



## EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 021/2026

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 015/2026**

**CONTRATANTE MUNICÍPIO DE BATAGUASSU/MS**

**OBJETO:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA, COM O OBJETIVO DE MODERNIZAR A INFRAESTRUTURA TECNOLÓGICA NECESSÁRIA AO PLENO FUNCIONAMENTO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS DAS SECRETARIAS E DOS FUNDOS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE BATAGUASSU/MS, CONFORME AS CONDIÇÕES, QUANTIDADES, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXO AO EDITAL.

**VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO** R\$ 922.573,89 (Novecentos e vinte e dois mil, quinhentos e setenta e três reais e oitenta e nove centavos)

**DATA DA SESSÃO PÚBLICA:** 04/05/2026 às 09h00min (horário de Brasília)

**INÍCIO DE RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS:** 14/04/2026, às 09h00min (horário de Brasília)

**PLATAFORMA: LICITANET:** <https://licitanet.com.br/>

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** Menor preço por item

**MODO DE DISPUTA:** Aberto

**EXCLUSIVO ME/EPP/EQUIPARADAS:** NÃO

**PORTARIA Nº 678/2025**

**Pregoeira:** Luciane de Lima Silva.

**Equipe de Apoio:** Maria Cristina Alves dos Santos e Murilo Soares de Oliveira.



**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 015/2026**  
**(Processo Administrativo nº 060/2026)**

Torna-se público que o Município de Bataguassu, por meio do Secretaria Municipal de Planejamentos e Licitações, sediado(a) Avenida Aquidauana, nº 1001, Centro, Bataguassu/MS, com **horário de expediente de segunda a sexta-feira, das 08h00min às 12h00min e das 14h00min às 17h00min (Horário Oficial de Brasília)**, realizará licitação para **REGISTRO DE PREÇOS**, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da [Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#), do Decreto Municipal nº 72/2025, da Lei nº 123/2003, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

**1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é Registro de Preços para futura e eventual **aquisição de materiais de informática**, com o objetivo de modernizar a infraestrutura tecnológica necessária ao pleno funcionamento das atividades administrativas das Secretarias e dos Fundos Municipais do Município de Bataguassu/MS, conforme as condições, quantidades, especificações e exigências estabelecidas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

1.2. 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. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO**

3.1. Poderão participar da presente licitação empresas do ramo de atividade pertinente ao objeto deste Edital, e devidamente credenciados no Sistema, Plataforma **LICITANET – Licitações Eletrônicas**.

3.2. Para o acesso ao Sistema Eletrônico os interessados em participar desta licitação, deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtida junto ao sistema LICITANET – Licitações Eletrônicas, por meio do telefone (034) 2512-6500 e/ou (34) 3014-6633 e pelo site <https://licitanet.com.br/>.

3.3. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sistema mencionado no item 3.2. até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.



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

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

3.6. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.7. **Para os itens 16, 31 e 35, a participação é de ampla concorrência.**

3.8. **Para os demais itens, a participação é exclusiva** para microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

3.9. A obtenção do benefício a que se refere o item 3.8 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.

3.10. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.11. **Não** poderão disputar esta licitação:

3.11.1. Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.11.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.11.3. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;



3.11.4. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

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

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

3.11.7. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

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

3.11.9. Pessoas jurídicas reunidas em consórcio.

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

3.12. O impedimento de que trata o item 3.11.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.13. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.11.2 e 3.11.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

3.14. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.15. O disposto nos itens 3.11.2 e 3.11.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e



do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

3.16. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei nº 14.133/2021](#).

3.17. A vedação de que trata o item 3.11.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

#### **4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

4.1. Na presente licitação, a fase de habilitação ocorrerá após as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2. Os licitantes deverão encaminhar a proposta inicial com o valor do seu preço, até a data e hora marcada, conforme este edital, exclusivamente por meio da plataforma **LICITANET – Licitações Eletrônicas**, pelo site: <https://licitanet.com.br/>.

4.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante deverá declarar e assinar uma Declaração Unificada, disponibilizada pela plataforma, que:

4.3.1.1. Que cumpre o pleno conhecimento e a aceitação das regras e das condições gerais constantes do Edital;

4.3.1.2. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.3.1.3. Que a proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas;

4.3.1.4. Que cumpre o pleno conhecimento e a aceitação das regras e das condições gerais constantes do Edital;

4.3.1.5. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do [artigo 7º, XXXIII, da Constituição](#);





4.3.1.6. Não possui 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](#).

4.3.1.7. Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

4.3.1.8. Que não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão contratante, bem como com agente público que desempenhe função na licitação, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;

4.3.1.9. Que não foi declarada inidônea por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público.

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

4.4.1. Nos itens exclusivos para participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, a assinalação do campo “não”, impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item.

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

4.6. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta até a data e o horário estabelecidos para recebimento da proposta.

4.7. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.8. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

**4.9. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico (chat) durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.**



4.10. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## 5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

5.1.1. Valor unitário e total (em moeda corrente nacional);

5.1.2. Marca de cada item ofertado;

5.1.3. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso.

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

5.2.1. O licitante **NÃO** poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

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

5.4. 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.

5.5. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.5.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

5.6. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do [art. 71, inciso IX, da Constituição](#); ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa



contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobre preço na execução do contrato.

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

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico **LICITANET – Licitações Eletrônicas** pelo site: <https://licitanet.com.br/>, na data e horário indicado neste Edital.

6.2. O(a) Pregoeiro(a) 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 estão de acordo com o Termo de Referência.

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

6.4. **O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens (chat) entre o/a Pregoeiro(a) e os licitantes.**

6.5. Aberta a etapa competitiva, os licitantes com propostas classificadas poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do recebimento e respectivo horário de registro e valor.

6.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo **valor unitário do item**.

6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, não sendo aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar pelo sistema.

6.7. O licitante somente poderá oferecer **lance inferior** ao último por ele ofertado e registrado no sistema.

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

6.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser **de 0,01 (um) centavo**.

6.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível. Após o prazo de quinze segundos ou em caso de novo erro de lance, o licitante poderá solicitar ao/à pregoeiro(a) via chat a exclusão do seu último lance.





6.10.1. 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.

6.10.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 2 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

6.10.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

6.10.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o(a) Pregoeiro(a), auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.10.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.11. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

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

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

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

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

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

6.17. Em relação aos lotes não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte (**QUANDO HOUVER**), uma vez encerrada a etapa de lances. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).



6.17.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.17.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.17.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.17.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.18. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

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

6.18.1.1. Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.18.1.2. Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.18.1.3. Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.18.1.4. Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

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

6.18.2.1. Empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.18.2.2. Empresas brasileiras;



6.18.2.3. Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.18.2.1. Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

6.19. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo para a contratação, o(a) Pregoeiro(a) poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.20. **Caso a mesma empresa seja vencedora nos itens 16 e 17, 30 e 31, 34 e 35 a contratação deverá ocorrer pelo menor preço.**

6.21. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

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

6.23. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.24. O/A Pregoeiro(a) solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **2 (duas) horas**, envie 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.

6.25. É facultado ao/à Pregoeiro(a) prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

6.26. Após a negociação do preço, o(a) Pregoeiro(a) iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## 7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o(a) Pregoeiro(a) verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

7.1.1. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>);

7.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).



7.1.3. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.

7.1.4. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

**7.2. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o(a) Pregoeiro(a) verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 3.9. e 3.10 deste edital.**

7.3. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o(a) Pregoeiro 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 anexos.

7.4. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.4.1. Contiver vícios insanáveis;

7.4.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.4.3. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.4.4. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.4.5. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

**7.4.6. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.**

7.4.7. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do(a) pregoeiro(a), que comprove:

7.4.7.1. Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.4.7.2. Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.4.8. O licitante vencedor será convocado a apresentar a Administração, no prazo **de 24 (vinte quatro) horas**, por meio eletrônico, os documentos que comprovem a inexequibilidade da proposta, conforme diligência do(a) Pregoeiro(a).

## **8. DA FASE DE HABILITAÇÃO**

8.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão





exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021, e serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no **prazo de 2 (duas) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do(a) Pregoeiro(a).

8.2. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia.

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

8.4. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

8.5. A habilitação será verificada por meio do Sistema Eletrônico do Portal: <https://licitanet.com.br/> **LICITANET – Licitações Eletrônicas**.

8.6. Documentação relativa à **HABILITAÇÃO JURÍDICA**:

8.6.1. No caso de Empresário Individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.6.2. Em se tratando de Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6.3. No caso de Sociedade Empresária, Sociedade Limitada Unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.6.4. Sociedade Empresária Estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.6.5. No caso de Sociedade Simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

8.6.6. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária,





respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

8.6.7. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

8.7. Documentação relativa à **REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:**

8.7.1. Prova de inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas;**

8.7.2. 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), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.7.3. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (**FGTS**);

8.7.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a **Justiça do Trabalho**, mediante a 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;

8.7.5. Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.7.6. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estaduais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

8.7.7. As certidões acima elencadas, que não possuírem expressamente prazo de validade, serão consideradas válidas por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

8.8. Documentos Relativos à **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

8.8.1. **Certidão negativa de falência** expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor (Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.9. **DECLARAÇÕES:**

8.9.1. Deverá ser apresentada a **Declaração Unificada**, conforme **modelo** constante do **Anexo V** deste Edital ou **modelo** disponibilizado no **sistema Licitanet**.

8.9.2. Apresentar declaração para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte (§2º do art. 4º da lei federal nº 14.133/2021), de acordo com os benefícios dos itens



3.9. e 3.10. conforme **ANEXO VI – Modelo de Declaração para ME e EPP**, deste Edital, devendo ser inserida no sistema, juntamente com os documentos de habilitação.

8.10. 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 ou quando a lei expressamente o exigir.

8.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema e mantê-los atualizados, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

8.11.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

8.12. A verificação pelo(a) Pregoeiro(a), em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.13. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.15.1. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

8.14.1. Complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

8.14.2. Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.15. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.



8.16. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

8.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

## **9. DOS RECURSOS**

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

9.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

9.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

9.3.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

**9.3.2. O prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.**

9.3.3. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

9.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

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

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

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

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

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



9.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://licitanet.com.br/>. **LICITANET – Licitações Eletrônicas**, e no **Portal da Transparência do Município**: <https://www.bataguassu.ms.gov.br>, link: **licitações**.

## 10. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

10.1. Transcorrido o prazo recursal sem interposição de recursos ou, uma vez decididos os recursos interpostos, o/a Pregoeiro(a) encaminhará o processo licitatório à autoridade competente superior para adjudicação e homologação do resultado do certame, publicando-se os atos, observado o disposto no art. 71 da Lei Federal nº 14.133/2021.

## 11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o **prazo de 5 (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.

11.2. 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.

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

11.4. 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.

11.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e publicado no Diário oficial do município, e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

11.6. 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.

11.7. 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.

11.8. A fiscalização da Ata de Registro de Preços será realizada pelo fiscal e gestor de contrato, conforme estabelecida no **ANEXO II – TERMO DE REFERÊNCIA**.

## **12. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

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

12.1.1. Dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

12.1.2. Dos licitantes que mantiverem sua proposta original

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

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

**12.2.2. 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.**

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

12.3.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

12.3.2. Quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

12.4. 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:

12.4.1. 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

12.4.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.





---

### 13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

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

13.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pela Comissão de Contratação durante o certame;

13.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:

13.1.2.1. Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

13.1.2.2. Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

13.1.2.3. Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

13.1.2.4. Deixar de apresentar amostra; ou

13.1.2.5. Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

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

13.1.3.1. Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

13.1.4. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

13.1.5. Fraudar a licitação

13.1.6. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

13.1.6.1. Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

13.1.6.2. Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;



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

13.1.8. Praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).

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

13.2.1. Advertência;

13.2.2. Multa;

13.2.3. Impedimento de licitar e contratar; e

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

13.2.5. O procedimento administrativo sancionatório observará o disposto no Decreto Municipal nº 57/2026, de 01 de abril de 2026.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida.

