARGURA) X 50 MM (ALTURA). EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MÍNIMA DE 85%. DEVE OPERAR EM TEMPERATURAS ENTRE 0°C E 60°C, COM UMIDADE RELATIVA DO AR DE ATÉ 90% SEM CONDENSAÇÃO. EQUIPAMENTO DE USO INTERNO, COM CONECTORES DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE CABOS NA ENTRADA E SAÍDA. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA ELÉTRICA E SER COMPATÍVEL COM OS REQUISITOS DA ANATEL OU NORMAS IEC EQUIVALENTES.	UN	21
00020	00029391	LOTE: FONTE ATX 500W BIVOLT - FONTE ATX 500W BIVOLT MARCA: POWER STATION - MODELO: PS-500 - POTÊNCIA: 500W REAL - VOLTAGEM: 110~220V - FREQUÊNCIA: 60/50HZ - PADRÃO: ATX 24 PINOS - VENTILADORES: 1 X 120X120MM PRETO - SISTEMA DE CABOS: STANDARD	UN	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00021	00029352	LOTE: GRAVADOR DVR 16 CANAIS - GRAVADOR DVR 16 CANAIS RECONHECIMENTO FACIAL E INTELIGÊNCIA DE VÍDEO GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO COM SUPORTE PARA ATÉ 16 CÂMERAS ANALÓGICAS E COMPATIBILIDADE COM TECNOLOGIAS HDCVI, AHD, HDTVI, CVBS E IP. EQUIPAMENTO COM FUNÇÃO DE RECONHECIMENTO FACIAL EMBARCADA, IDEAL PARA PROJETOS DE SEGURANÇA QUE DEMANDAM ALTO NÍVEL DE CONTROLE E IDENTIFICAÇÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS EXIGIDAS: CAPACIDADE PARA 16 CANAIS BNC COM SUPORTE A CÂMERAS ATÉ 5MP RECONHECIMENTO FACIAL NATIVO COM CAPACIDADE DE DETECÇÃO E COMPARAÇÃO EM TEMPO REAL COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265+ ARMAZENAMENTO INTERNO COM CAPACIDADE PARA AO MENOS 1 HD SATA DE ATÉ 10TB (HD NÃO INCLUSO) SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA SIMULTÂNEAS 2 PORTAS USB (MÍNIMO) INTERFACE DE REDE ETHERNET RJ45 10/100 MBPS ACESSO REMOTO VIA APLICATIVO E NAVEGADOR ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V GABINETE METÁLICO COM VENTILAÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. A NOTA FISCAL DEVERÁ CONTER A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES COM SUPORTE TÉCNICO NACIONAL AUTORIZADO. REFERÊNCIA: IGUAL OU SUPERIOR: 3016 INTELBRAS	UN	4
00022	00029339	LOTE: GRAVADOR DVR 8 CANAIS - GRAVADOR DVR 8 CANAIS EQUIPAMENTO GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO (DVR), TECNOLOGIA MULTI HD, COMPATÍVEL COM CÂMERAS NOS PADRÕES HDCVI, HDTVI, AHD, CVBS (ANALÓGICO) E IP, COM SUPORTE MÍNIMO PARA 8 CANAIS DE VÍDEO BNC E CAPACIDADE PARA ADIÇÃO DE CÂMERAS IP EXTRAS. DEVE POSSUIR RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO MÍNIMA EM FULL HD (1080N) OU SUPERIOR, E REPRODUÇÃO EM TEMPO REAL POR MÚLTIPLOS CANAIS SIMULTANEAMENTE. DEVE CONTER COM PELO MENOS 1 SAÍDA DE VÍDEO HDMI E 1 SAÍDA VGA, PERMITINDO MONITORAMENTO SIMULTÂNEO EM TELAS DISTINTAS. CAPACIDADE MÍNIMA PARA 1 DISCO RÍGIDO SATA DE ATÉ 10 TB (HD NÃO INCLUSO), COM INTERFACE AMIGÁVEL PARA CONFIGURAÇÃO E OPERAÇÃO LOCAL OU REMOTA. REQUER COMPATIBILIDADE COM DETECÇÃO INTELIGENTE DE MOVIMENTO POR CANAL, ALÉM DE RECURSOS DE BUSCA POR EVENTO, DATA E HORÁRIO. DEVE POSSUIR FUNÇÃO DE BACKUP VIA PORTA USB E/OU REDE. COMUNICAÇÃO REMOTA VIA PROTOCOLO TCP/IP COM ACESSO POR NAVEGADOR, SOFTWARE CMS E APLICATIVO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS (ANDROID E IOS). DEVE ACOMPANHAR FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (100~240V), INTERFACE DE REDE ETHERNET (RJ45), PELO MENOS 2 PORTAS USB, SUPORTE PARA CONFIGURAÇÃO DE ZONAS DE PRIVACIDADE, MÁSCARA E SOBREPOSIÇÃO DE NOME/DATA/HORA NAS IMAGENS. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V, REFERÊNCIA: IGUAL OU SUPERIOR: 1008 INTELBRAS	UN	3



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00023	00029350	LOTE: GRAVADOR NVD 8 CANAIS - GRAVADOR NVD 8 CANAIS COMPATÍVEL COM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (ULTRA HD); SUPORTE PARA, NO MÍNIMO, 8 CANAIS IP; CONEXÕES POE (POWER OVER ETHERNET) INTEGRADAS, COM AO MENOS 8 PORTAS; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO COM SUPORTE PARA, NO MÍNIMO, 1 DISCO RÍGIDO SATA DE ATÉ 10TB; COMPATÍVEL COM PROTOCOLO ONVIF; SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA SIMULTÂNEAS; INTERFACE DE REDE COM CONEXÃO RJ45 (ETHERNET) DE 10/100 MBPS; INTERFACE DE USUÁRIO VIA NAVEGADOR WEB E APLICATIVO REMOTO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 110V OU BIVOLT AUTOMÁTICO; INTERFACE USB PARA BACKUP DE IMAGENS E ATUALIZAÇÕES DE FIRMWARE; SUPORTE A VISUALIZAÇÃO REMOTA VIA NUVEM (CLOUD); GABINETE COMPACTO E APROPRIADO PARA INSTALAÇÃO EM AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E OPERACIONAIS	UN	1
00024	00028417	LOTE: HD EXTERNO 4TB - HD EXTERNO 4TB ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 4TB, CONEXÃO USB 3.0. MODELO DE REFERÊNCIA: SEAGATE STEA4000400	UN	14
00025	00001706	LOTE: IMPRESSORA A JATO DE TINTA - IMPRESSORA A JATO DE TINTA MULTIFUNCIONAL COLORIDA JATO DE TINTA COM TANQUE; MÍNIMO 33PPM A4 PRETO, MÍNIMO 15PPM A4 COLORIDO, CONEXÃO USB, RESOLUÇÃO MÍNIMA PRETO 600*600, COLORIDO RESOLUÇÃO MÍNIMA 5760 X 1440, ESCÂNER RESOLUÇÃO MÍNIMA 1200*2400, ESCÂNER RESOLUÇÃO MÁXIMA 9600*9600, RENDIMENTO MÍNIMO DE IMPRESSÃO PARA TINTA PRETA 4.500 PÁGINAS; RENDIMENTO MÍNIMO DE IMPRESSÃO PARA TINTA COLORIDA 7.500 PÁGINAS PARA AS CORES CIANO, MAGENTA E AMARELA; RENDIMENTO MÍNIMO DE IMPRESSÃO PARA TINTA COLORIDA 7.500 PÁGINAS PARA AS CORES CIANO, MAGENTA E AMARELA; TAMANHO MÍNIMO DE GOTÍCULA DE 3 PICOLITROS; AMPLIAÇÃO/REDUÇÃO 400%/25% , CONEXÃO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE; CONEXÃO WIFI WI-FI (802.11 B/G/N), CONTER CABO USB 2.0; VOLTAGEM: 110V OU BIVOLT; CABO DE ENERGIA COMPATÍVEL; 1 KIT DE TINTAS PARA CARGA INICIAL. MODELO REFERÊNCIA: MULTIFUNCIONAL EPSON L395ECOTANK. GARANTIA DE 12 MESES	UN	13
00026	00003756	LOTE: IMPRESSORA LASER - IMPRESSORA LASER TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICA. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 20 PÁGINAS POR MINUTO (PPM). RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 1200 X 1200 DPI. FUNÇÕES: IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO. CAPACIDADE DA BANDEJA DE ENTRADA: MÍNIMO DE 150 FOLHAS. CICLO MENSAL DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 10.000 PÁGINAS. CONECTIVIDADE: USB 2.0, ETHERNET 10/100 MBPS E WI-FI 802.11 B/G/N. IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA (FRENTE E VERSO). TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110V OU BIVOLT AUTOMÁTICO, CONFORME A NECESSIDADE DO LOCAL DE INSTALAÇÃO. CONDIÇÕES DE ENTREGA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM SINAIS DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA, GARANTINDO AUTENTICIDADE E QUALIDADE. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR: IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL HP 135A	UN	13