13.3.2. As peculiaridades do caso concreto;

13.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

13.3.4. Os danos que dela provierem para a administração pública;

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

13.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas nos itens 13.1.1 e 13.1.2, a multa será de 0,5% a 5% do valor do contrato licitado.

13.4.2. Para a infração prevista no item 13.1.3, a multa será de 15% a 20% do valor do contrato licitado.



13.4.3. Para as infrações previstas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8 a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

13.4.4. Os percentuais previstos serão aplicados sobre o valor estimado para a contratação quando a infração ocorrer no momento anterior à celebração do contrato e sobre o valor já contratado, quando as infrações forem decorrentes de descumprimento de cláusula contratual ou outro instrumento congênere.

13.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

13.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, na forma do Decreto Municipal nº 57/2026, de 01 de abril de 2026.

13.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

13.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

13.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 13.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

13.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções previstas neste edital demandará a instauração de processo administrativo prévio a ser conduzido pela comissão permanente estabelecida pela Portaria nº 248/2026, observando-se o



disposto no Decreto nº 057/2026, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

13.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

13.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

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

13.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

#### **14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até **3 (três) dias úteis antes** da data da abertura do certame.

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

14.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: e-mail: [licitacao@bataguassu.ms.gov.br](mailto:licitacao@bataguassu.ms.gov.br) ou pela plataforma <https://licitanet.com.br/>. **LICITANET – Licitações Eletrônicas.**

14.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.



14.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

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

## **15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

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

15.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será remarcada pelo(a) Pregoeiro(a) para outro dia e horário, que será divulgado na plataforma que ocorrerá o certame.

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

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

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

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

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

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

15.9. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no endereço eletrônico da Plataforma **LICITANET – Licitações Eletrônicas**: <https://licitanet.com.br/>, e no **Portal da Transparência do Município**: <https://www.bataguassu.ms.gov.br/>, no link: Transparência, **licitações**.

15.10. Todos os Decretos de regulamentação da Lei Federal nº 14.133, de 2021 estão disponíveis no endereço eletrônico: <https://leismunicipais.com.br/prefeitura/ms/bataguassu>.

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

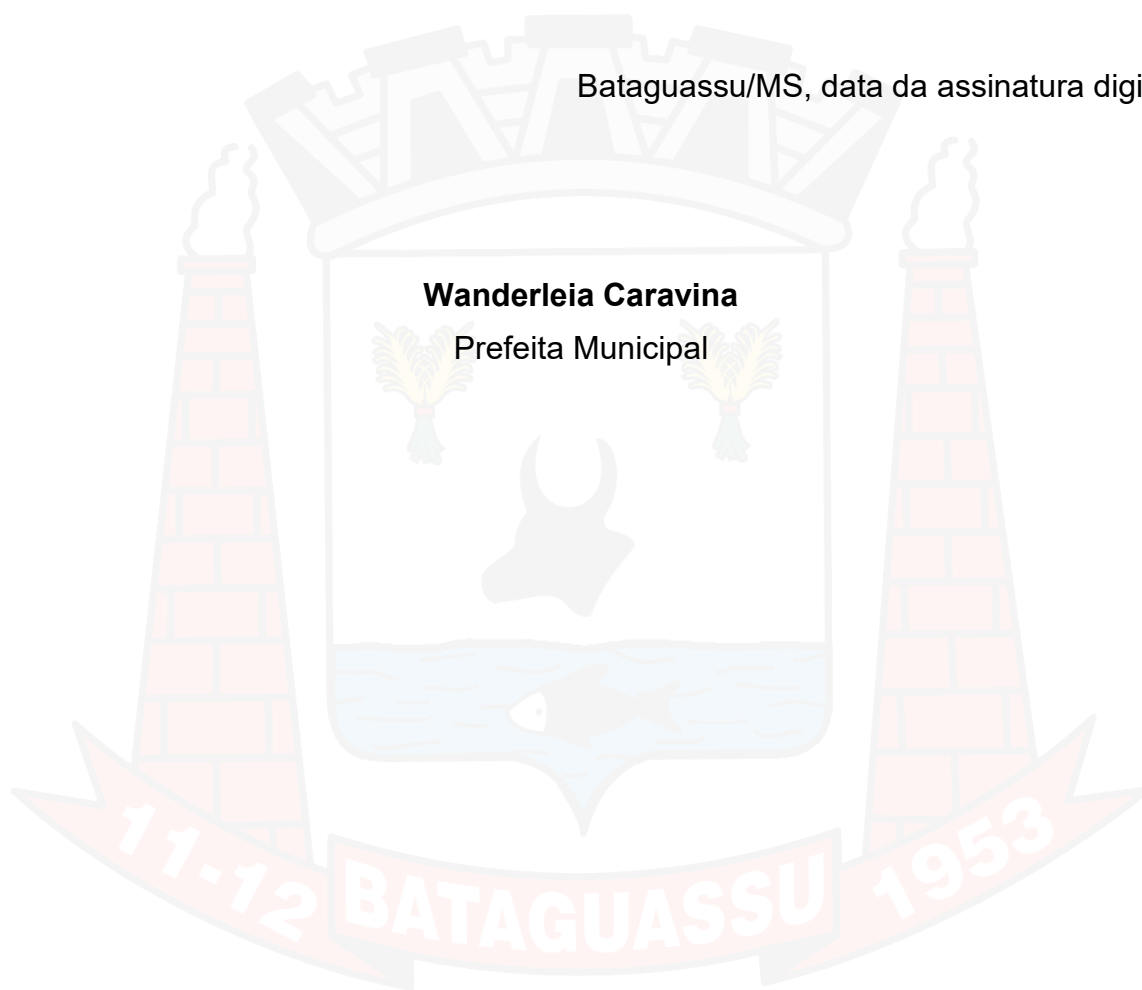
- ANEXO I - Modelo de Proposta





- ANEXO II - Termo de Referência
- ANEXO III - Minuta da Ata de Registro de Preços
- ANEXO IV - Minuta de Termo de Contrato
- ANEXO V - Modelo de Declaração Unificada
- ANEXO VI - Declaração para ME/EPP
- ANEXO VII - Declaração Contendo Informações para fins de assinatura da Ata de Registro de Preços

Bataguassu/MS, data da assinatura digital.





**ANEXO I - MODELO DE PROPOSTA**  
**(PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA)**

Processo Administrativo nº **060/2026**

Pregão Eletrônico nº **015/2026**

Empresa:

CNPJ:

Endereço:

Cidade:

Telefone:

E-mail:

Banco:

Agencia:

C/C:

**OBJETO:** Registro de Preços para futura e eventual **aquisição de materiais de informática**, com o objetivo de modernizar a infraestrutura tecnológica necessária ao pleno funcionamento das atividades administrativas das Secretarias e dos Fundos Municipais do Município de Bataguassu/MS, conforme as condições, quantidades, especificações e exigências estabelecidas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

ITEM	Descrição do Produto/Serviço	Un.	Qtd.	Valor Un.	Valor Total	Cota Reservada ou Exclusiva ME/EEP
1	ACCESS POINT Dimensões: Ø160 x 33 mm (Ø6,3 x 1,3") Standard WiFi: WiFi 6 Área de Cobertura: 140 m² (1.500 ft²) Contagem Máxima de Clientes: +300 Uplink: GbE Montagem: Teto, Parede (Suportes Incluídos) Método de Alimentação: PoE MIMO 5 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) 2,4 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) Taxa de Dados Máxima 5 GHz: 2,4 Gbps (BW160) 2,4 GHz: 573,5 Mbps (BW40) Ganho de Antena 5 GHz: 5.4 dBi 2,4 GHz: 3 dBi Potência Máxima de Transmissão 5	UN	18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	GHz: 23 dBm 2,4 GHz: 23 dBm Máx. BSSIDs: 8 por Rádio Taxas de Dados Suportadas 802.11ax (WiFi 6): 7,3 Mbps a 2,4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160) 802.11ac (WiFi 5): 6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160) 802.11n: 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)					
2	ACCESS POINT WI-FI 6 Access Point Wi-Fi 6 (802.11ax), dual band 2,4 GHz e 5 GHz, 2x2 MU-MIMO, throughput total mínimo de 2,9 Gbps, largura de canal até 160 MHz, suporte a mais de 250 usuários, 2 portas Gigabit Ethernet (uplink e passthrough), alimentação via PoE (802.3at), proteção IPX6, operação de -30 °C a +60 °C, instalação interna ou externa, antena omnidirecional integrada.	UN	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
3	ADAPTADOR DE REDE RJ45 GIGABIT USB 3.0 - Suporta 10/100/1000 Mbps - USB 3.0 Interface - Compatibilidade com versões anteriores com USB 2.0 - Suporta Auto mdix (cabo de rede cross ou par trançado) - Suporta USB completo e modos de alta velocidade - IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab (10 Base-T, 100Base-TX, e 1000Base-T.) - Suporta tanto full-duplex e operação half-duplex na Fast Ethernet - Suporta pacote Jumbo de até 9 kb - Suporta modo de suspensão e ativação remota via link-up e magic packet - Instalação Plug and Play - Porta USB disponível (porta USB3.0 preferencial) - Interface de entrada: interface RJ45 para cabo de rede - Interface de saída: USB 3.0 para o lado do computador	UN	20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
4	ADAPTADOR WIFI Velocidade wireless de 300Mbps	UN	59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



5	ALICATE DE CRIMPAGEM É fabricado em aço carbono com cabo revestido de plástico, possui corpo anatômico e conexão de alta precisão. Lâminas resistentes e precisas que são perfeitas para desencapar, cortar e crimpar terminais com exatidão e sem interferências. - Possui 2 cavas para conectores de 6 e 8 pinos.	UN	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
6	BATERIA DE LÍTIO - CR2025 (03 VOLTS)	UN	50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
7	Bateria para Notebook Dell Inspiron P49G   3800 mAh	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
8	Cabo DisplayPort 1m	UN	24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
9	Cabo HDMI 1m	UN	40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
10	CAIXA DE CABO DE REDE Categoria: Cat5e, Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	UN	13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
11	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 6 Categoria 6 Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	CAIXA	5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
12	CAIXA DE CABO DE REDE EXTERNA Categoria: Cat5e, Capa externa: Capa dupla blindada com fita metalizada, 305m	UN	5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
13	CAIXA DE SOM PARA PC/NOTEBOOK Modelo semelhante a D-02A, potência mínima dos alto falantes 2,5W	UN	7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
14	CARREGADOR DE NOTEBOOK ACER NITRO 5 Fonte Carregador Para Notebook Acer 19v 6,92a 135w Adp-135nb	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
15	CARTÃO DE MEMÓRIA PARA DRONE Microsdxc de 64gb - Capacidade Grava Vídeos Full HD, 3D E 4K UHD UHS-i / U3 / V30 / A2 / - Classe 10 - Velocidade Máxima Leitura 200 Mb/s	UN	10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Velocidade Mínima Gravação 90 Mb/s</li><li>- Otimizado para Usuários Móveis</li><li>- Prova de Água / Choque / Temp / Raio-x</li><li>- Sandisk Memory Zone App Disponível</li><li>- Inclui Adaptador Sdhc Sandisk</li><li>- Capacidade : 64gb</li></ul>					
16	<p>COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificações mínimas exigidas: Processador: Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2.4 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 5, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior.</p> <p>Memória RAM: 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em 1 (um) módulo, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s.</p> <p>Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo.</p> <p>Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 400 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático.</p> <p>Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2).</p> <p>Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB,</p>	UN	76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Ampla Concorrência





<p>ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial.</p> <p>Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior).</p> <p>Sistema Operacional: Windows 10 ou superior.</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 20" (Vinte Polegadas)</p> <p>Especificações mínimas exigidas:</p> <p>Tela / Painei: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 20 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9).</p> <p>Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 1920 x 1080 pixels (Full HD) ou superior.</p> <p>Brilho: Mínimo de 200 cd/m².</p> <p>Contraste: Mínimo de 600:1 (típico).</p> <p>Tempo de Resposta: Máximo de 5 ms (milissegundos).</p> <p>Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz.</p> <p>Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto.</p> <p>Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°.</p> <p>Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°.</p> <p>Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso.</p> <p>Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm).</p> <p>Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio.</p> <p>Qualidade e Durabilidade: Painei de excelente qualidade, com</p>					
---	--	--	--	--	--



	<p>acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela.</p> <p>Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente).</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.</p>					
17	<p>COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificações mínimas exigidas:</p> <p>Processador: Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2.4 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 5, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior.</p> <p>Memória RAM: 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em 1 (um) módulo, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s.</p> <p>Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0),</p>	UN	25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusivo ME/EEP



<p>1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo. Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 400 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático. Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2). Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial. Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior). Sistema Operacional: Windows 10 ou superior. Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 20" (Vinte Polegadas)</p> <p>Especificações mínimas exigidas:</p> <p>Tela / Painel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 20 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9).</p> <p>Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 1920 x 1080 pixels (Full HD) ou superior.</p> <p>Brilho: Mínimo de 200 cd/m².</p> <p>Contraste: Mínimo de 600:1 (típico).</p> <p>Tempo de Resposta: Máximo de 5 ms (milissegundos).</p> <p>Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz.</p> <p>Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o</p>					
--	--	--	--	--	--



	<p>produto.</p> <p>Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°.</p> <p>Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°.</p> <p>Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso.</p> <p>Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm).</p> <p>Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio.</p> <p>Qualidade e Durabilidade: Pannel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela.</p> <p>Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente).</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.</p>					
18	<p>COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP) COM PLACA DE VÍDEO. Especificações mínimas exigidas: Processador: com no mínimo 12 (doze) núcleos físicos e 24 (vinte e quatro) threads, frequência base mínima de 4.7 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i7, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 9, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior. Memória RAM: 32 GB DDR5, com frequência mínima de 6000 MHz, instalada em 2 (dois) módulos de 16gb, permitindo</p>	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



<p>expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre . Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) Fator de forma: M.2 2280, interface: PCIe 4.0x4 NVMe, Capacidade: 1 TB, Leitura/escrita sequencial: 6.000/4.000 MB/s, Resistência (bytes totais gravados): 320 TB, Vibração não operacional: 20G (10-1000Hz), Tempo médio de produção (MTBF): 2.000.000 de horas, com Garantia mínima: 5 (cinco) anos, Garantia diretamente com o fabricante Com suporte técnico no Brasil. Placa de Vídeo Dedicada: GPU dedicada com no mínimo 12 GB GDDR7, Modo OC: 2587 MHz, Modo padrão: 2557 MHz (Boost Clock), velocidade da memória 28 Gbps, . Deve coexistir com o vídeo integrado (onboard), permitindo seleção entre os adaptadores de vídeo. Placa-mãe: ATX Socket AM5, PCIe 4.0, Slot M2, 4xDIMM ou Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo. Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 800 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático. Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2), com WaterCooler compatível com o processador e com Velocidade do fan: 1200-2000RPM, Tipo de rolamento: Rolamento hidráulico, Tensão: 12v, Ruído do Fan: 29.3dBA(MAX), Fluxo de ar: 56.3CFM (MAX), Vida útil do fan: 80000 Horas. Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial. Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior). Sistema</p>					
---	--	--	--	--	--





<p>Operacional: Windows 10 ou superior. Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional. Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 32" (Vinte Polegadas) Especificações mínimas exigidas: Tela / Pannel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 32 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9). Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 3840 x 2160 pixels (Full HD) ou superior. Brilho: Mínimo de 225 cd/m². Contraste: Mínimo de 3000:1 (típico). Tempo de Resposta: Máximo de 4 ms (milissegundos). Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz. Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada displayport, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto. Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°. Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°. Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso. Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm). Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio. Qualidade e Durabilidade: Pannel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela. Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente). Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional. Observações: - Todos os</p>					
--	--	--	--	--	--



	produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.					
19	FILTRO DE LINHA Proteção: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Tensão nominal de operação – UO: 127 / 220 V @50 / 60 Hz Corrente de carga máxima - IL: 10 A Potência máxima - WMAX: 1270 / 2200 W Máxima tensão de operação contínua - UC: 275 Vca / 350 Vcc Corrente de descarga máxima - IMAX: 4,5 kA @8 / 20 µs (L-L ou L-N) Corrente de descarga total - ITOTAL: 9 kA Tensão em circuito aberto: 6 kV Tempo típico de resposta: 25 µs Temperatura de operação: - 40 °C + 70 °C Conexão de entrada: Cabo com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Comprimento do cabo de entrada: 1,5 m Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Sinalização: Através de LED com sinalização de proteção ativa. Dimensões: 241,8 x 91,2 x 45 mm (C x L x A) Tecnologia de proteção: Varistor óxido de zinco (MOV)	UN	241	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
20	FONTE ATX 300W REAL Padrão ATX: 12V, Conector de 24 pinos, No mínimo 2 cabos sata, Bivolt, Acompanhado de cabo de energia	UN	100	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
21	HD Externo 1 TB Cabo do tipo C para uso em celular	UN	5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
22	HD EXTERNO 1TB	UN	67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
23	HD SSD 480GB SATA III, velocidade de leitura 500MB/S e gravação 450MB/S.	UN	50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
24	HEADPHONE - Microfone: Microfone unidirecional 6,0 mm; Encaixe na orelha: Sobre a orelha;	UN	20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	Conexão: Conector de 5 polos de 3,5 mm; Drivers: Ímã de neodímio de 32 mm; Resposta de frequência: 20 Hz - 20.000 Hz; Distorção: < 3% a 1 kHz; 104 dB +/- 3 ddB em 1 kHz; Impedância de DC: 32 ohms; Pressão no arco: 4,5N					
25	<p>JOGO DE CHAVE 4x Abridor Picks (Palheta), 1x Eixo de Extensão Flexível, 2x Ferramentas de Plástico (Alavanca), 1x Ventosa, Adaptador de ¼" para 4mm, Magnetizador – Desmagnetizador.</p> <p>Ponteiras Bits 28mm: Philips: 3x PH00000 / 3x PH0000 / 3x PH000 / 3x PH00 / 2x PH0 / 2x PH1 / 2x PH2; Slotted: 2x SL1.0 / 2x SL1.3 / 2x SL1.5 / 2x SL2.0 / 2x SL2.5 / SL3.0 / SL3.5 / SL4.0 / SL4.5 / SL5.0; Torque: 2x T1 / 2x T2 / 2x T3 / 2x T4 / T5 / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H; Soquete Torque: T5H / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H / T25H; Hexagonal: H0.7 / H0.9 / H1.0 / H1.3 / H1.5 / H2.0 / H2.5 / H3.0 / H3.5 / H4.0 / H1/8 - H1/16 - H3/16 - H3/32 - H5/32 - H5/64 - H7/64 - H9/64...</p> <p>...Pentagonal: 2x P0.8 / 2x P1.2 / 2x P1.5 / P2.0; Triângulo: 2.0 / 2.3 / 2.5 / 2.7 / 3.0; Triponto: 2x Y0.6 / 2x Y1.5 / Y2.0 / Y2.5 / Y3.0 / Y000 / Y00 / Y0 / Y1 / Y2; Philips: J000 / J00 / J0 / J1 / J2; Pozidrive: PZ000 / PZ00 / PZ0 / PZ1 / PZ2; Forma U: U2.0 / U2.6 / U3.0 / U4 / U6; Quadrada: S0 / S1 / S2 / S3; ICS 2.0; Ponto 0.1 / 0.3; Sextavado (Estrela) G3.8 / G4.5; Sextavado Mag.; OVAL; SIM; MID; FS.</p> <p>Bits 45mm - Philips: 1 / 2; Slotted: 1.5 / 3; Soquete Sextavado: 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5. Compatível com serviços em PC, notebook, Nintendo switch, consoles de jogos, relógios, óculos, câmera, MacBook, controladores plus, drone, iPhone, Android Diversos, etc.</p>	UN	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
26	<p>LOCALIZADOR DE CABO</p> <p>"Parâmetros &amp; funções do emissor: Display LCD: 128*64 Dot-Matrix com luz de fundo. Fonte de alimentação: bateria de lítio 3.7v 1400mah Recarregável - (Já</p>	UN	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	<p>inclusa). Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Proteção da tensão: dc48v, 5ma. Max. corrente de trabalho: &lt;150ma. Tamanho: 125*70*32mm. Teste de Wiemap: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP &amp; UTP). Teste com interruptor diretamente: sim. Alcance máximo: 600m. Teste do comprimento: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP &amp; UTP). Escala do teste: 2.5 - 500m. Precisão: ± 1.6m. Localização da ruptura: sim. Teste da varredura: Tipo de cabo: cat5, cat6, (STP &amp; UTP). Tensão máxima do sinal: 5v +/-1.0v p-p (arquivo de áudio). Frequência: 455khz. Modo duplo para digitalizar o cabo: filtro da C.A. &amp; não filtro da C.A.. Alcance máximo: 600m (RJ45)/ 400m (RJ11). Teste do ponto de entrada: Escala de teste: padrão dc5 60 60v/interruptor POE não padrão. Núcleo da fonte de alimentação/método de ligação em ponte final/ponte. média/fonte de alimentação de 8 pinos/desconhecido. Tipo PSE: padrão: IEEE 802.3 AF/AT; não padrão. Parâmetros do receptor: Sensibilidade ajustável: sim. NCV: ac 70v ~ 1000v 50/60hz. Lâmpada: sim. Wiemap: sim. Tipo de bateria: bateria de lítio 3.7v 1400mah. Aviso da bateria fraca: 3.5v +/-0.1v. Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Corrente em espera: &lt;35ma. Max. corrente de trabalho: &lt;280ma. Método de carregamento: DC 5v 1a tipo-C. Temperatura de funcionamento/umidade: 32 122 90% °F (0 50 50 °C)/não-condensação. Tamanho: 198*50*28mm. "</p>					
27	MEMÓRIA RAM NOTEBOOK DDR4 16GB 2666MHZ	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
28	Mouse (preto), 1000 dpi, cabo (comprimento) 1,8 metros, 3 botões,	UN	235	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva



	usb					ME/EEP
29	MOUSE SEM FIO RECARREGÁVEL Conexão: Wireless 2.4GHz + Bluetooth Raio de Comunicação Sem Fio: 10 m Tipo de Receptor Sem Fio: Nano USB DPI Máximo: 1600 Possui Ajuste de DPI: Sim Opções de DPI: 800/1200/1600 Tipo de Sensor: Óptico Possui Scroll: Sim Ergonômico: Sim Plug and Play: Sim Compatibilidade: Windows 7/8/10/11 Fonte de energia: Funciona com bateria recarregável já inclusa; Cabo usb para recarga	UN	30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
30	Nobreak Interativo 1440Va Bivolt 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias. Possui 2x baterias de 7Ah, Restart automático, Carregamento automático Função DC Start, Sistema de sincronismo – PLL, Carregamento inteligente das baterias, Sinalizações audiovisuais, bivolt automático.	UN	16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
31	Nobreak Interativo 1440Va Bivolt 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias. Possui 2x baterias de 7Ah, Restart automático, Carregamento automático Função DC Start, Sistema de sincronismo – PLL, Carregamento inteligente das baterias, Sinalizações audiovisuais, bivolt automático.	UN	49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Ampla Concorrência
32	Notebook profissional com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i7 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 7 série 5000, 6000 ou superior, mínimo de 8 núcleos físicos e 16 threads, frequência base mínima de 2,5 GHz,	UN	5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP