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00027	00029354	LOTE: KIT DE PARAFUSO + BUCHA 6MM - KIT DE PARAFUSO + BUCHA 6MM CONJUNTO COM 100 BUCHAS DE FIXAÇÃO EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA E 100 PARAFUSOS COMPATÍVEIS, INDICADO PARA INSTALAÇÕES EM CONCRETO, TIJOLO, DRYWALL, GESSO, PLACAS E MATERIAIS OCOS. AS BUCHAS POSSUEM TECNOLOGIA DE EXPANSÃO INTELIGENTE QUE SE ADAPTA AO TIPO DE BASE, PROPORCIONANDO ANCORAGEM SEGURA E EFICIENTE. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: DIÂMETRO DA BUCHA: 6 MM COMPRIMENTO DA BUCHA: 30 MM PARAFUSOS: 4,5 X 40 MM, CABEÇA CHATA BUCHA: TIPO EXPANSORA MATERIAL DA BUCHA: NYLON DE ALTA QUALIDADE APLICAÇÃO EM: CONCRETO, TIJOLOS MACIÇOS E PERFURADOS, DRYWALL, PLACAS CIMENTÍCIAS, GESSO E SIMILARES SISTEMA DE FIXAÇÃO COM ABA PARA EVITAR O RECUEO DA BUCHA NO FURO KIT COMPOSTO POR 100 BUCHAS + 100 PARAFUSOS REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR: KIT PARAFUSO + BUCHA 6MM MARCA FISHER	KT	7
00028	00003799	LOTE: MONITOR - MONITOR LED 19 POLEGADAS, WIDESCREEN ANTI-REFLEXO, (16:9) 16 MILHÕES DE CORES, SUPORTE DE 10 CM DE ALTURA COM REGULAGENS, UTILIZAÇÃO NAS POSIÇÕES VERTICAL E HORIZONTAL, COM RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 - 60 HZ; PEDESTAL INCLUSO, CONEXÕES HDMI E VGA, VOLTAGEM: 110V OU BIVOLT, COR PRETO, GARANTIA 12 MESES.	UN	46
00029	00008716	LOTE: MOUSE OPTICO - MOUSE OPTICO COR: PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB; TECNOLOGIA ÓPTICO; RESOLUÇÃO DE 800 DPI; NUMERO DE 02 BOTÕES; COMPATIBILIDADE COM WINDOWS VISTA/XP/ME/2000/98/WIND7. GARANTIA DE 12 MESES	UN	93
00030	00018185	LOTE: NOBREAK 700 VA - NOBREAK 700 VA MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO 110/220V, FILTRO DE LINHA, ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO, DC START (POSSIBILITA LIGAR O NOBREAK MESMO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA), RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS EM 4 ESTÁGIOS, MESMO COM O NOBREAK DESLIGADO, SISTEMA QUE ANALISA OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA E POSSIBILITA A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO, CIRCUITO DESMAGNETIZADOR QUE GARANTE O VALOR DE TENSÃO ADEQUADO, ALARME AUDIOVISUAL COM SINALIZAÇÃO DE EVENTOS COMO QUEDA DE REDE, SOB TENSÃO E SOB RETENÇÃO, FIM DO TEMPO DE AUTONOMIA E FINAL DE VIDA ÚTIL DA BATERIA, ENTRE OUTRAS INFORMAÇÕES, PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. PROTEÇÃO: SOBREAQUECIMENTO NO TRANSFORMADOR, POTÊNCIA EXCEDIDA, DESCARGA TOTAL DA BATERIA, CURTO-CIRCUITO NO INVERSOR, SURTOS DE TENSÃO ENTRE FASE E NEUTRO, SUB/SOBRETENSÃO DA REDE ELÉTRICA. NA OCORRÊNCIA DESTAS, O NOBREAK PASSA A OPERAR EM MODO BATERIA. - GARANTIA DE 12 MESES. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V, COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL.	UN	55



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00031	00029344	LOTE: NOBREAK 720 VA - NOBREAK 720 VA NOBREAK INTERATIVO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 720VA, BIVOLT AUTOMÁTICO NA ENTRADA (115/220V) E SAÍDA EM 115V FIXA. EQUIPAMENTO PROJETADO PARA GARANTIR ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA E PROTEÇÃO A DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS EM CASO DE FALHAS NA REDE ELÉTRICA, COMO COMPUTADORES, SISTEMAS DE CFTV, ROTEADORES E OUTROS APARELHOS SENSÍVEIS. POSSUI 6 TOMADAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136 (TRÊS PINOS), FILTRO DE LINHA INTEGRADO E ALARME AUDIOVISUAL QUE INDICA FUNCIONAMENTO EM MODO BATERIA, CARGA EXCESSIVA E FIM DA AUTONOMIA. OFERECE PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, SURTOS DE TENSÃO, SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO, ALÉM DE CONTAR COM REARME AUTOMÁTICO. A FORMA DE ONDA DE SAÍDA É SEMI-SENOIDAL, E O TEMPO DE AUTONOMIA PODE CHEGAR A ATÉ 30 MINUTOS, DEPENDENDO DA CARGA CONECTADA. O EQUIPAMENTO POSSUI BATERIA INTERNA SELADA DE CHUMBO-ÁCIDO, RECARREGÁVEL E LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM TEMPO TÍPICO DE RECARGA ENTRE 4 E 6 HORAS. O GABINETE É FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM VENTILAÇÃO NATURAL E INDICADORES VISUAIS DE STATUS POR MEIO DE LEDS FRONTAIS. SUAS DIMENSÕES APROXIMADAS SÃO 14 CM DE ALTURA, 9 CM DE LARGURA E 28 CM DE PROFUNDIDADE, COM PESO MÉDIO DE 4,5 KG. INDICADO PARA USO EM AMBIENTES CORPORATIVOS, RESIDENCIAIS E TÉCNICOS QUE DEMANDEM CONTINUIDADE NO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V	UN	7
00032	00029338	LOTE: NOBREAK PARA SERVIDOR 2200 VA - NOBREAK PARA SERVIDOR 2200 VA POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA: 2200 VA. TECNOLOGIA: ONLINE DUPLA CONVERSÃO. ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO (120V/220V). SAÍDAS: MÍNIMO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136. AUTONOMIA MÍNIMA DE 15 MINUTOS A 50% DA CARGA. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 60HZ. INTERFACE DE COMUNICAÇÃO USB OU SERIAL PARA GERENCIAMENTO. DISPLAY LCD PARA MONITORAMENTO. FATOR DE POTÊNCIA: 0,8 OU SUPERIOR. PROTEÇÕES: SURTOS, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO, SUB E SOBRETENSÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR AOS MODELOS NORMALMENTE UTILIZADOS PARA PROTEÇÃO DE SERVIDORES. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V,	UN	7
00033	00012914	LOTE: NOTEBOOK - NOTEBOOK PROCESSADOR: INTEL CORE I5 DE 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS FÍSICOS E 8 THREADS, FREQUÊNCIA BASE DE 1.0 GHZ (MÍNIMO), TURBO DE ATÉ 3.6 GHZ OU SUPERIOR, CACHE MÍNIMO DE 6MB. MEMÓRIA RAM: 8GB DDR4, COM POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO ATÉ NO MÍNIMO 20GB. ARMAZENAMENTO: SSD COM INTERFACE M.2 PCIE NVME, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB. TELA: TAMANHO DE 15,6 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080 PIXELS), TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO. CONECTIVIDADE: REDE SEM FIO WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC BLUETOOTH VERSÃO 4.2 OU SUPERIOR ENTRADA DE REDE RJ-45 PORTAS E INTERFACES: MÍNIMO DE 3 PORTAS USB, SENDO AO MENOS UMA USB 3.0	UN	9



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



		1 PORTA COMBO PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE (3.5MM) TECLADO: PADRÃO ABNT2, COM TECLADO NUMÉRICO DEDICADO. SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 11 ORIGINAL, EM VERSÃO OEM OU PRÉ-INSTALADA DE FÁBRICA, COM LICENÇA DEFINITIVA E ATIVAÇÃO AUTOMÁTICA. ALIMENTAÇÃO: FONTE COM VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICA OU 110V, COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, MESMO QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A NOTA FISCAL DEVERÁ APRESENTAR A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR: NOTEBOOK HP 15-DY2795WM		
00034	00026932	LOTE: PEN DRIVE 32GB - PEN DRIVE 32GB PEN DRIVE 32GB - CONEXÃO USB	UN	54
00035	00029342	LOTE: RACK 5U PRETO - RACK 5U PRETO GABINETE METÁLICO TIPO RACK PADRÃO 5U PARA MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, TELECOMUNICAÇÕES E SEGURANÇA ELETRÔNICA. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA FOSCA, OFERECENDO RESISTÊNCIA À OXIDAÇÃO E MAIOR DURABILIDADE. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: • ALTURA: 25 CM • LARGURA: 50 CM • PROFUNDIDADE: 35 CM POSSUI PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHAMENTO COM CHAVE (ACOMPANHA 2 UNIDADES), GARANTINDO SEGURANÇA NO ACESSO AOS EQUIPAMENTOS INTERNOS. LATERAIS E PARTE TRASEIRA COM ABERTURAS PARA VENTILAÇÃO NATURAL, AUXILIANDO NA DISSIPACÃO DE CALOR. COMPATÍVEL COM PADRÃO 19 POLEGADAS (RACK MOUNT), COM CAPACIDADE PARA ACOMODAR ATÉ 5U DE EQUIPAMENTOS, COMO DVRS, SWITCHES, FONTES, ENTRE OUTROS. MODELO IDEAL PARA FIXAÇÃO EM PAREDES OU SUPERFÍCIES PLANAS, SENDO INDICADO PARA PEQUENOS SISTEMAS DE MONITORAMENTO, REDES DE DADOS OU INSTALAÇÕES ORGANIZADAS DE CFTV. ACOMPANHA KIT DE PARAFUSOS E BUCHAS PARA INSTALAÇÃO.	UN	10
00036	00024798	LOTE: ROTEADOR - ROTEADOR PADRÕES: WI-FI 5: - IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ - IEEE 802.11N/B/G 2.4 GHZ VELOCIDADE DE WIFI: AC1200 - 5 GHZ: 867 MBPS (802.11AC) - 2.4 GHZ: 300 MBPS (802.11N). CAPACIDADE WIFI: MÉDIO - DUAL-BAND - ALOQUE DISPOSITIVOS PARA BANDAS DIFERENTES PARA UM DESEMPENHO IDEAL. MODOS DE OPERAÇÃO: - MODO ROTEADOR - MODO ACCESS POINT. HARDWARE: PROCESSADOR: - DUAL-CORE CPU. PORTAS ETHERNET: - 1 X GIGABIT WAN PORTA - 4 X GIGABIT LAN PORTAS BOTÕES: - WPS/WI-FI BOTÃO - POWER ON/OFF BOTÃO - RESET BOTÃO ALIMENTAÇÃO: - 12 V ? 1 A SEGURANÇA: CRIPTOGRAFIA WIFI: - WPA- WPA2- WPA3- WPA/WPA2-ENTERPRISE (802.1X).REDE PARA VISITANTES: - 1 X 5 GHZ REDE CONVIDADOS - 1 X 2.4 GHZ REDE CONVIDADOS. VOLTAGEM: 110V OU BIVOLT AUTOMÁTICO.	UN	26



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



00037	00006808	LOTE: SCANNER - SCANNER TIPO: SCANNER DE MESA, COLORIDO; FORMATO DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ TAMANHO A4; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 60 FOLHAS; VELOCIDADE MÍNIMA: 45 PÁGINAS POR MINUTO (PPM); CICLO DE TRABALHO DIÁRIO MÍNIMO: 4.000 PÁGINAS; RESOLUÇÃO ÓPTICA MÍNIMA: 600 DPI; CONECTIVIDADE: PORTA USB 2.0; COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 OU SUPERIOR; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110V OU BIVOLT AUTOMÁTICO; CAPACIDADE DE DIGITALIZAR DOCUMENTOS EM DIFERENTES ESPESSURAS, INCLUINDO CARTÕES RÍGIDOS; COMPACTO E ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE ADMINISTRATIVO COM ALTA DEMANDA DE DIGITALIZAÇÕES. OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, MESMO QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A NOTA FISCAL DEVERÁ APRESENTAR A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR: CANON IMAGE FORMULA DR-C240	UN	1
00038	00023381	LOTE: TABLET - TABLET TELA: SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCHSCREEN) COM TECNOLOGIA TFT OU SUPERIOR. TAMANHO MÍNIMO DA TELA: 10,4 POLEGADAS. RESOLUÇÃO MÍNIMA DA TELA: 2000 X 1200 PIXELS. ARMAZENAMENTO INTERNO: MÍNIMO DE 128 GB, COM POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO: VIA CARTÃO MICROSD. MEMÓRIA RAM: MÍNIMA DE 4 GB. PROCESSADOR: OCTA-CORE COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.0 GHZ. CONECTIVIDADE: 4G LTE E WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC. BLUETOOTH: VERSÃO 5.0 OU SUPERIOR. ENTRADA: USB TIPO C PARA CARREGAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE DADOS. AUTONOMIA DE BATERIA: MÍNIMO DE 12 HORAS DE NAVEGAÇÃO CONTÍNUA. SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID VERSÃO 12 OU SUPERIOR. ACOMPANHA: CANETA (STYLUS) COMPATÍVEL COM A TELA SENSÍVEL AO TOQUE. COR: CINZA, PRETO OU TONALIDADE SIMILAR. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110V OU BIVOLT AUTOMÁTICO. OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: • O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. • NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, AINDA QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. • A NOTA FISCAL DEVERÁ CONTER A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. • GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERENCIA: PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERÊNCIA SAMSUNG GALAXY TAB S6 LITE	UN	8
00039	00029390	LOTE: TABLET 128GB - TABLET 128GB CAPACIDADE TOTAL DO MÓDULO DE MEMÓRIA RAM: 8 GB TAMANHO DA TELA: 10.4 CAPACIDADE: 128 GB SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 13.0. COM PROCESSADOR DUAL-CORE CORTEX-A75, HEXA-CORE CORTEX-A55 DE 2GHZ. CONECTIVIDADE 4G LTE E WI-FI 802.11	UN	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



		A/B/G/N/AC. RESOLUÇÃO DA TELA DE 1200PX X 2000PX. COM LEITOR MICRO-SD. POSSUI GPS. MEMÓRIA INTERNA EXPANSÍVEL ATÉ 1 TB COM FONTE EXTERNA. INCLUI CARREGADOR, CAPA, CABO USB, TECLADO. COM ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO. OUTROS REQUISITOS OBRIGATÓRIOS: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, LACRADO NA EMBALAGEM ORIGINAL, SEM QUALQUER SINAL DE VIOLAÇÃO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURA. NÃO SERÁ ACEITO EQUIPAMENTO MONTADO OU CUSTOMIZADO POR TERCEIROS, AINDA QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A NOTA FISCAL DEVERÁ CONTER A DESCRIÇÃO EXATA DO MODELO ENTREGUE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, DIRETAMENTE COM O FABRICANTE OU REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA. REFERENCIA: PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERÊNCIA - VAIO TL10		
00040	00007358	LOTE: TECLADO MICRO - TECLADO MICRO COR: PRETO; FORMATO: SLIM; CONEXÃO: USB; LAYOUT ABNT2 COM FIO; COMPATIBILIDADE COM WINDOWS,98/2000/VISTA/XP/VISTA/WIND 7. COM TECLADO NUMÉRICO, GARANTIA DE 12 MESES	UN	84
00041	00012555	LOTE: WEBCAM - WEBCAM LOGITECH BRIO 100 COM MICROFONE INTEGRADO, PROTEÇÃO DE PRIVACIDADE, CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE LUZ E CONEXÃO USB-A - GRAFITE	UN	10

2.1. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar (ETP).

2.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 64, de 28 de dezembro de 2023.

2.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, contados da data da Ata de Registro de Preços, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.4. A minuta da Ata de Registro de Preços oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

3. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A fundamentação detalhada da contratação, incluindo a descrição da necessidade e a justificativa para os quantitativos estimados, encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar (ETP), parte integrante deste processo.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

A descrição da solução como um todo, abordando os objetivos gerais, a necessidade da contratação e o impacto esperado, encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar (ETP), parte integrante deste



processo. As especificações técnicas detalhadas dos equipamentos, componentes e acessórios de informática objeto desta licitação estão dispostas na Tabela de Itens (Anexo I) deste Termo de Referência.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1. Subcontratação: A subcontratação do objeto deste Termo de Referência, ou de parcelas significativas que desvirtuem a essência da contratação, é expressamente vedada.

5.2. Garantia da Contratação: Não será exigida a prestação de garantia contratual, nos termos dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

5.3. Garantia Mínima dos Produtos: Todos os equipamentos, componentes e acessórios de informática fornecidos deverão possuir **garantia mínima de 12 (doze) meses** contra defeitos de fabricação e funcionamento, a contar da data do recebimento definitivo do material. A Contratada deverá providenciar a assistência técnica e/ou substituição dos itens defeituosos dentro do período de garantia, sem ônus adicionais para a Administração.

5.4. Encargos da Contratada: Todos os custos decorrentes do fornecimento, incluindo, mas não se limitando a: impostos, taxas, fretes (inclusive pedágios), seguros, embalagens adequadas, custos de transporte e manuseio, e quaisquer outras despesas acessórias ou operacionais necessárias à execução do contrato, serão de inteira responsabilidade da empresa contratada, sem qualquer ônus adicional à Administração Pública.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

6.1. Condições de Entrega:

6.1.1. O prazo máximo para entrega dos itens solicitados será de até **07 (sete) dias úteis**, contados a partir da emissão e envio da respectiva Autorização de Fornecimento ou instrumento equivalente.