<p>frequência turbo mínima de 4,5 GHz, cache mínimo de 16 MB e TDP compatível com uso profissional contínuo, vedados processadores de linhas de entrada ou baixo consumo destinados exclusivamente a uso básico (ex.: Intel Core i5 série U antiga, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 3); memória RAM mínima de 16 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 512 GB, interface PCIe 3.0 x 4 ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 2.000 MB/s e gravação sequencial de 1.200 MB/s, com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 7, com suporte a APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan) e capacidade para múltiplos monitores, IDEs, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2 resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso</p>					
--	--	--	--	--	--



	moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional contínuo, com sistema de refrigeração adequado para carga prolongada e projeto térmico compatível com compilação e multitarefa intensiva; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado, sem uso e não reconicionado.					
33	Notebook profissional de altíssimo desempenho com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i9 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 9 série 5900, 6900 ou superior, mínimo de 12 núcleos físicos e 24 threads, frequência base mínima de 2,8 GHz, frequência turbo mínima de 5,0 GHz, cache mínimo de 24 MB e TDP compatível com uso profissional intensivo e contínuo, vedados processadores de linhas de entrada, baixo consumo ou voltados a uso básico (ex.: Intel Core i7 série U, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 5); memória RAM mínima de 32 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 1 TB, interface PCIe 3.0 x4 ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 3.000 MB/s e gravação sequencial de 2.000 MB/s,	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



<p>com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 9, ou GPU dedicada compatível com APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan), com capacidade para múltiplos monitores, IDEs pesadas, virtualização gráfica, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C ou Thunderbolt com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2 resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional intensivo, com sistema de refrigeração de alta eficiência adequado para carga prolongada, compilação pesada e multitarefa extrema; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado,</p>					
--	--	--	--	--	--



	sem uso e não recondicionado.					
34	<p>NOTEBOOK TOUCHPAD Notebook Processador: Processador da linha Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2,4 GHz ou superior, desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (ex.: AMD Ryzen 5). Deve possuir vídeo integrado com suporte à resolução mínima Full HD (1920 x 1080). Memória RAM: Memória RAM mínima de 8 GB, padrão DDR4 ou superior, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em no mínimo 1 (um) módulo, permitindo expansão futura conforme arquitetura do equipamento. Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s, não sendo aceito disco rígido (HDD) como armazenamento principal. Tela: Tela LED, não interativa, com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920 x 1080), com tratamento antirreflexo. Placa Gráfica: Vídeo integrado ao processador, compatível com a resolução mínima exigida, com suporte a aplicações gráficas básicas e corporativas. Teclado e Apontador: Teclado padrão ABNT2, com teclado numérico integrado, e dispositivo apontador do tipo touchpad. Conectividade: Interface de rede Ethernet integrada compatível com 10/100/1000 Mbps, conectividade Wi-Fi integrada padrão 802.11ac ou superior, e interfaces USB compatíveis com o uso do equipamento. Bateria: Bateria interna recarregável, com autonomia compatível com uso portátil, mínimo de 3 (três) células.</p>	UN	05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	Alimentação: Fonte de alimentação externa, bivolt automático (110/220 V). Sistema Operacional: Sistema operacional Windows 10 ou superior, devidamente licenciado e pré-instalado, em idioma português do Brasil. Garantia: Garantia mínima de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada em território nacional.					
35	<p>NOTEBOOK TOUCHPAD Notebook</p> <p>Processador: Processador da linha Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2,4 GHz ou superior, desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (ex.: AMD Ryzen 5). Deve possuir vídeo integrado com suporte à resolução mínima Full HD (1920 x 1080).</p> <p>Memória RAM: Memória RAM mínima de 8 GB, padrão DDR4 ou superior, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em no mínimo 1 (um) módulo, permitindo expansão futura conforme arquitetura do equipamento.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s, não sendo aceito disco rígido (HDD) como armazenamento principal.</p> <p>Tela: Tela LED, não interativa, com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920 x 1080), com tratamento antirreflexo.</p> <p>Placa Gráfica: Vídeo integrado ao processador, compatível com a resolução mínima exigida, com suporte a aplicações gráficas básicas e corporativas.</p> <p>Teclado e Apontador: Teclado padrão ABNT2, com teclado numérico integrado, e dispositivo apontador do tipo touchpad.</p>	UN	15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Ampla Concorrência





	Conectividade: Interface de rede Ethernet integrada compatível com 10/100/1000 Mbps, conectividade Wi-Fi integrada padrão 802.11ac ou superior, e interfaces USB compatíveis com o uso do equipamento. Bateria: Bateria interna recarregável, com autonomia compatível com uso portátil, mínimo de 3 (três) células. Alimentação: Fonte de alimentação externa, bivolt automático (110/220 V). Sistema Operacional: Sistema operacional Windows 10 ou superior, devidamente licenciado e pré-instalado, em idioma português do Brasil. Garantia: Garantia mínima de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada em território nacional.					
36	PACOTE DE RJ45. Conector para cabo Cat5e, Condutor banhado a ouro, 100 unidades.	UN	10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
37	PAD MOUSE (ANTI-DERRAPANTE)	UN	335	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
38	PEN DRIVE, INTERFACE USB 2.0, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMA DE 32GB	UN	101	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
39	PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS PCI. especificação técnica do produto: Padrão: - IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet - IEEE 802.3u 100BASE-TX FAST Ethernet - IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet - ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negociação - PCI local bus 2.2 specifications - IEEE 802.1Q VLAN Tagging (*) - IEEE 802.3x Flow Control - Host Interface: Bus PCI, 32-bits - Topologia: Estrela - Protocolo: CSMA/CD.	UN	15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
40	PLACA DE VÍDEO Interface: PCI Express x8 ou x16 Memória de Vídeo: Mínimo 1GB DDR3 ou DDR5 Barramento de Memória: 64 bits	UN	25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP



	Resolução Máxima: Até 2560x1600 (DVI) ou 3840x2160 (HDMI, dependendo do modelo) Conectores de Vídeo: • 1x HDMI • 1x DVI-D • 1x VGA Compatibilidade: Suporte a DirectX 12, OpenGL 4.5 Refrigeração: Ativa (com cooler) Consumo de Energia: Aproximadamente 19W (não requer conector externo) Recursos Adicionais: Suporte a até 2 ou 3 monitores simultâneos (varia conforme fabricante) Aceleração de vídeo para reprodução de mídias em alta definição Compatível com sistemas operacionais Windows, Linux e outros.					
41	RACK 8u 350mm Padrão 19'	UN	5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
42	Roteador com 4 antenas Portas: 4LAN e 1WAN Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz 10/100/1000 Mbps	UN	30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
43	ROTEADOR DE ALTO DESEMPENHO PARA REDES COPORATIVAS Frequência nominal CPU: 880MHz; Núcleos CPU: 2; RAM: 256MB; Portas ethernet 10/100/1000: 5; Portas USB: 1; Plugue de energia: 1; Tensão de entrada suportada: 8V - 30V; Entrada PoE: Sim; Monitor de voltagem: Sim; Monitor temperatura PCB: Sim; Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm); Sistema operacional: RouterOS; Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C; Nível licençal: 4; CPU: MT7621A; Consumo máximo: 5W; Tipo slot USB: USB tipo A; USB Power Reset: Sim; Tipo armazenamento: FLASH; Capacidade armazenamento: 16MB; Quantidade de threads do processador: 4.	UN	53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
44	SOPRADOR DE AR Para	UN	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva



	computador 50000 RPM ou mais					ME/EEP
45	SSD 1 TB Velocidade de leitura: Leitura: 550 MB/s Gravação: 520 MB/s	UN	23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
46	SSD 240GB Velocidade de leitura: 500MB/S e gravação 450MB/S	UN	150	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
47	SSD EXTERNO 1 TB Leitura: 1050 MB/s Gravação: 1050 MB/s	UN	7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
48	SWITCH 8 PORTAS Interface: 8 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps, bivolt.	UN	20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
49	TECLADO PADRÃO ABNT2 COM 107 TECLAS CONEXÃO: USB, especificação técnica do produto: Design resistente a derramamento de líquidos - Canais integrados escoam o líquido do teclado. - Central de mídias - Controle suas atividades de mídia: tocar, pausar, aumentar ou diminuir o volume, "mudo" e abrir o Media Player com um simples toque de um botão. - Teclas de acesso rápido do Windows - As teclas de acesso Meu Computador e Calcular oferecem acesso direto aos recursos que você mais usa. - Compacto - Teclado com um tamanho ideal para quem precisa ou tem problemas com espaço. - Conforto - Obrigatorio ter Ç	UN	228	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
50	WEBCAM Resolução máxima de vídeo: 1280px x 720px; Imagem com resolução de 0.9 Mpx; Interface: USB-A 2.0; Adequada para desktop PC, Notebook; Compatível com Skype, Zoom;	UN	50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Exclusiva ME/EEP
<b>VALOR TOTAL R\$ 0,00</b>						

Valor total: R\$ \_\_\_\_\_ (....)

Validade da proposta não inferior: **60 (sessenta) dias.**



A proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

#### **DO PRAZO E LOCAL DA ENTREGA:**

Os materiais, deverão ser entregues **parceladamente** de acordo com as necessidades das Secretarias Municipais e Fundos de Bataguassu/MS mediante a emissão de Autorização de Fornecimento, com prazo de **entrega de 10 (dez) dias úteis**, contados do recebimento da referida autorização.

Os equipamentos solicitados deverão ser entregues no Almoxarifado Central, localizado na Rua dos Anjos, n. 628, Bairro Jardim São Francisco, Município de Bataguassu/MS, durante o horário comercial, das 08:00h às 12:00h e das 14:00h às 17:00h (horário oficial de Brasília).

Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no **prazo de 03 (três) dias úteis**, o objeto com avarias ou defeitos.

**Obs:** Os SSDs e computadores com ssds fornecidos deverão possuir **garantia mínima de 5 (cinco) anos**, contados a partir da data do recebimento definitivo do equipamento. A garantia deverá ser **prestada diretamente pelo fabricante**, com **suporte técnico disponível em território nacional (Brasil)**, assegurando atendimento para eventuais defeitos de fabricação, falhas de funcionamento ou substituição do componente quando necessário.

#### **Garantia, Manutenção e Assistência Técnica**

O prazo de garantia é aquele estabelecido no Termo de Referência, anexo deste processo.

**DECLARO**, que os produtos constantes desta proposta comercial ofertada atendem fielmente as especificações constantes no Edital, Termo de Referência.

**CARIMBO COM CNPJ E ASSINATURA DO  
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA**



# ANEXO II – TERMO DE REFERÊNCIA







## TERMO DE REFERÊNCIA

### I. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais de informática, com o objetivo de modernizar a infraestrutura tecnológica necessária ao pleno funcionamento das atividades administrativas ao público das diversas secretarias e órgãos da Prefeitura Municipal de Bataguassu/MS, pelo período de 12 meses.