6.1.2. A entrega deverá ser realizada de forma parcelada, conforme a necessidade e solicitação da Administração, nos endereços indicados conforme a secretaria requisitante:

- Secretaria de Administração: Praça Divino Espírito Santo, nº 533, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Educação (Creche Municipal): Rua Pará, nº 300, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Obras e Serviços Urbanos: Rua Joaquim Plácido Cintra, nº 273, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Cidadania e Assistência Social (CRAS): Rua Juscelino Kubitschek de Oliveira, nº 182, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer: Praça Divino Espírito Santo, nº 533, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Saúde: Rua Joaquim Plácido Cintra, nº 303, Centro, Claraval/MG; * Secretaria de Agricultura: Rua Juscelino Kubitschek de Oliveira, nº 202, Centro, Claraval/MG. As entregas deverão ser realizadas de segunda a sexta-feira, em dias úteis, no horário das **08h00 às 11h00 e das 13h00 às 16h30**. Os materiais deverão ser entregues devidamente embalados e protegidos para evitar avarias durante o transporte.

6.1.3. Em caso de impossibilidade de cumprimento do prazo de entrega, a empresa contratada deverá



comunicar o fato à Administração, com antecedência mínima de **02 (dois) dias úteis**, apresentando justificativa detalhada e documentada.

6.1.4. A prorrogação do prazo de entrega poderá ser concedida pela Administração, mediante análise da justificativa apresentada pela empresa contratada, e será restrita a situações de caso fortuito ou força maior, devidamente comprovadas.

7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

7.1. Disposições Gerais:

7.1.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, em conformidade com as cláusulas contratuais e as disposições da Lei nº 14.133, de 2021, sendo cada parte responsável pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

7.1.2. As comunicações entre a Administração e a contratada deverão ser realizadas por escrito, sempre que a natureza do ato exigir, admitindo-se o uso de meios eletrônicos para tal finalidade.

7.1.3. A Administração poderá convocar representante da empresa contratada para adoção de providências imediatas, quando necessário.

7.1.4. Após a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial, com o objetivo de apresentar o plano de fiscalização, abrangendo informações sobre as obrigações contratuais, os mecanismos de fiscalização, as estratégias de execução, o plano complementar de execução (se houver), os métodos de aferição de resultados e as sanções aplicáveis.

7.2. Fiscalização:

7.2.1. A execução contratual será acompanhada e fiscalizada por um fiscal designado pela Administração, ou seus substitutos, que acompanharão a entrega dos materiais de informática, assegurando o cumprimento das condições estabelecidas e a obtenção dos melhores resultados para a Administração.

7.2.2. O fiscal registrará todas as ocorrências relevantes da execução contratual no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preços, detalhando as ações necessárias para regularização de eventuais faltas ou defeitos.

7.2.3. O fiscal emitirá notificações para correção de inexatidões ou irregularidades, estabelecendo prazos para cumprimento das medidas corretivas.

7.2.4. O fiscal informará o gestor do contrato sobre situações que demandem decisões ou medidas que excedam sua competência, para que o gestor adote as providências necessárias.

7.2.5. O fiscal comunicará imediatamente ao gestor do contrato sobre ocorrências que possam comprometer a execução da Ata de Registro de Preços nos prazos estabelecidos.

7.2.6. O fiscal comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato, visando à renovação ou prorrogação contratual.

7.2.7. O fiscal verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamentos e termos aditivos, solicitando documentos



comprobatórios quando necessário.

7.2.8. Em caso de descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal atuará prontamente para solucionar o problema, informando o gestor do contrato quando as medidas necessárias excederem sua competência.

7.3. Gestor do Contrato/Ata de Registro de Preços:

7.3.1. O gestor da Ata de Registro de Preços coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização, mantendo registros formais da execução no histórico de gerenciamento, incluindo ordens de serviço, registros de ocorrências, alterações e prorrogações, e elaborará relatórios para verificar a necessidade de adequações para atendimento da finalidade da Administração.

7.3.2. O gestor acompanhará os registros dos fiscais do contrato, informando a autoridade superior sobre situações que excedam sua competência.

7.3.3. O gestor monitorará a manutenção das condições de habilitação da contratada para fins de empenho e pagamento, registrando problemas que possam afetar a liquidação e o pagamento no relatório de riscos.

7.3.4. O gestor emitirá documento comprobatório da avaliação dos fiscais sobre o cumprimento das obrigações contratuais, incluindo o desempenho da contratada e as penalidades aplicadas, para inclusão no cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

7.3.5. O gestor iniciará processo administrativo de responsabilização para aplicação de sanções, conduzido pela comissão designada no art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou setor competente.

7.3.6. O gestor elaborará relatório final sobre a consecução dos objetivos da contratação e as medidas para aprimorar as atividades da Administração.

7.3.7. O gestor encaminhará a documentação necessária ao setor de licitação para formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, conforme os valores apurados pela fiscalização e gestão.

8. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

8.1. Recebimento:

8.1.1. Os **materiais de informática** serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização da Ata de Registro de Preços, para posterior verificação de sua conformidade com as especificações do Termo de Referência e da proposta.

8.1.2. Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações do Termo de Referência e da proposta, devendo ser substituídos em até 03 (três) dias úteis, a contar da solicitação do contratante, às custas da contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

8.1.3. O recebimento definitivo ocorrerá em até 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação.



8.1.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.1.5. Em caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.1.6. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.1.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos materiais, nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução contratual.

8.2. Liquidação:

8.2.1. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- o prazo de validade;
- a data da emissão;
- os dados do contrato/ata de registro de preços e do órgão contratante;
- o período respectivo de execução do contrato/ata de registro de preços;
- o valor a pagar; e
- eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.2.2. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

8.2.3. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2.4. A Administração poderá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.2.5. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

8.2.6. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.



8.2.7. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

8.2.8. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

8.3. Prazo de pagamento:

8.3.1. O pagamento será efetuado até o 20º (vigésimo) dia do mês subsequente ao mês da entrega dos materiais contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior.

8.4. Forma de pagamento:

8.4.1. O pagamento será realizado por meio de transferência bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

8.4.2. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitido o comprovante de pagamento relativo à transferência efetuada.

8.4.3. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.4.3.1. Independentemente do percentual de tributo inserido, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.4.4. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

9.1. Forma de Seleção e Critério de Julgamento da Proposta: O fornecedor será selecionado por meio de procedimento licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, adotando-se o critério de julgamento de menor preço unitário.

9.2. Forma de Fornecimento: O fornecimento do objeto será realizado de forma parcelada.

10. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

10.1. Habilitação Jurídica:

10.1.1. Para comprovação da habilitação jurídica, o licitante vencedor deverá apresentar os seguintes documentos:

- Registro comercial, no caso de empresa individual.
- Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado dos documentos de eleição dos atuais administradores.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de documentação que identifique a diretoria em exercício.
- 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.
- O estatuto ou contrato social da licitante deverá prever autorização para o exercício de atividades compatíveis com o objeto desta licitação.
- Compromisso de constituição de consórcio, se aplicável.
- Credenciamento do representante legal para assinatura do contrato.

10.2. Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista:

10.2.1. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), abrangendo todos os créditos tributários federais e a Dívida Ativa da União (DAU), inclusive os relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014.

10.2.2. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

10.2.3. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

10.2.4. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Pública Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou equivalente, conforme a legislação aplicável.

10.2.5. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em que concorre ou pretende contratar.

10.2.6. Caso o fornecedor seja isento dos tributos estadual/distrital ou municipal/distrital relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou equivalente, conforme a legislação aplicável.

10.3. Qualificação Econômico-Financeira:

10.3.1. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor.

10.3.2. Balanço patrimonial, demonstração do resultado do exercício e demais demonstrações contábeis dos dois últimos exercícios sociais, comprovando:

- Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um).
- As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências de habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.



- Os documentos referidos limitar-se-ão ao último exercício, caso a pessoa jurídica tenha sido constituída há menos de dois anos.
- Os documentos referidos deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital (ECD) ao Sistema Público de Escrituração Digital (Sped).
- Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido, para fins de habilitação, capital mínimo ou patrimônio líquido mínimo de 10% do valor total estimado da contratação.
- O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

10.4. Qualificação Técnica:

10.4.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de materiais similares, equivalentes ou superiores ao objeto desta contratação, mediante apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando aplicável.

10.4.2. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou filial do fornecedor.

10.4.3. O fornecedor deverá disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do contratante e local de execução do objeto contratado, entre outros documentos.

10.5. Documentação Complementar para Cooperativas:

10.5.1. Relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e comprovação de domicílio na localidade da sede da cooperativa, conforme arts. 4º, XI, 21, I, e 42, §§ 2º a 6º, da Lei nº 5.764, de 1971.

10.5.2. Declaração de Regularidade de Situação do Contribuinte Individual (DRSCI) para cada cooperado indicado.

10.5.3. Comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à execução contratual.

10.5.4. Registro previsto no art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.

10.5.5. Comprovação de integração das respectivas quotas-partes pelos cooperados que executarão o contrato.

10.5.6. Documentos para comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: ata de fundação, estatuto social com ata da assembleia de aprovação, regimento dos fundos instituídos pelos cooperados com ata da assembleia, editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias, três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou reuniões seccionais, e ata da sessão em que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação.



10.5.7. Última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme art. 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

11. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

11.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 366.418,27 (trezentos e sessenta e seis mil, quatrocentos e dezoito reais e vinte e sete centavos). conforme custos unitários apresentados na tabela em anexo.

11.2. Em caso de licitação para Registro de Preços, 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, obras ou serviços registrados, nas seguintes situações:

11.2.1. Força maior, caso fortuito, fato do príncipe ou eventos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis que inviabilizem a execução da ata conforme pactuado, nos termos do art. 124, II, "d", da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2.2. Criação, alteração ou extinção de tributos ou encargos legais, ou superveniência de disposições legais com repercussão comprovada sobre os preços registrados.

11.2.3. Repactuação, a pedido do interessado, mediante apresentação de índices comprobatórios, notas fiscais de compra e venda, solicitação formal e justificativa coerente.

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1. As despesas decorrentes desta contratação correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Administração

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 043

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Agricultura

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 654

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 475

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 476

0207020701.0824408012.142 - Manutenção do IGD M

44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 491

0207020701.0824408012.146 - Manutenção do SCFV



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 495

0207020702.0824308012.023 - Manutenção do Conselho Tutelar da Criança e Adolescente

44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 547

0204020401.1236512032.047 – Manutenção de Creches no Município

44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 102

0204020402.1236112011.001 – Aquisição de Equipamento paa Educação

44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 115

020402042.1236112012.036 – Manutenção das Atividades da Educação com Recurso Próprio

44905200000 – Equipamqnto e Material permanente – Ficha 134

0204020404-1236112012.041 – Manutenção dos Recursos – QESE

44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 187

0202020202.0412204012.005 – Manutenção do Departamento de Obras Públicas

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 586

0208020803.1545204012.052 – Manutenção do Departamento de Serviços Urbanos

44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 619

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente

44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 322

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente

44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 324

0206020603.1030210041.072 – Aquisição de veículo e Equipamento Permanente para os Serviços do MAC

44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 353

0206020604.1030510061.075 – Aquisição de Equipamentos e Veiculos para Vigilância

44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 409

02050205020501.1339213012.154 – Manutenção das Atividades da Secretaria



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



44905200000 – Equipamentos e Material Permanente - Ficha 214

02050205020502.1339213012.090 - Manutenção das Atividades Culturais

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 224

02050205020502.1339213012.155 – Fundo Municipal de Preservação Patrimonial Cultural – FUMPAC

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 232

02050205020502.1339213012.201 – Manutenção do Fundo Municipal de Cultura

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 238

02050205020503.2712227012.055 – Manutenção das Atividades de Esporte, Lazer e Turismo

44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 254

12.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Autorizado: 05/06/2025.

Jose Reinaldo Cintra



ANEXO II

**MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2025 PROCESSO LICITATÓRIO N.º ____/2025
PREGÃO ELETRÔNICO N.º ____/2025.**

Aos dias do mês de do ano de dois mil e vinte e quatro, o MUNICÍPIO DE CLARAVAL, com sede a Praça Divino Espírito Santo, 533, Centro em Claraval/MG, devidamente cadastrada no CNPJ sob o nº 17.894.056/0001-30, doravante denominado ORGÃO GERENCIADOR, neste ato representado pelo Sr....., na qualidade de Prefeito Municipal, e a Empresa____, inscrita no CNPJ sob o nº____, com sede administrativa _____, nº____, bairro _____na cidade de _____neste ato representada pelo Sr._____, brasileiro,____, portador do RG nº_e inscrito no CPF nº_____ SSP/____, doravante denominada FORNECEDOR, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica Nº ____/2025, publicada no de/ ____/2025, **PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º ____/2025**, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, 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 Municipal, e em conformidade com as disposições a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 – Este documento tem como objeto a **IMPLANTAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CLARAVAL/MG**, visando aquisições futuras e parceladas, conforme Termo de Referência - ANEXO I deste Edital.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VINCULAÇÃO

2.1 - Integram esta Ata, como se nela estivessem transcritos, o Termo de Referência e as Propostas Comerciais apresentadas pelos FORNECEDORES no **Processo Licitatório n. ____/2025, Pregão Eletrônico n. ____/2025**.

CLÁUSULA TERCEIRA - VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA- Esta Ata de Registro de Preços tem validade de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por



igual período nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

3.1.1 – O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

3.1.2 - Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

3.2 - A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, 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.

3.2.1 - O instrumento contratual de que trata o item 3.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

3.3 - Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.4 - Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

3.4.1 - Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto *no edital ou no aviso de contratação direta* e se obrigar nos limites dela;

3.4.2 - Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

3.4.2.1- Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

3.4.2.2 - Mantiverem sua proposta original.

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

3.5 - O registro a que se refere o item 3.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

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



3.7 - A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 3.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

3.7.1- Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação direta; e

3.7.2 - Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 8.

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

3.9- Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

3.9.1 - O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

3.10 - A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

3.11- Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 3.7, e subitens, 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.

3.12 - Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 3.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital ou do aviso de contratação direta, poderá:

3.12.1 - Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

3.12.2 - Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

3.13 – 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.

CLÁUSULA QUARTA - DO GERENCIAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 - O gerenciamento e a fiscalização de execução desta Ata de Registro de Preços caberá ao servidores nomeados pela Secretaria Municipal de Administração.

4.2. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.2.1 Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação ou desta contratação direta, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

CLÁUSULA QUINTA - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

5.1. 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	Fornecedor (<i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i>)							
TR	Descrição	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo de garantia e validade
X		(se exigida no edital)	(se exigido no edital)					

5.2. Vedação a acréscimo de quantitativos

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

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

CLÁUSULA SEXTA - DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1. As despesas decorrentes das contratações correrão por conta das dotações orçamentárias específicas constantes no orçamento do exercício de 2025.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Administração
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 043

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Agricultura
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 654

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 475

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 476

0207020701.0824408012.142 - Manutenção do IGD M
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 491

0207020701.0824408012.146 - Manutenção do SCFV
44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 495

0207020702.0824308012.023 - Manutenção do Conselho Tutelar da Criança e Adolescente
44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 547

0204020401.1236512032.047 – Manutenção de Creches no Município
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 102

0204020402.1236112011.001 – Aquisição de Equipamento paa Educação
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 115

020402042.1236112012.036 – Manutenção das Atividades da Educação com Recurso Próprio
44905200000 – Equipamqnto e Material permanente – Ficha 134

0204020404-1236112012.041 – Manutenção dos Recursos – QESE
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 187

0202020202.0412204012.005 – Manutenção do Departamento de Obras Públicas
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 586

0208020803.1545204012.052 – Manutenção do Departamento de Serviços Urbanos
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 619

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 322

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veiculos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 324

0206020603.1030210041.072 – Aquisição de veículo e Equipamento Permanente para os Serviços do
MAC
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 353



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



0206020604.1030510061.075 – Aquisição de Equipamentos e Veículos para Vigilância
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 409

02050205020501.1339213012.154 – Manutenção das Atividades da Secretaria
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente - Ficha 214

02050205020502.1339213012.090 - Manutenção das Atividades Culturais
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 224

02050205020502.1339213012.155 – Fundo Municipal de Preservação Patrimonial Cultural – FUMPAC
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 232

02050205020502.1339213012.201 – Manutenção do Fundo Municipal de Cultura
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 238

02050205020503.2712227012.055 – Manutenção das Atividades de Esporte, Lazer e Turismo
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 254

CLÁUSULA SÉTIMA - ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

7.1 - 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:

7.1.1- 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:

7.1.2- 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;

7.1.3 - 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.

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

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

7.2 - NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS



7.2.1 - 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.

7.2.1.1- 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.

7.2.1.2 - 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.

7.2.1.3 - 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.

7.2.1.4- 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 renegociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2.2- 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.

7.2.2.1 - 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.

7.2.2.2- 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 7.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.2.3- 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 3.7.

7.2.2.4 - Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao



cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 7.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.2.5 - Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.2.6 - 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.

CLÁUSULA OITAVA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

8.1 - O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

8.1.1 - Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

8.1.2 - Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

8.1.3 - Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

8.1.4 - Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.1.4.1 - 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 ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

8.2 - O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 8.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

8.3 - Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

8.4 - O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em



determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

8.4.1 - Por razão de interesse público;

8.4.2 - A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

8.4.3 - Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

CLÁUSULA NONA – DAS PENALIDADES

9.1 - O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital ou no aviso de contratação direta.

9.1.1 - As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

9.2- É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade.

9.3 - O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 8.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA – CONDIÇÕES GERAIS

10.1-As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

10.2 - No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

10.3- Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em ()
vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

10.4- Fica eleito o foro da Comarca de Ibiraci/MG, para dirimir as questões oriundas da presente ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, renunciando, as partes, a qualquer outro por mais



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



privilegiado que seja.

Claraval/MG, ...de de 2025.

REPRESENTANTES DAS FORNECEDORAS

JOSÉ REINALDO CINTRA

Prefeito Municipal

Testemunhas:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



ANEXO À ATA DE REGISTO DE PREÇOS Nº

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 (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)							
X	Especificação	Marca (se exigida edital)	Modelo (se exigido edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor U	Prazo garantia ou validade

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

Item do TR	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)							
X	Especificação	Marca (se exigida edital)	Modelo (se exigido edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor U	Prazo garantia ou validade



ANEXO III

MINUTA DE CONTRATO N° /2025

PRC ____/2025

PREGÃO ELETRÔNICO ____/2025

**CONTRATO ADMINISTRATIVO N°/....., QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO
DE CLARAVAL/MG, POR INTERMÉDIO DO
(A)..... E**

.....:

O MUNICIPIO DE CLARAVAL/MG, com sede a Praça Divino Espirito Santo, 533, Centro em Clavaal/MG, devidamente cadastrada no CNPJ sob o n° 17.894.056/0001-30, doravante denominado CONTRATANTE, neste ato representado pelo Sr.