#### 1.1 Especificação do objeto:

ITEM	Descrição do Produto/Serviço	Un.	Qtd.	Valor Un. Estimado	Valor Total Estimado	Cota Reservada ou Exclusiva ME/EEP
1	ACCESS POINT Dimensões: Ø160 x 33 mm (Ø6,3 x 1,3") Standard WiFi: WiFi 6 Área de Cobertura: 140 m² (1.500 ft²) Contagem Máxima de Clientes: +300 Uplink: GbE Montagem: Teto, Parede (Suportes Incluídos) Método de Alimentação: PoE MIMO 5 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) 2,4 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) Taxa de Dados Máxima 5 GHz: 2,4 Gbps (BW160) 2,4 GHz: 573,5 Mbps (BW40) Ganho de Antena 5 GHz: 5,4 dBi 2,4 GHz: 3 dBi Potência Máxima de Transmissão 5 GHz: 23 dBm 2,4 GHz: 23 dBm Máx. BSSIDs: 8 por Rádio Taxas de Dados Suportadas 802.11ax (WiFi 6): 7,3 Mbps a 2,4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160) 802.11ac (WiFi 5): 6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160) 802.11n: 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)	UN	18	R\$ 1.078,60	R\$ 19.414,80	Exclusiva ME/EEP
2	ACCESS POINT WI-FI 6 Access Point Wi-Fi 6 (802.11ax), dual band 2,4 GHz e 5 GHz, 2x2 MU-MIMO, throughput total mínimo de 2,9 Gbps, largura de canal até 160 MHz, suporte a mais de	UN	2	R\$ 1.164,77	R\$ 2.329,54	Exclusiva ME/EEP



	250 usuários, 2 portas Gigabit Ethernet (uplink e passthrough), alimentação via PoE (802.3at), proteção IPX6, operação de -30 °C a +60 °C, instalação interna ou externa, antena omnidirecional integrada.					
3	ADAPTADOR DE REDE RJ45 GIGABIT USB 3.0 - Suporta 10/100/1000 Mbps - USB 3.0 Interface - Compatibilidade com versões anteriores com USB 2.0 - Suporta Auto mdix (cabo de rede cross ou par trançado) - Suporta USB completo e modos de alta velocidade - IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab (10 Base-T, 100Base-TX, e 1000Base-T.) - Suporta tanto full-duplex e operação half-duplex na Fast Ethernet - Suporta pacote Jumbo de até 9 kb - Suporta modo de suspensão e ativação remota via link-up e magic packet - Instalação Plug and Play - Porta USB disponível (porta USB3.0 preferencial) - Interface de entrada: interface RJ45 para cabo de rede - Interface de saída: USB 3.0 para o lado do computador	UN	20	R\$ 141,16	R\$ 2.823,20	Exclusiva ME/EEP
4	ADAPTADOR WIFI Velocidade wireless de 300Mbps	UN	59	R\$ 92,18	R\$ 5.438,62	Exclusiva ME/EEP
5	ALICATE DE CRIMPAGEM É fabricado em aço carbono com cabo revestido de plástico, possui corpo anatômico e conexão de alta precisão. Lâminas resistentes e precisas que são perfeitas para desencapar, cortar e crimpar terminais com exatidão e sem interferências. - Possui 2 cavas para conectores de 6 e 8 pinos.	UN	2	R\$ 135,64	R\$ 271,28	Exclusiva ME/EEP
6	BATERIA DE LÍTIO - CR2025 (03 VOLTS)	UN	50	R\$ 4,52	R\$ 226,00	Exclusiva ME/EEP
7	Bateria para Notebook Dell Inspiron P49G   3800 mAh	UN	1	R\$ 298,50	R\$ 298,50	Exclusiva ME/EEP



8	Cabo DisplayPort 1m	UN	24	R\$ 38,98	R\$ 935,52	Exclusiva ME/EEP
9	Cabo HDMI 1m	UN	40	R\$ 21,10	R\$ 844,00	Exclusiva ME/EEP
10	CAIXA DE CABO DE REDE Categoria: Cat5e, Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	UN	13	R\$ 709,49	R\$ 9.223,37	Exclusiva ME/EEP
11	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 6 Categoria 6 Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	CAIXA	5	R\$ 1.402,67	R\$ 7.013,35	Exclusiva ME/EEP
12	CAIXA DE CABO DE REDE EXTERNA Categoria: Cat5e, Capa externa: Capa dupla blindada com fita metalizada, 305m	UN	5	R\$ 1.032,80	R\$ 5.164,00	Exclusiva ME/EEP
13	CAIXA DE SOM PARA PC/NOTEBOOK Modelo semelhante a D-02A, potência mínima dos alto falantes 2,5W	UN	7	R\$ 64,32	R\$ 450,24	Exclusiva ME/EEP
14	CARREGADOR DE NOTEBOOK ACER NITRO 5 Fonte Carregador Para Notebook Acer 19v 6,92a 135w Adp-135nb	UN	1	R\$ 170,88	R\$ 170,88	Exclusiva ME/EEP
15	CARTÃO DE MEMÓRIA PARA DRONE Microsdxc de 64gb - Capacidade Grava Vídeos Full HD, 3D E 4K UHD UHS-i / U3 / V30 / A2 / - Classe 10 - Velocidade Máxima Leitura 200 Mb/s - Velocidade Mínima Gravação 90 Mb/s - Otimizado para Usuários Móveis - Prova de Água / Choque / Temp / Raio-x - Sandisk Memory Zone App Disponível - Inclui Adaptador Sdhc Sandisk - Capacidade : 64gb	UN	10	R\$ 170,59	R\$ 1.705,90	Exclusiva ME/EEP
16	COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificações mínimas exigidas: Processador: Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2.4 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de	UN	76	R\$ 3.551,00	R\$ 269.876,00	Ampla Concorrência



<p>outro fabricante (AMD Ryzen 5, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior.</p> <p>Memória RAM: 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em 1 (um) módulo, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s.</p> <p>Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo.</p> <p>Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 400 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático.</p> <p>Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2).</p> <p>Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial.</p> <p>Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior).</p> <p>Sistema Operacional: Windows 10 ou superior.</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 20" (Vinte Polegadas)</p>					
--	--	--	--	--	--



	<p>Especificações mínimas exigidas:</p> <p>Tela / Pannel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 20 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9).</p> <p>Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 1920 x 1080 pixels (Full HD) ou superior.</p> <p>Brilho: Mínimo de 200 cd/m².</p> <p>Contraste: Mínimo de 600:1 (típico).</p> <p>Tempo de Resposta: Máximo de 5 ms (milissegundos).</p> <p>Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz.</p> <p>Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA, ambas funcionais.</p> <p>Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto.</p> <p>Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°.</p> <p>Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°.</p> <p>Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso.</p> <p>Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm).</p> <p>Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio.</p> <p>Qualidade e Durabilidade: Pannel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela.</p> <p>Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente).</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.</p>					
17	COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificações mínimas	UN	25	R\$ 3.551,00	R\$ 88.775,00	Exclusivo





<p>exigidas:</p> <p>Processador: Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2.4 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 5, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior.</p> <p>Memória RAM: 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em 1 (um) módulo, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s.</p> <p>Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo.</p> <p>Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 400 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático.</p> <p>Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2).</p> <p>Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial.</p> <p>Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior).</p> <p>Sistema Operacional: Windows 10 ou superior.</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de</p>					ME/EEP
---	--	--	--	--	--------



	<p>fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 20" (Vinte Polegadas)</p> <p>Especificações mínimas exigidas:</p> <p>Tela / Pannel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 20 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9).</p> <p>Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 1920 x 1080 pixels (Full HD) ou superior.</p> <p>Brilho: Mínimo de 200 cd/m².</p> <p>Contraste: Mínimo de 600:1 (típico).</p> <p>Tempo de Resposta: Máximo de 5 ms (milissegundos).</p> <p>Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz.</p> <p>Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA, ambas funcionais.</p> <p>Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto.</p> <p>Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°.</p> <p>Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°.</p> <p>Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso.</p> <p>Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm).</p> <p>Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio.</p> <p>Qualidade e Durabilidade: Pannel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela.</p> <p>Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente).</p> <p>Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional.</p> <p>Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e</p>					
--	--	--	--	--	--	--



	acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.					
18	<p>COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP) COM PLACA DE VÍDEO. Especificações mínimas exigidas: Processador: com no mínimo 12 (doze) núcleos físicos e 24 (vinte e quatro) threads, frequência base mínima de 4.7 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i7, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 9, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior. Memória RAM: 32 GB DDR5, com frequência mínima de 6000 MHz, instalada em 2 (dois) módulos de 16gb, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre . Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) Fator de forma: M.2 2280, interface: PCIe 4.0x4 NVMe, Capacidade: 1 TB, Leitura/escrita sequencial: 6.000/4.000 MB/s, Resistência (bytes totais gravados): 320 TB, Vibração não operacional: 20G (10-1000Hz), Tempo médio de produção (MTBF): 2.000.000 de horas, com Garantia mínima: 5 (cinco) anos, Garantia diretamente com o fabricante Com suporte técnico no Brasil. Placa de Vídeo Dedicada: GPU dedicada com no mínimo 12 GB GDDR7, Modo OC: 2587 MHz, Modo padrão: 2557 MHz (Boost Clock), velocidade da memória 28 Gbps, . Deve coexistir com o vídeo integrado (onboard), permitindo seleção entre os adaptadores de vídeo. Placa-mãe: ATX Socket AM5, PCIe 4.0, Slot M2, 4xDIMM ou Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo. Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 800 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático. Gabinete: Tipo mini</p>	UN	1	R\$ 15.916,40	R\$ 15.916,40	Exclusiva ME/EEP



<p>torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2), com WaterCooler compatível com o processador e com Velocidade do fan: 1200-2000RPM, Tipo de rolamento: Rolamento hidráulico, Tensão: 12v, Ruído do Fan: 29.3dBA(MAX), Fluxo de ar: 56.3CFM (MAX), Vida útil do fan: 80000 Horas. Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial. Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior). Sistema Operacional: Windows 10 ou superior. Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional. Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 32" (Vinte Polegadas)</p> <p>Especificações mínimas exigidas: Tela / Pannel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 32 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9). Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 3840 x 2160 pixels (Full HD) ou superior. Brilho: Mínimo de 225 cd/m². Contraste: Mínimo de 3000:1 (típico). Tempo de Resposta: Máximo de 4 ms (milissegundos). Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz. Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada displayport, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto. Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°. Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°. Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso. Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm). Acessórios</p>					
---	--	--	--	--	--



	Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio. Qualidade e Durabilidade: Painel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela. Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente). Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional. Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.					
19	FILTRO DE LINHA Proteção: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Tensão nominal de operação – UO: 127 / 220 V @50 / 60 Hz Corrente de carga máxima - IL: 10 A Potência máxima - WMAX: 1270 / 2200 W Máxima tensão de operação continua - UC: 275 Vca / 350 Vcc Corrente de descarga máxima - IMAX: 4,5 kA @8 / 20 µs (L-L ou L-N) Corrente de descarga total - ITOTAL: 9 kA Tensão em circuito aberto: 6 kV Tempo típico de resposta: 25 µs Temperatura de operação: - 40 °C + 70 °C Conexão de entrada: Cabo com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Comprimento do cabo de entrada: 1,5 m Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Sinalização: Através de LED com sinalização de proteção ativa. Dimensões: 241,8 x 91,2 x 45 mm (C x L x A) Tecnologia de proteção: Varistor óxido de zinco (MOV)	UN	241	R\$ 58,29	R\$ 14.047,89	Exclusiva ME/EEP
20	FONTE ATX 300W REAL Padrão ATX: 12V, Conector de 24 pinos, No mínimo 2 cabos sata, Bivolt, Acompanhado de	UN	100	R\$ 103,44	R\$ 10.344,00	Exclusiva ME/EEP