....., na qualidade de Prefeito Municipal, neste ato denominado **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa, inscrita(a) no CNPJ/MF

sob o n°, sediada(a) na, neste ato representado

por, denominada simplesmente **CONTRATADA**, tendo em vista

o que consta no **PROCESSO N°** e em observância às disposições da Lei n° 14.133, de 1° de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do **Pregão Eletrônico n. ____/2025**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO E FORMA DE EXECUÇÃO

2.2. O objeto do presente instrumento é a **IMPLANTAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CLARAVAL/MG**, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

2.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1. O Termo de Referência;

2.3.2. O Edital da Licitação;

2.3.3. A Proposta do contratado;

2.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2.3.5. Ata de Registro de Preços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

- 2.1 O prazo de vigência da contratação é de ... (.....)contados da sua assinatura, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 2.2. *O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.*
- 2.3. *A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.*
- 2.4. O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA TERCEIRA –EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

- 3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUARTA – SUB CONTRATAÇÃO

- 4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

CLÁUSULA QUINTA – PREÇO

- 5.1. Os preços da contratação são:

ITEM	PRODUTO	QTD	UNID	V.	V. TOTAL
	ESPECIFICAÇÃO			UNITÁRIO	ESTIMADO
				ESTIMADO	
VALOR TOTAL					R\$

- 5.2. O valor total da contratação é de R\$...... ()

- 5.3. 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.

5.4. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO ([art. 92. V e VI](#))

6.1. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

7.1– A empresa deverá fazer uma disputa equilibrada, considerando a manutenção do valor proposto pelo prazo de vigência do contrato, pois oscilação de mercado não é fato suficiente a ensejar reequilíbrio econômico-financeiro.

7.2 - Sempre que atendidas as condições do Contrato considera-se mantido seu equilíbrio econômico-financeiro.

7.3– A Contratada somente poderá solicitar a recomposição do equilíbrio econômico-financeiro nas hipóteses excluídas de sua responsabilidade.

7.4 - Na ocorrência de requerimento de reequilíbrio econômico financeiro devidamente justificado pela Contratada antes da solicitação da ordem de execução pelo Poder Público, caso os preços apurados no mercado sejam mais vantajosos, poderá a Administração liberar o contratado do compromisso sem aplicação de penalidades.

7.5. - Na ocorrência de requerimento de reequilíbrio econômico financeiro pela Contratada após encaminhada a Autorização de Fornecimento pelo Poder Público, o CONTRATADO não poderá recusar e/ou interromper o contrato até decisão final no processo administrativo.

7.6. – Os casos omissos serão objeto de análise acurada e criteriosa, lastreada em elementos técnicos, por intermédio de processo administrativo para apurar o caso concreto.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE ([art. 92. X, XI e XIV](#))

8.1. São obrigações do Contratante:

8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no



objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

8.7. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;

8.8. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Prefeitura Municipal de Claraval/MG para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

8.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

8.10.1. A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico- financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 10 (dez) dias.

8.12. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO ([art. 92, XIV, XVI e XVII](#))

9.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor ([Lei nº 8.078, de 1990](#));

9.3. Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida



comprovação;

9.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior ([art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021](#)) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

9.9. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.11. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.12. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação ([art. 116, da Lei n.º 14.133, de 2021](#));



9.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas ([art. 116, parágrafo único](#));

9.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no [art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021](#);

9.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

CLÁUSULA DÉCIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO ([art. 92, XII e XIII](#))

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES

ADMINISTRATIVAS([art. 92, XIV](#))

11.1. Sem prejuízo das regras previstas nos art. 155 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, constantes do Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, comete ato passível de sanção o Licitante que:

11.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

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

11.1.2. der causa à inexecução total do contrato;

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

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

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

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

11.1.7. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar



declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

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

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

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

11.1.11. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#).

11.2. As sanções aplicáveis são advertência, multa, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade, nos termos do estabelecido no art. 156 da Lei nº 14.133/2021, Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, e demais disposições da legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL ([art. 92. XIX](#))

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

12.2. 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.

12.3. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

12.4. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

12.5. 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.

12.5.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os [artigos 138 e 139](#) da mesma Lei.

12.5.2. 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.

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

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

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

12.6.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;



12.6.3. Indenizações e multas.

12.7. 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 TERCEIRA - DA NATUREZA DA DESPESA

As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município para o exercício de 2025, na classificação abaixo:

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Administração
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 043

0202020202.0412204012.005 – Manutenção das Atividades da Agricultura
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 654

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 475

0207020701.0824408011.056 - Construir e Equipar o Cras
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 476

0207020701.0824408012.142 - Manutenção do IGD M
44905200000 - Equipamento Permanente - Ficha 491

0207020701.0824408012.146 - Manutenção do SCFV
44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 495

0207020702.0824308012.023 - Manutenção do Conselho Tutelar da Criança e Adolescente
44905200000 - Equipamento e Material Permanente - Ficha 547

0204020401.1236512032.047 – Manutenção de Creches no Município
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 102

0204020402.1236112011.001 – Aquisição de Equipamento paa Educação
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 115

020402042.1236112012.036 – Manutenção das Atividades da Educação com Recurso Próprio
44905200000 – Equipamqnto e Material permanente – Ficha 134

0204020404-1236112012.041 – Manutenção dos Recursos – QESE
44905200000 – Equipamento e Material Permanente – Ficha 187

0202020202.0412204012.005 – Manutenção do Departamento de Obras Públicas
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 586



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



0208020803.1545204012.052 – Manutenção do Departamento de Serviços Urbanos
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente – Ficha 619

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veículos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 322

0206020602.103110031.071 – Aquisição de Veículos e Material Permanente
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 324

0206020603.1030210041.072 – Aquisição de veículo e Equipamento Permanente para os Serviços do MAC
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 353

0206020604.1030510061.075 – Aquisição de Equipamentos e Veículos para Vigilância
44905200000 – Equipamento Permanente – Ficha 409

02050205020501.1339213012.154 – Manutenção das Atividades da Secretaria
44905200000 – Equipamentos e Material Permanente - Ficha 214

02050205020502.1339213012.090 - Manutenção das Atividades Culturais
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 224

02050205020502.1339213012.155 – Fundo Municipal de Preservação Patrimonial Cultural – FUMPAC
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 232

02050205020502.1339213012.201 – Manutenção do Fundo Municipal de Cultura
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 238

02050205020503.2712227012.055 – Manutenção das Atividades de Esporte, Lazer e Turismo
44905200000 - Equipamentos e Material Permanente - Ficha 254

A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS CASOS OMISSOS ([art. 92, III](#))

15.1. 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 QUINTA – ALTERAÇÕES

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



15.2. 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.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4. 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 SEXTA - DO ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DO OBJETO

16.1- A execução do presente contrato será acompanhada pelo gestor e fiscal do contrato designado pela Secretaria Municipal de Administração, permitida a assistência de terceiros para subsidiar informações pertinentes a essa atribuição, nos termos do art. 117 da Lei nº 14.133/2021, que deverá atestar a realização de seu objeto, sem o que não será permitido qualquer pagamento.

16.2- A Secretaria Municipal de Administração designará formalmente, fiscal e gestor do contrato entre o(s) servidor(es) responsável(is) pelo acompanhamento "in loco" da execução do objeto e das medições.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO

17.1. 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. 91, *caput*, da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO ([art. 92, §1º](#))

18.1- Fica eleito o foro da Comarca da Ibiraci Estado de Minas Gerais para dirimir qualquer dúvida ou contestação oriunda direta ou indiretamente deste instrumento que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme [art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21](#), renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes, para que produza seus efeitos legais.

Claraval/MG, _____ de _____ de 2025.

Representante legal do CONTRATANTE

Representante legal do CONTRATADO

TESTEMUNHAS:



ANEXO IV

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DO ETP

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) visa fundamentar a abertura de processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, para a formação de Registro de Preços destinado à aquisição futura e parcelada de equipamentos, componentes e acessórios de informática. Esses itens são essenciais para atender às necessidades contínuas das Secretarias do Município de Claraval/MG.

O objetivo central desta contratação é a manutenção, modernização e ampliação da infraestrutura tecnológica da Prefeitura Municipal de Claraval e suas diversas Secretarias. A aquisição desses recursos visa promover maior eficiência, agilidade e segurança na gestão pública, otimizando as atividades administrativas diárias.

Adicionalmente, parte dos itens a serem adquiridos será empregada na implantação, expansão e manutenção do sistema de videomonitoramento do município. Isso contribuirá diretamente para a segurança dos munícipes e a proteção dos espaços públicos, reforçando o controle e a vigilância de áreas estratégicas, inibindo ações criminosas e permitindo uma resposta mais ágil em situações emergenciais.

Esta contratação está em plena consonância com os princípios da Lei nº 14.129/2021 – Lei do Governo Digital, que estabelece diretrizes para a transformação digital da Administração Pública, e com o Decreto nº 10.332/2020 – Estratégia de Governo Digital. Ambos reconhecem a tecnologia da informação como instrumento primordial para a prestação de serviços públicos com mais eficiência, transparência e responsabilidade, conforme expresso no Art. 1º da Lei nº 14.129/2021: "Esta Lei dispõe sobre princípios, regras e instrumentos para o Governo Digital, o aumento da eficiência pública e a transformação digital da administração pública."

Portanto, a aquisição dos itens listados é imprescindível para assegurar que a Administração Pública Municipal disponha de recursos tecnológicos atualizados e adequados. Isso garantirá o funcionamento pleno e ininterrupto dos setores administrativos, bem como a segurança física e patrimonial dos bens públicos e da população. As quantidades estimadas foram cuidadosamente definidas com base em levantamentos detalhados junto às Secretarias demandantes, considerando o histórico de consumo, a evolução das necessidades operacionais e os avanços tecnológicos necessários para a execução eficiente dos serviços públicos. A abertura deste processo licitatório é, portanto, uma



medida essencial para garantir o fornecimento contínuo e regular de equipamentos e insumos de informática, promovendo a modernização da gestão pública municipal e o atendimento integral à população.

2. SETORES REQUISITANTES

Os setores requisitantes deste processo licitatório de Registro de Preços incluem a Secretaria Municipal de Administração, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Cidadania e Assistência Social, Secretaria Municipal da Agricultura, Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer, e a Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos. A demanda pela aquisição futura e parcelada de equipamentos, componentes e acessórios de informática surge da necessidade conjunta e contínua de manutenção, modernização e ampliação da infraestrutura tecnológica que serve a todas essas pastas do município de Claraval/MG. A disponibilização desses recursos tecnológicos é fundamental para o desempenho eficiente das atividades diárias e aprimoramento dos serviços públicos prestados por cada uma das secretarias. As quantidades estimadas foram formalizadas com base em levantamentos consolidados de suas necessidades, histórico de consumo e planejamento.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação estabelece os seguintes requisitos e condições mínimas para o fornecimento futuro e parcelado de equipamentos, componentes e acessórios de informática:

3.1. Objeto da Contratação: A empresa contratada deverá atuar no ramo de fornecimento de equipamentos, componentes e acessórios de informática, cujo objeto social seja compatível com o escopo deste processo licitatório. Os itens a serem fornecidos deverão estar em conformidade com as especificações técnicas detalhadas no Termo de Referência.

3.2. Prazo de Entrega: O prazo máximo para entrega dos itens solicitados será de até **07 (sete) dias úteis**, contados a partir da emissão e envio da respectiva Autorização de Fornecimento ou instrumento equivalente.

3.3. Forma e Local da Entrega: As entregas deverão ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade e solicitação da Administração, nos endereços indicados conforme a secretaria requisitante:

- Secretaria de Administração: Praça Divino Espírito Santo, nº 533, Centro, Claraval/MG;



- Secretaria de Educação (Creche Municipal): Rua Pará, nº 300, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Obras e Serviços Urbanos: Rua Joaquim Plácido Cintra, nº 273, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Cidadania e Assistência Social (CRAS): Rua Juscelino Kubitschek de Oliveira, nº 182, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer: Praça Divino Espírito Santo, nº 533, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Saúde: Rua Joaquim Plácido Cintra, nº 303, Centro, Claraval/MG;
- Secretaria de Agricultura: Rua Juscelino Kubitschek de Oliveira, nº 202, Centro, Claraval/MG;

As entregas deverão ser realizadas de segunda a sexta-feira, em dias úteis, no horário das **08h00 às 11h00 e das 13h00 às 16h30**. Os materiais deverão ser entregues devidamente embalados e protegidos para evitar avarias durante o transporte.

3.4. Aceite e Substituição de Produto: Os itens fornecidos estarão sujeitos à verificação e aceite pelo responsável designado da Administração Pública. Produtos que estiverem em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência (Anexo I) e na proposta da Contratada, ou que apresentarem avarias, vícios ou defeitos, poderão ser rejeitados, no todo ou em parte. A substituição dos itens rejeitados deverá ocorrer no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis** (prazo um pouco maior para informática, que pode exigir logística mais complexa), contados a partir da notificação formal do contratante, às custas exclusivas da Contratada, sem prejuízo da aplicação das sanções e penalidades cabíveis.

3.5. Condições para Pagamento: A Administração reserva-se o direito de efetuar o pagamento apenas após a verificação formal da entrega dos produtos e o aceite do responsável designado. O aceite deverá atestar a quantidade, a qualidade, a funcionalidade e a conformidade dos equipamentos, componentes e acessórios de informática com as especificações constantes no Termo de Referência (Anexo I) e na proposta apresentada pela Contratada.

3.6. Garantia Mínima dos Produtos: Todos os equipamentos, componentes e acessórios de informática fornecidos deverão possuir **garantia mínima de 12 (doze) meses** contra defeitos de fabricação e funcionamento, a contar da data do recebimento definitivo do material. A Contratada deverá providenciar a assistência técnica e/ou substituição dos itens defeituosos dentro do período de garantia, sem ônus adicionais para a Administração.

3.7. Encargos da Contratada: Todos os custos decorrentes do fornecimento, incluindo, mas não se limitando a: impostos, taxas, fretes (inclusive pedágios), seguros, embalagens adequadas, custos



de transporte e manuseio, e quaisquer outras despesas acessórias ou operacionais necessárias à execução do contrato, serão de inteira responsabilidade da empresa contratada, sem qualquer ônus adicional à Administração Pública.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O custo estimado para a presente aquisição foi apurado mediante pesquisa de preços em diversas fontes, incluindo Atas de Registro de Preços de outros órgãos, Banco de Preços do Município, portais de compras públicas (como o ComprasNet), Plataforma AMM Licita, Bolsa Nacional de Compras, Painel de Preços e consultas diretas a fornecedores. A metodologia adotada está em conformidade com o art. 23, §1º, incisos II e III da Lei nº 14.133/2021, que estabelece os critérios para a estimativa de custos em licitações. O valor de referência utilizado foi a média aritmética dos preços coletados, garantindo a representatividade e a imparcialidade do levantamento.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A presente licitação, na modalidade Pregão Eletrônico por Registro de Preços, tem como objetivo selecionar as propostas mais vantajosas para a aquisição futura e parcelada de equipamentos, componentes e acessórios de informática, destinados a atender às necessidades das diversas Secretarias do município de Claraval/MG. A contratação visa garantir a manutenção, modernização e ampliação da infraestrutura tecnológica municipal, assegurando o funcionamento pleno e eficiente dos serviços administrativos e operacionais.

A solução proposta busca prover recursos tecnológicos atualizados e adequados para o suporte às atividades diárias, à gestão de informações, à comunicação e, em parte, à implantação e expansão do sistema de videomonitoramento municipal. A empresa contratada deverá fornecer os itens licitados em estrita conformidade com as especificações técnicas, padrões de qualidade e desempenho estabelecidos no Termo de Referência (Anexo I) e no Edital.

Quaisquer irregularidades, vícios, defeitos ou não conformidades identificadas nos materiais entregues, ou a incompatibilidade com as especificações técnicas, deverão ser sanadas de imediato, por meio de substituição ou reparo, sem qualquer ônus para a Administração Pública, garantindo a performance, a segurança e a integridade dos sistemas e dados da Prefeitura.

6. ESTIMATIVAS DE QUANTIDADES

As quantidades dos equipamentos, componentes e acessórios de informática a serem licitados



foram definidas com base em um levantamento criterioso das necessidades tecnológicas de todas as Secretarias requisitantes do município de Claraval/MG. Para tal, foram considerados o histórico de consumo de materiais de informática em períodos anteriores, a demanda atual para manutenção e modernização do parque tecnológico existente, e o planejamento para futuras expansões e projetos, como a ampliação do sistema de videomonitoramento.

É fundamental ressaltar que as quantidades apresentadas neste Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência são estimativas. Elas poderão sofrer variações para mais ou para menos, conforme a efetiva demanda das Secretarias e a evolução das necessidades operacionais da Administração Pública Municipal, observando sempre os limites legais e orçamentários.

Os itens que compõem este Estudo Técnico Preliminar e que serão objeto do Pregão Eletrônico serão licitados de forma unitária, permitindo a ampla participação de empresas com diferentes especialidades e capacidades de fornecimento, e garantindo a máxima competitividade do processo. Os licitantes terão a flexibilidade de apresentar propostas para um único item, para um conjunto de itens, ou para todos os itens, conforme seu interesse e capacidade técnica e comercial.

O quantitativo detalhado e as especificações técnicas de cada um dos itens a serem adquiridos constam de forma pormenorizada no Termo de Referência (Anexo I), que integra este processo.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi realizada em conformidade com o art. 23, § 1º, incisos II, III e IV da Lei nº 14.133/2021, que estabelece os critérios para a definição de preços referenciais em licitações. Para tanto, foram consultadas diversas fontes, incluindo Atas de Registro de Preços de outros órgãos, Banco de Preços do Município, portais de compras públicas (como o ComprasNet), Plataforma AMM Licita, Bolsa Nacional de Compras, Painel de Preços e consultas diretas a fornecedores. O valor de referência adotado foi a média dos preços coletados, garantindo a representatividade e a imparcialidade do levantamento. Ressalta-se que as pesquisas de preços foram realizadas com data inferior a 1 (um) ano da data de divulgação do edital, conforme justificativa apresentada anteriormente.