	cabo de energia					
21	HD Externo 1 TB Cabo do tipo C para uso em celular	UN	5	R\$ 654,32	R\$ 3.271,60	Exclusiva ME/EEP
22	HD EXTERNO 1TB	UN	67	R\$ 508,00	R\$ 34.036,00	Exclusiva ME/EEP
23	HD SSD 480GB SATA III, velocidade de leitura 500MB/S e gravação 450MB/S.	UN	50	R\$ 564,30	R\$ 28.215,00	Exclusiva ME/EEP
24	HEADPHONE - Microfone: Microfone unidirecional 6,0 mm; Encaixe na orelha: Sobre a orelha; Conexão: Conector de 5 polos de 3,5 mm; Drivers: Ímã de neodímio de 32 mm; Resposta de frequência: 20 Hz - 20.000 Hz; Distorção: < 3% a 1 kHz; 104 dB +/- 3 ddB em 1 kHz; Impedância de DC: 32 ohms; Pressão no arco: 4,5N	UN	20	R\$ 218,95	R\$ 4.379,00	Exclusiva ME/EEP
25	JOGO DE CHAVE 4x Abridor Picks (Palheta), 1x Eixo de Extensão Flexível, 2x Ferramentas de Plástico (Alavanca), 1x Ventosa, Adaptador de 1/4" para 4mm, Magnetizador - Desmagnetizador. Ponteiras Bits 28mm: Philips: 3x PH00000 / 3x PH0000 / 3x PH000 / 3x PH00 / 2x PH0 / 2x PH1 / 2x PH2; Slotted: 2x SL1.0 / 2x SL1.3 / 2x SL1.5 / 2x SL2.0 / 2x SL2.5 / SL3.0 / SL3.5 / SL4.0 / SL4.5 / SL5.0; Torque: 2x T1 / 2x T2 / 2x T3 / 2x T4 / T5 / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H; Soquete Torque: T5H / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H / T25H; Hexagonal: H0.7 / H0.9 / H1.0 / H1.3 / H1.5 / H2.0 / H2.5 / H3.0 / H3.5 / H4.0 / H1/8 - H1/16 - H3/16 - H3/32 - H5/32 - H5/64 - H7/64 - H9/64... ...Pentagonal: 2x P0.8 / 2x P1.2 / 2x P1.5 / P2.0; Triângulo: 2.0 / 2.3 / 2.5 / 2.7 / 3.0; Triponto: 2x Y0.6 / 2x Y1.5 / Y2.0 / Y2.5 / Y3.0 / Y000 / Y00 / Y0 / Y1 / Y2; Philips: J000 / J00 / J0 / J1 / J2; Pozidrive: PZ000 / PZ00 / PZ0 / PZ1 / PZ2; Forma U: U2.0 / U2.6 / U3.0 / U4 / U6; Quadrada: S0 / S1 / S2 / S3; ICS 2.0; Ponto 0.1 / 0.3; Sextavado (Estrela) G3.8 / G4.5; Sextavado Mag.; OVAL; SIM; MID; FS.	UN	2	R\$ 141,45	R\$ 282,90	Exclusiva ME/EEP



	Bits 45mm - Philips: 1 / 2; Slotted: 1.5 / 3; Soquete Sextavado: 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5. Compatível com serviços em PC, notebook, Nintendo switch, consoles de jogos, relógios, óculos, câmera, MacBook, controladores plus, drone, iPhone, Android Diversos, etc.					
26	<p>LOCALIZADOR DE CABO</p> <p>"Parâmetros &amp; funções do emissor: Display LCD: 128*64 Dot-Matrix com luz de fundo. Fonte de alimentação: bateria de lítio 3.7v 1400mah Recarregável - (Já inclusa). Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Proteção da tensão: dc48v, 5ma. Max. corrente de trabalho: &lt;150ma. Tamanho: 125*70*32mm. Teste de Wiemap: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP &amp; UTP). Teste com interruptor diretamente: sim. Alcance máximo: 600m. Teste do comprimento: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP &amp; UTP). Escala do teste: 2.5 - 500m. Precisão: ± 1.6m. Localização da ruptura: sim. Teste da varredura: Tipo de cabo: cat5, cat6, (STP &amp; UTP). Tensão máxima do sinal: 5v +/-1.0v p-p (arquivo de áudio). Frequência: 455khz. Modo duplo para digitalizar o cabo: filtro da C.A. &amp; não filtro da C.A.. Alcance máximo: 600m (RJ45)/ 400m (RJ11). Teste do ponto de entrada: Escala de teste: padrão dc5 60 60v/interruptor POE não padrão. Núcleo da fonte de alimentação/método de ligação em ponte final/ponte. média/fonte de alimentação de 8 pinos/desconhecido. Tipo PSE: padrão: IEEE 802.3 AF/AT; não padrão. Parâmetros do receptor: Sensibilidade ajustável: sim. NCV: ac 70v ~ 1000v 50/60hz. Lâmpada: sim. Wiemap: sim. Tipo de bateria: bateria de lítio 3.7v 1400mah. Aviso da bateria fraca: 3.5v +/-0.1v. Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Corrente em espera: &lt;35ma. Max. corrente de trabalho: &lt;280ma. Método de carregamento: DC 5v 1a tipo-C.</p>	UN	2	R\$ 737,21	R\$ 1.474,42	Exclusiva ME/EEP



	Temperatura de funcionamento/umidade: 32 122 90% °F (0 50 50 °C)/não-condensação. Tamanho: 198*50*28mm. "					
27	MEMÓRIA RAM NOTEBOOK DDR4 16GB 2666MHZ	UN	1	R\$ 517,47	R\$ 517,47	Exclusiva ME/EEP
28	Mouse (preto), 1000 dpi, cabo (comprimento) 1,8 metros, 3 botões, usb	UN	235	R\$ 28,29	R\$ 6.648,15	Exclusiva ME/EEP
29	MOUSE SEM FIO RECARREGÁVEL Conexão: Wireless 2.4GHz + Bluetooth Raio de Comunicação Sem Fio: 10 m Tipo de Receptor Sem Fio: Nano USB DPI Máximo: 1600 Possui Ajuste de DPI: Sim Opções de DPI: 800/1200/1600 Tipo de Sensor: Óptico Possui Scroll: Sim Ergonômico: Sim Plug and Play: Sim Compatibilidade: Windows 7/8/10/11 Fonte de energia: Funciona com bateria recarregável já inclusa; Cabo usb para recarga	UN	30	R\$ 42,04	R\$ 1.261,20	Exclusiva ME/EEP
30	Nobreak Interativo 1440Va Bivolt 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias. Possui 2x baterias de 7Ah, Restart automático, Carregamento automático Função DC Start, Sistema de sincronismo – PLL, Carregamento inteligente das baterias, Sinalizações audiovisuais, bivolt automático.	UN	16	R\$ 1.360,92	R\$ 21.774,72	Exclusiva ME/EEP
31	Nobreak Interativo 1440Va Bivolt 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias. Possui 2x baterias de 7Ah, Restart automático, Carregamento automático Função DC Start, Sistema de sincronismo – PLL, Carregamento inteligente das baterias, Sinalizações audiovisuais, bivolt automático.	UN	49	R\$ 1.360,92	R\$ 66.685,08	Ampla Concorrência



32	Notebook profissional com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i7 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 7 série 5000, 6000 ou superior, mínimo de 8 núcleos físicos e 16 threads, frequência base mínima de 2,5 GHz, frequência turbo mínima de 4,5 GHz, cache mínimo de 16 MB e TDP compatível com uso profissional contínuo, vedados processadores de linhas de entrada ou baixo consumo destinados exclusivamente a uso básico (ex.: Intel Core i5 série U antiga, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 3); memória RAM mínima de 16 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 512 GB, interface PCIe 3.0 x 4 ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 2.000 MB/s e gravação sequencial de 1.200 MB/s, com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 7, com suporte a APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan) e capacidade para múltiplos monitores, IDEs, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para	UN	5	R\$ 5.765,50	R\$ 28.827,50	Exclusiva ME/EEP
----	--	----	---	--------------	---------------	------------------



	fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2 resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional contínuo, com sistema de refrigeração adequado para carga prolongada e projeto térmico compatível com compilação e multitarefa intensiva; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado, sem uso e não recondicionado.					
33	Notebook profissional de altíssimo desempenho com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i9 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 9 série 5900, 6900 ou superior, mínimo de 12 núcleos físicos e 24 threads, frequência base mínima de 2,8 GHz, frequência turbo mínima de 5,0 GHz, cache mínimo de 24 MB e TDP compatível com uso profissional intensivo e contínuo, vedados processadores de linhas de entrada, baixo consumo ou voltados a uso básico (ex.: Intel Core i7 série U, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 5); memória RAM mínima de 32 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 1 TB, interface PCIe 3.0 x4	UN	1	R\$ 15.419,20	R\$ 15.419,20	Exclusiva ME/EEP





<p>ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 3.000 MB/s e gravação sequencial de 2.000 MB/s, com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 9, ou GPU dedicada compatível com APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan), com capacidade para múltiplos monitores, IDEs pesadas, virtualização gráfica, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C ou Thunderbolt com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2 resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional intensivo, com sistema de refrigeração de alta eficiência adequado para carga prolongada, compilação pesada e multitarefa extrema; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território</p>					
--	--	--	--	--	--



	nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado, sem uso e não reconicionado.					
34	<p>NOTEBOOK TOUCHPAD Notebook</p> <p>Processador: Processador da linha Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2,4 GHz ou superior, desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (ex.: AMD Ryzen 5). Deve possuir vídeo integrado com suporte à resolução mínima Full HD (1920 x 1080). Memória RAM: Memória RAM mínima de 8 GB, padrão DDR4 ou superior, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em no mínimo 1 (um) módulo, permitindo expansão futura conforme arquitetura do equipamento. Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s, não sendo aceito disco rígido (HDD) como armazenamento principal. Tela: Tela LED, não interativa, com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920 x 1080), com tratamento antirreflexo. Placa Gráfica: Vídeo integrado ao processador, compatível com a resolução mínima exigida, com suporte a aplicações gráficas básicas e corporativas. Teclado e Apontador: Teclado padrão ABNT2, com teclado numérico integrado, e dispositivo apontador do tipo touchpad. Conectividade: Interface de rede Ethernet integrada compatível com 10/100/1000 Mbps, conectividade Wi-Fi integrada padrão 802.11ac ou superior, e interfaces USB compatíveis com o uso do equipamento. Bateria: Bateria interna recarregável, com autonomia compatível com uso portátil, mínimo de 3 (três) células. Alimentação: Fonte de alimentação externa, bivolt automático (110/220 V). Sistema Operacional: Sistema</p>	UN	05	R\$ 4.293,80	R\$ 21.469,00	Exclusiva ME/EEP



	operacional Windows 10 ou superior, devidamente licenciado e pré-instalado, em idioma português do Brasil. Garantia: Garantia mínima de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada em território nacional.					
35	<p>NOTEBOOK TOUCHPAD Notebook</p> <p>Processador: Processador da linha Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2,4 GHz ou superior, desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (ex.: AMD Ryzen 5). Deve possuir vídeo integrado com suporte à resolução mínima Full HD (1920 x 1080).</p> <p>Memória RAM: Memória RAM mínima de 8 GB, padrão DDR4 ou superior, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em no mínimo 1 (um) módulo, permitindo expansão futura conforme arquitetura do equipamento.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s, não sendo aceito disco rígido (HDD) como armazenamento principal.</p> <p>Tela: Tela LED, não interativa, com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920 x 1080), com tratamento antirreflexo.</p> <p>Placa Gráfica: Vídeo integrado ao processador, compatível com a resolução mínima exigida, com suporte a aplicações gráficas básicas e corporativas.</p> <p>Teclado e Apontador: Teclado padrão ABNT2, com teclado numérico integrado, e dispositivo apontador do tipo touchpad.</p> <p>Conectividade: Interface de rede Ethernet integrada compatível com 10/100/1000 Mbps, conectividade Wi-Fi integrada padrão 802.11ac ou superior, e interfaces USB compatíveis com o uso do equipamento.</p> <p>Bateria: Bateria interna recarregável,</p>	UN	15	R\$ 4.293,80	R\$ 64.407,00	Ampla Concorrência



	com autonomia compatível com uso portátil, mínimo de 3 (três) células. Alimentação: Fonte de alimentação externa, bivolt automático (110/220 V). Sistema Operacional: Sistema operacional Windows 10 ou superior, devidamente licenciado e pré-instalado, em idioma português do Brasil. Garantia: Garantia mínima de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada em território nacional.					
36	PACOTE DE RJ45. Conector para cabo Cat5e, Condutor banhado a ouro, 100 unidades.	UN	10	R\$ 39,59	R\$ 395,90	Exclusiva ME/EEP
37	PAD MOUSE (ANTI-DERRAPANTE)	UN	335	R\$ 22,97	R\$ 7.694,95	Exclusiva ME/EEP
38	PEN DRIVE, INTERFACE USB 2.0, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMA DE 32GB	UN	101	R\$ 40,73	R\$ 4.113,73	Exclusiva ME/EEP
39	PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS PCI. especificação técnica do produto: Padrão: - IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet - IEEE 802.3u 100BASE-TX FAST Ethernet - IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet - ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negociação - PCI local bus 2.2 specifications - IEEE 802.1Q VLAN Tagging (*) - IEEE 802.3x Flow Control - Host Interface: Bus PCI, 32-bits - Topologia: Estrela - Protocolo: CSMA/CD.	UN	15	R\$ 134,40	R\$ 2.016,00	Exclusiva ME/EEP
40	PLACA DE VÍDEO Interface: PCI Express x8 ou x16 Memória de Vídeo: Mínimo 1GB DDR3 ou DDR5 Barramento de Memória: 64 bits Resolução Máxima: Até 2560x1600 (DVI) ou 3840x2160 (HDMI, dependendo do modelo) Conectores de Vídeo: • 1x HDMI • 1x DVI-D • 1x VGA Compatibilidade: Suporte a DirectX 12, OpenGL 4.5 Refrigeração: Ativa (com cooler) Consumo de Energia: Aproximadamente 19W (não requer conector externo)	UN	25	R\$ 229,28	R\$ 5.732,00	Exclusiva ME/EEP



	Recursos Adicionais: Suporte a até 2 ou 3 monitores simultâneos (varia conforme fabricante) Aceleração de vídeo para reprodução de mídias em alta definição Compatível com sistemas operacionais Windows, Linux e outros.					
41	RACK 8u 350mm Padrão 19'	UN	5	R\$ 372,20	R\$ 1.861,00	Exclusiva ME/EEP
42	Roteador com 4 antenas Portas: 4LAN e 1WAN Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz 10/100/1000 Mbps	UN	30	R\$ 287,48	R\$ 8.624,40	Exclusiva ME/EEP
43	ROTEADOR DE ALTO DESEMPENHO PARA REDES CORPORATIVAS Frequência nominal CPU: 880MHz; Núcleos CPU: 2; RAM: 256MB; Portas ethernet 10/100/1000: 5; Portas USB: 1; Plugue de energia: 1; Tensão de entrada suportada: 8V - 30V; Entrada PoE: Sim; Monitor de voltagem: Sim; Monitor temperatura PCB: Sim; Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm); Sistema operacional: RouterOS; Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C; Nível licença: 4; CPU: MT7621A; Consumo máximo: 5W; Tipo slot USB: USB tipo A; USB Power Reset: Sim; Tipo armazenamento: FLASH; Capacidade armazenamento: 16MB; Quantidade de threads do processador: 4.	UN	53	R\$ 545,79	R\$ 28.926,87	Exclusiva ME/EEP
44	SOPRADOR DE AR Para computador 50000 RPM ou mais	UN	1	R\$ 246,21	R\$ 246,21	Exclusiva ME/EEP
45	SSD 1 TB Velocidade de leitura: Leitura: 550 MB/s Gravação: 520 MB/s	UN	23	R\$ 846,44	R\$ 19.468,12	Exclusiva ME/EEP
46	SSD 240GB Velocidade de leitura: 500MB/S e gravação 450MB/S	UN	150	R\$ 353,98	R\$ 53.097,00	Exclusiva ME/EEP
47	SSD EXTERNO 1 TB Leitura: 1050 MB/s Gravação: 1050 MB/s	UN	7	R\$ 944,68	R\$ 6.612,76	Exclusiva ME/EEP





48	SWITCH 8 PORTAS Interface: 8 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps, bivolt.	UN	20	R\$ 260,39	R\$ 5.207,80	Exclusiva ME/EEP
49	TECLADO PADRÃO ABNT2 COM 107 TECLAS CONEXÃO: USB, especificação técnica do produto: Design resistente a derramamento de líquidos - Canais integrados escoam o líquido do teclado. - Central de mídias - Controle suas atividades de mídia: tocar, pausar, aumentar ou diminuir o volume, "mudo" e abrir o Media Player com um simples toque de um botão. - Teclas de acesso rápido do Windows - As teclas de acesso Meu Computador e Calcular oferecem acesso direto aos recursos que você mais usa. - Compacto - Teclado com um tamanho ideal para quem precisa ou tem problemas com espaço. - Conforto - Obrigatório ter Ç	UN	228	R\$ 50,89	R\$ 11.602,92	Exclusiva ME/EEP
50	WEBCAM Resolução máxima de vídeo: 1280px x 720px; Imagem com resolução de 0.9 Mpx; Interface: USB-A 2.0; Adequada para desktop PC, Notebook; Compatível com Skype, Zoom;	UN	50	R\$ 260,75	R\$ 13.037,50	Exclusiva ME/EEP
VALOR TOTAL ESTIMADO R\$ 922.573,89						

### 1.1.1 Especificação das quantidades por órgão gerenciador/participante

Item	Descrição do Produto/Serviço	UN.	Qtd. Prefeitura (Gerenciador)	Qtd. Fundo Mun. de Saúde (Participante)	Qtd. Fundo Mun. de Assist. Social (Participante)
1	ACCESS POINT Dimensões: Ø160 x 33 mm (Ø6,3 x 1,3") Standard WiFi: WiFi 6 Área de Cobertura: 140 m² (1.500 ft²) Contagem Máxima de Clientes: +300 Uplink: GbE Montagem: Teto, Parede (Suportes Incluídos) Método de Alimentação: PoE MIMO 5 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) 2,4 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) Taxa de Dados Máxima 5 GHz: 2,4 Gbps (BW160) 2,4 GHz: 573,5 Mbps (BW40) Ganho de Antena 5 GHz: 5,4 dBi 2,4 GHz: 3 dBi Potência Máxima de Transmissão 5 GHz: 23 dBm 2,4 GHz: 23 dBm Máx. BSSIDs: 8 por Rádio Taxas de Dados Suportadas 802.11ax (WiFi 6): 7,3 Mbps a 2,4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160)	UN	18	0	0



	802.11ac (WiFi 5): 6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160) 802.11n: 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)				
2	ACCESS POINT WI-FI 6 Access Point Wi-Fi 6 (802.11ax), dual band 2,4 GHz e 5 GHz, 2x2 MU-MIMO, throughput total mínimo de 2,9 Gbps, largura de canal até 160 MHz, suporte a mais de 250 usuários, 2 portas Gigabit Ethernet (uplink e passthrough), alimentação via PoE (802.3at), proteção IPX6, operação de -30 °C a +60 °C, instalação interna ou externa, antena omnidirecional integrada.	UN	2	0	0
3	ADAPTADOR DE REDE RJ45 GIGABIT USB 3.0 - Suporta 10/100/1000 Mbps - USB 3.0 Interface - Compatibilidade com versões anteriores com USB 2.0 - Suporta Auto mdix (cabo de rede cross ou par trançado) - Suporta USB completo e modos de alta velocidade - IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab (10 Base-T, 100Base-TX, e 1000Base-T. ) - Suporta tanto full-duplex e operação half-duplex na Fast Ethernet - Suporta pacote Jumbo de até 9 kb - Suporta modo de suspensão e ativação remota via link-up e magic packet - Instalação Plug and Play - Porta USB disponível (porta USB3.0 preferencial) - Interface de entrada: interface RJ45 para cabo de rede - Interface de saída: USB 3.0 para o lado do computador	UN	20	0	0
4	ADAPTADOR WIFI Velocidade wireless de 300Mbps	UN	53	6	0
5	ALICATE DE CRIMPAGEM É fabricado em aço carbono com cabo revestido de plástico, possui corpo anatômico e conexão de alta precisão. Lâminas resistentes e precisas que são perfeitas para desencapar, cortar e crimpar terminais com exatidão e sem interferências. - Possui 2 cavas para conectores de 6 e 8 pinos.	UN	2	0	0
6	BATERIA DE LÍTIO - CR2025 (03 VOLTS)	UN	50	0	0
7	Bateria para Notebook Dell Inspiron P49G   3800 mAh	UN	1	0	0
8	Cabo DisplayPort 1m	UN	24	0	0
9	Cabo HDMI 1m	UN	30	10	0



10	CAIXA DE CABO DE REDE Categoria: Cat5e, Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	UN	13	0	0
11	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 6 Categoria 6 Capa externa: PVC retardante a chama, 305m	CAIXA	5	0	0
12	CAIXA DE CABO DE REDE EXTERNA Categoria: Cat5e, Capa externa: Capa dupla blindada com fita metalizada, 305m	UN	5	0	0
13	CAIXA DE SOM PARA PC/NOTEBOOK Modelo semelhante a D-02A, potência mínima dos alto falantes 2,5W	UN	7	0	0
14	CARREGADOR DE NOTEBOOK ACER NITRO 5 Fonte Carregador Para Notebook Acer 19v 6,92a 135w Adp-135nb	UN	1	0	0
15	CARTÃO DE MEMÓRIA PARA DRONE Microsdxc de 64gb - Capacidade Grava Vídeos Full HD, 3D E 4K UHD UHS-i / U3 / V30 / A2 / - Classe 10 - Velocidade Máxima Leitura 200 Mb/s - Velocidade Mínima Gravação 90 Mb/s - Otimizado para Usuários Móveis - Prova de Água / Choque / Temp / Raio-x - Sandisk Memory Zone App Disponível - Inclui Adaptador Sdhc Sandisk - Capacidade : 64gb	UN	10	0	0
16	COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificações mínimas exigidas: Processador: Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2.4 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 5, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior. Memória RAM: 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em 1 (um) módulo, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre. Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo. Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 400 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático.	UN	56	40	5



<p>Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2). Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial. Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior). Sistema Operacional: Windows 10 ou superior. Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional. Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 20" (Vinte Polegadas) Especificações mínimas exigidas: Tela / Painel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 20 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9). Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 1920 x 1080 pixels (Full HD) ou superior. Brilho: Mínimo de 200 cd/m². Contraste: Mínimo de 600:1 (típico). Tempo de Resposta: Máximo de 5 ms (milissegundos). Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz. Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto. Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°. Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°. Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso. Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm). Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio. Qualidade e Durabilidade: Painel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela. Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente). Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional. Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue</p>				
---	--	--	--	--



	completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.				
17	<p>COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP) COM PLACA DE VÍDEO. Especificações mínimas exigidas: Processador: com no mínimo 12 (doze) núcleos físicos e 24 (vinte e quatro) threads, frequência base mínima de 4.7 GHz, e desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i7, ou processador equivalente de outro fabricante (AMD Ryzen 9, por exemplo). Deve possuir vídeo integrado (onboard) com suporte a resolução Full HD (1920x1080) ou superior. Memória RAM: 32 GB DDR5, com frequência mínima de 6000 MHz, instalada em 2 (dois) módulos de 16gb, permitindo expansão para no mínimo 32 GB, com pelo menos 1 (um) slot livre. Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) Fator de forma: M.2 2280, interface: PCIe 4.0x4 NVMe, Capacidade: 1 TB, Leitura/escrita sequencial: 6.000/4.000 MB/s, Resistência (bytes totais gravados): 320 TB, Vibração não operacional: 20G (10-1000Hz), Tempo médio de produção (MTBF): 2.000.000 de horas, com Garantia mínima: 5 (cinco) anos, Garantia diretamente com o fabricante Com suporte técnico no Brasil. Placa de Vídeo Dedicada: GPU dedicada com no mínimo 12 GB GDDR7, Modo OC: 2587 MHz, Modo padrão: 2557 MHz (Boost Clock), velocidade da memória 28 Gbps, . Deve coexistir com o vídeo integrado (onboard), permitindo seleção entre os adaptadores de vídeo. Placa-mãe: ATX Socket AM5, PCIe 4.0, Slot M2, 4xDIMM ou Compatível com o processador ofertado, com pelo menos 2 (duas) portas SATA, 1 (uma) porta M.2, 4 (quatro) portas USB (sendo no mínimo 2 USB 3.0), 1 (uma) saída HDMI e/ou DisplayPort, e slot PCI Express compatível com a placa de vídeo. Fonte de Alimentação: Potência mínima real de 800 W, com proteção contra sobretensão e curto-circuito, bivolt automático. Gabinete: Tipo mini torre ou médio torre, com ventilação adequada, acesso frontal a pelo menos 2 portas USB e entrada/saída de áudio (P2), com WaterCooler compatível com o processador e com Velocidade do fan: 1200-2000RPM, Tipo de rolamento: Rolamento hidráulico, Tensão: 12v, Ruído do Fan: 29.3dBA(MAX), Fluxo de ar: 56.3CFM (MAX), Vida útil do fan: 80000 Horas. Teclado e Mouse: Teclado ABNT2 e mouse óptico com conexão USB, ambos de mesma marca ou compatíveis, padrão de qualidade comercial. Conectividade: Placa de rede Ethernet integrada de 10/100/1000 Mbps. Opcional: Wi-Fi integrado (802.11ac ou superior). Sistema</p>	UN	1	0	0