O valor total estimado para a presente contratação é de R\$ 366.418,27 (trezentos e sessenta e seis mil, quatrocentos e dezoito reais e vinte e sete centavos).

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

Em conformidade com o art. 40, inciso V, alínea "b", combinado com o art. 40, §2º, incisos I, II e



III da Lei nº 14.133/2021, a presente licitação para aquisição de equipamentos, componentes e acessórios de informática será dividida em itens. Esta abordagem visa o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e a ampliação da competitividade do certame, desde que comprovadamente economicamente viável e tecnicamente justificável.

O parcelamento em itens individuais permite a participação de um maior número de fornecedores, incluindo microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), que podem não ter capacidade técnica ou comercial para atender à totalidade dos itens que compõem o objeto da licitação. Essa prática fomenta a competitividade, evita a formação de monopólios ou oligopólios e estimula a inovação no setor de tecnologia.

Além disso, a divisão em itens contribui para a economicidade da contratação, pois permite que cada categoria de produto (ex: computadores, impressoras, componentes de rede, acessórios diversos) seja adjudicada ao licitante que oferecer o menor preço unitário e/ou global para aquele item específico, otimizando o gasto público. Essa estratégia também se alinha com a heterogeneidade dos produtos de informática, que demandam fornecedores com expertises e linhas de produtos distintas.

Por fim, a aquisição será realizada de forma parcelada, conforme a demanda real das Secretarias requisitantes e a natureza de Registro de Preços. Este modelo de contratação escalonada e flexível evita o acúmulo desnecessário de estoque de materiais que podem se tornar obsoletos rapidamente no setor de tecnologia, minimiza custos de armazenamento e garante que a Administração Pública adquira os equipamentos e acessórios no momento exato de sua necessidade e com as tecnologias mais recentes disponíveis, contribuindo para a manutenção da qualidade, funcionalidade e organização dos almoxarifados e pontos de uso.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Após análise detalhada, conclui-se que não existem contratações correlatas ou interdependentes que impactem a viabilidade e a execução da presente demanda. A aquisição de equipamentos, componentes e acessórios de informática, objeto desta licitação, é autônoma e não depende de outros contratos para sua plena realização.

10. DEMONSTRAÇÃO DE ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E PLANEJAMENTO

A presente contratação para aquisição de equipamentos, componentes e acessórios de informática está devidamente alinhada com o planejamento estratégico e operacional das Secretarias requisitantes,



bem como com as diretrizes da Administração Municipal. A necessidade de modernização e ampliação da infraestrutura tecnológica é um pilar para o avanço dos serviços públicos e para a eficiência administrativa, conforme diretrizes de otimização de recursos e transformação digital.

Esta aquisição encontra-se devidamente prevista no Plano Plurianual vigente e na Lei Orçamentária Anual do exercício corrente, sob as dotações orçamentárias específicas para despesas de capital e custeio relacionadas à tecnologia da informação e comunicação das Secretarias. O investimento em TI é reconhecido como essencial para a continuidade das operações, a segurança dos dados e a entrega de serviços de qualidade à população.

Além disso, a contratação está em consonância com as metas estabelecidas em planos e projetos de modernização da gestão pública e de informatização dos serviços, como a implantação e expansão do sistema de videomonitoramento e a digitalização de processos administrativos. O fornecimento desses materiais é, portanto, fundamental para garantir o suporte tecnológico necessário à execução das políticas públicas, otimizar a produtividade dos servidores e proporcionar um ambiente de trabalho com recursos tecnológicos atualizados e confiáveis.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, espera-se alcançar os seguintes resultados, que contribuirão para a melhoria da qualidade dos serviços de saúde e a otimização da gestão pública:

Conformidade Legal: Atendimento integral a todos os preceitos legais vigentes, assegurando a transparência e a legalidade do processo de contratação.

Mitigação de Riscos Contratuais: Redução significativa do risco de inadimplemento contratual, evitando desgastes e custos adicionais para a Administração Pública.

Qualidade e Sustentabilidade: Fornecimento de medicamentos e materiais hospitalares de alta qualidade, em conformidade com os princípios de eficiência e sustentabilidade.

Agilidade no Atendimento: Rapidez e eficiência no atendimento às demandas das unidades de saúde, garantindo o acesso oportuno aos insumos necessários.

Integração e Eficiência Logística: Harmonização e otimização dos processos de fornecimento e entrega dos materiais, assegurando a integração entre os setores envolvidos.

Melhoria do Ambiente de Trabalho: Criação de um ambiente de trabalho mais organizado e eficiente, contribuindo para a satisfação dos profissionais de saúde e a qualidade dos serviços prestados.



12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de equipamentos, componentes e acessórios de informática, embora essencial para a modernização da Administração Pública, demanda atenção especial à minimização de possíveis impactos ambientais associados ao ciclo de vida desses produtos. Tais impactos, se não gerenciados adequadamente, podem incluir:

- Contaminação de Recursos Naturais: Riscos de poluição do solo e da água devido ao descarte inadequado de componentes eletrônicos contendo metais pesados e outras substâncias tóxicas, que podem afetar a fauna e a flora locais.
- Emissão de Poluentes Atmosféricos: Geração de gases de efeito estufa e outros poluentes durante a fabricação e o transporte dos equipamentos, bem como pela ineficiência energética de dispositivos eletrônicos.
- Geração de Resíduos Sólidos Eletrônicos (E-lixo): Impactos significativos devido à obsolescência programada e à curta vida útil de alguns equipamentos, resultando em grande volume de resíduos eletrônicos de difícil descarte e reciclagem.
- Consumo Elevado de Energia e Recursos: Impactos relacionados ao consumo de energia elétrica durante a operação dos equipamentos e à demanda por recursos naturais na extração de matérias-primas para sua produção.

A fim de mitigar tais impactos, a Administração Pública de Claraval/MG buscará priorizar, na fase de avaliação das propostas e durante a execução do contrato, fornecedores que demonstrem compromisso com a sustentabilidade ambiental. Serão valorizadas empresas que adotem práticas de produção responsáveis, ofereçam produtos com maior eficiência energética, apresentem programas de logística reversa para descarte e reciclagem de equipamentos eletrônicos, e que priorizem materiais recicláveis ou com menor impacto ambiental em seus produtos. Além disso, a preferência será por equipamentos com maior vida útil e que apresentem certificações de sustentabilidade reconhecidas.

13. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após a conclusão e análise do presente Estudo Técnico Preliminar, declara-se a viabilidade da contratação de equipamentos, componentes e acessórios de informática, por meio do sistema de Registro de Preços. Esta aquisição, futura e parcelada, é destinada a atender às necessidades tecnológicas das diversas Secretarias do município de Claraval/MG.

A referida contratação é considerada de grande importância estratégica, pois assegura a modernização e a manutenção contínua da infraestrutura tecnológica municipal, promovendo o



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



desempenho regular e eficiente das atividades administrativas e operacionais das diversas pastas. A disponibilidade de recursos tecnológicos atualizados é essencial para otimizar processos, garantir a segurança da informação, impulsionar a transformação digital da gestão pública e, consequentemente, aprimorar a qualidade dos serviços prestados à população.

Desta forma, considerando os levantamentos de necessidades, o alinhamento com o planejamento municipal e a adequação às normas vigentes, declara-se VIÁVEL e prioritária esta contratação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL/MG

CNPJ: 17.894.056/0001-30



ANEXO V

DEMONSTRATIVO DA QUALIFICAÇÃO E CONÔMICO- FINANCEIRA		
OBJETO:	Nº. DO EDITAL:	EMPRESA:LOTE:
	DATA BASE DA LICITAÇÃO:	PRAZO:
	EXTENSÃO:	
AC=ATIVO CIRCULANTE RLP=REALIZÁVEL ALONGO PRAZO PC=PASSIVO CIRCULANTE PNC=PASSIVO NÃO CIRCULANTE AT=ATIVOTOTAL AC= RLP=PC= PNC= AT=		



ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE COTA DE APRENDIZAGEM

(Deverá ser emitido em papel timbrado da empresa)

(Nome da entidade), pessoa jurídica de direito privado, inscrita no Cadastro de Pessoa Jurídica sob o nº. _____, com sede na _____, neste ato representado (a) pelo seu representante legal, Sr. (a) _____, (qualificação do Representante legal), vem à presença de Vossas Excelências, DECLARAR sob as penas da lei, em observância ao que dispõe o art. 429 da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT, que **CUMPRE A COTA DE APRENDIZAGEM**, (ou é isento), e estou ciente que se constatada a falsidade da declaração, a entidade será desqualificada, sem prejuízo do envio da informação ao Ministério Público do Trabalho.

Nestes Termos, Pede Deferimento.

(Local e data)

REPRESENTANTE LEGAL

(Assinatura, nome legível e cargo)