	<p>Operacional: Windows 10 ou superior. Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada no território nacional. Observações: - Todos os componentes devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O equipamento deverá ser entregue completamente montado e funcional. - O conjunto deverá incluir cabos, acessórios e drivers necessários ao pleno funcionamento.</p> <p>2. Monitor LED 32" (Vinte Polegadas)</p> <p>Especificações mínimas exigidas: Tela / Painel: Tela LED ou LCD com retroiluminação LED, tamanho mínimo de 32 polegadas na diagonal, formato widescreen (16:9). Resolução Máxima: Resolução nativa mínima de 3840 x 2160 pixels (Full HD) ou superior. Brilho: Mínimo de 225 cd/m². Contraste: Mínimo de 3000:1 (típico). Tempo de Resposta: Máximo de 4 ms (milissegundos). Taxa de Atualização: Mínimo de 60 Hz. Conexões: 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada displayport, ambas funcionais. Cabos HDMI e de energia devem acompanhar o produto. Ângulo de Visão: Horizontal e vertical mínimo de 90°/65°. Ajustes: Inclinação (tilt) ajustável de pelo menos -5° a +15°. Alimentação: Bivolt automático (110V/220V), com cabo de alimentação incluso. Montagem: Compatível com suporte padrão VESA (mínimo 75x75 mm). Acessórios Inclusos: Cabo HDMI, cabo de energia e base de apoio. Qualidade e Durabilidade: Painel de excelente qualidade, com acabamento resistente, imagem nítida e sem vazamento de luz perceptível. O monitor deve ser livre de pixels defeituosos e apresentar uniformidade de brilho e cor em toda a tela. Certificações: Deve possuir certificação de conformidade com normas nacionais (INMETRO) e internacionais (CE, FCC ou equivalente). Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, com assistência técnica autorizada no território nacional. Observações: - Todos os produtos devem ser novos, de primeiro uso e de fabricação recente. - O monitor deve ser entregue completamente funcional, acompanhado de todos os cabos e acessórios necessários. - O equipamento deverá possuir acabamento robusto e boa estabilidade sobre a mesa.</p>				
18	<p>FILTRO DE LINHA Proteção: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Tensão nominal de operação – UO: 127 / 220 V @50 / 60 Hz Corrente de carga máxima - IL: 10 A Potência máxima - WMAX: 1270 / 2200 W Máxima tensão de operação contínua - UC: 275 Vca / 350 Vcc Corrente de descarga máxima - IMAX: 4,5 kA @8 / 20 µs (L-L ou L-N) Corrente de descarga total - ITOTAL: 9 kA Tensão em circuito aberto: 6 kV Tempo típico de</p>	UN	201	20	20



	resposta: 25 ?s Temperatura de operação: - 40 °C + 70 °C Conexão de entrada: Cabo com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Comprimento do cabo de entrada: 1,5 m Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A Sinalização: Através de LED com sinalização de proteção ativa. Dimensões: 241,8 x 91,2 x 45 mm (C x L x A) Tecnologia de proteção: Varistor óxido de zinco (MOV)				
19	FONTE ATX 300W REAL Padrão ATX: 12V, Conector de 24 pinos, No mínimo 2 cabos sata, Bivolt, Acompanhado de cabo de energia	UN	100	0	0
20	HD Externo 1 TB Cabo do tipo C para uso em celular	UN	5	0	0
21	HD EXTERNO 1TB	UN	52	5	10
22	HD SSD 480GB SATA III, velocidade de leitura 500MB/S e gravação 450MB/S.	UN	50	0	0
23	HEADPHONE - Microfone: Microfone unidirecional 6,0 mm; Encaixe na orelha: Sobre a orelha; Conexão: Conector de 5 polos de 3,5 mm; Drivers: Ímã de neodímio de 32 mm; Resposta de frequência: 20 Hz - 20.000 Hz; Distorção: < 3% a 1 kHz; 104 dB +/- 3 ddB em 1 kHz; Impedância de DC: 32 ohms; Pressão no arco: 4,5N	UN	20	0	0
24	JOGO DE CHAVE 4x Abridor Picks (Palheta), 1x Eixo de Extensão Flexível, 2x Ferramentas de Plástico (Alavanca), 1x Ventosa, Adaptador de 1/4" para 4mm, Magnetizador - Desmagnetizador. Ponteiras Bits 28mm: Philips: 3x PH00000 / 3x PH0000 / 3x PH000 / 3x PH00 / 2x PH0 / 2x PH1 / 2x PH2; Slotted: 2x SL1.0 / 2x SL1.3 / 2x SL1.5 / 2x SL2.0 / 2x SL2.5 / SL3.0 / SL3.5 / SL4.0 / SL4.5 / SL5.0; Torque: 2x T1 / 2x T2 / 2x T3 / 2x T4 / T5 / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H; Soquete Torque: T5H / T6H / T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H / T25H; Hexagonal: H0.7 / H0.9 / H1.0 / H1.3 / H1.5 / H2.0 / H2.5 / H3.0 / H3.5 / H4.0/ H1/8 - H1/16 - H3/16 - H3/32 - H5/32 - H5/64 - H7/64- H9/64... ...Pentagonal: 2x P0 .8 / 2x P1.2 / 2x P1.5 / P2.0; Triângulo: 2.0 / 2.3 / 2.5 / 2.7 / 3.0; Tripono: 2x Y0.6 / 2x Y1.5 / Y2.0 / Y2.5 / Y3.0 / Y000 / Y00 / Y0 / Y1 / Y2; Philips: J000 / J00 / J0 / J1 / J2; Pozidrive: PZ000 / PZ00 / PZ0 / PZ1 / PZ2; Forma U: U2.0 / U2.6 / U3.0 / U4 / U6; Quadrada: S0 / S1 / S2 / S3; ICS 2.0; Ponto 0.1 / 0.3; Sextavado (Estrela) G3.8 / G4.5; Sextavado Mag.: OVAL; SIM; MID; FS. Bits 45mm - Philips: 1 / 2; Slotted: 1.5 / 3; Soquete Sextavado: 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5.Compatível com serviços em PC,	UN	2	0	0



	notebook, Nintendo switch, consoles de jogos, relógios, óculos, câmera, MacBook, controladores plus, drone, iPhone, Android Diversos, etc.				
25	LOCALIZADOR DE CABO "Parâmetros & funções do emissor: Display LCD: 128*64 Dot-Matrix com luz de fundo. Fonte de alimentação: bateria de lítio 3.7v 1400mah Recarregável - (Já inclusa). Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Proteção da tensão: dc48v, 5ma. Max. corrente de trabalho: <150ma. Tamanho: 125*70*32mm. Teste de Wiemap: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP & UTP). Teste com interruptor diretamente: sim. Alcance máximo: 600m. Teste do comprimento: Tipo de cabo: CAT5, CAT6, (STP & UTP). Escala do teste: 2.5 - 500m. Precisão: ± 1.6m. Localização da ruptura: sim. Teste da varredura: Tipo de cabo: cat5, cat6, (STP & UTP). Tensão máxima do sinal: 5v +/-1.0v p-p (arquivo de áudio). Frequência: 455khz. Modo duplo para digitalizar o cabo: filtro da C.A. & não filtro da C.A.. Alcance máximo: 600m (RJ45)/400m (RJ11). Teste do ponto de entrada: Escala de teste: padrão dc5 60 60v/interruptor POE não padrão. Núcleo da fonte de alimentação/método de ligação em ponte final/ponte. média/fonte de alimentação de 8 pinos/desconhecido. Tipo PSE: padrão: IEEE 802.3 AF/AT; não padrão. Parâmetros do receptor: Sensibilidade ajustável: sim. NCV: ac 70v ~ 1000v 50/60hz. Lâmpada: sim. Wiemap: sim. Tipo de bateria: bateria de lítio 3.7v 1400mah. Aviso da bateria fraca: 3.5v +/-0.1v. Tempo de desligamento automático: 15min/30min/60min/desligado. Corrente em espera: <35ma. Max. corrente de trabalho: <280ma. Método de carregamento: DC 5v 1a tipo-C. Temperatura de funcionamento/umidade: 32 122 90% °F (0 50 50 °C)/não-condensação. Tamanho: 198*50*28mm. "	UN	2	0	0
26	MEMÓRIA RAM NOTEBOOK DDR4 16GB 2666MHZ	UN	1	0	0
27	Mouse (preto), 1000 dpi, cabo (comprimento) 1,8 metros, 3 botões, usb	UN	120	85	30
28	MOUSE SEM FIO RECARREGÁVEL Conexão: Wireless 2.4GHz + Bluetooth Raio de Comunicação Sem Fio: 10 m Tipo de Receptor Sem Fio: Nano USB DPI Máximo: 1600 Possui Ajuste de DPI: Sim Opções de DPI: 800/1200/1600 Tipo de Sensor: Óptico Possui Scroll: Sim Ergonômico: Sim Plug and Play: Sim Compatibilidade: Windows 7/8/10/11 Fonte	UN	30	0	0



	de energia: Funciona com bateria recarregável já inclusa; Cabo usb para recarga				
29	Nobreak Interativo 1440Va Bivolt 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobretensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias. Possui 2x baterias de 7Ah, Restart automático, Carregamento automático Função DC Start, Sistema de sincronismo – PLL, Carregamento inteligente das baterias, Sinalizações audiovisuais, bivolt automático.	UN	65	0	0
30	Notebook profissional com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i7 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 7 série 5000, 6000 ou superior, mínimo de 8 núcleos físicos e 16 threads, frequência base mínima de 2,5 GHz, frequência turbo mínima de 4,5 GHz, cache mínimo de 16 MB e TDP compatível com uso profissional contínuo, vedados processadores de linhas de entrada ou baixo consumo destinados exclusivamente a uso básico (ex.: Intel Core i5 série U antiga, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 3); memória RAM mínima de 16 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 512 GB, interface PCIe 3.0 x 4 ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 2.000 MB/s e gravação sequencial de 1.200 MB/s, com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 7, com suporte a APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan) e capacidade para múltiplos monitores, IDEs, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2	UN	5	0	0



	resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional contínuo, com sistema de refrigeração adequado para carga prolongada e projeto térmico compatível com compilação e multitarefa intensiva; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado, sem uso e não recondicionado.				
31	Notebook profissional de altíssimo desempenho com processador de arquitetura x86-64, com suporte a virtualização por hardware, desempenho equivalente ou superior a Intel® Core™ i9 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen™ 9 série 5900, 6900 ou superior, mínimo de 12 núcleos físicos e 24 threads, frequência base mínima de 2,8 GHz, frequência turbo mínima de 5,0 GHz, cache mínimo de 24 MB e TDP compatível com uso profissional intensivo e contínuo, vedados processadores de linhas de entrada, baixo consumo ou voltados a uso básico (ex.: Intel Core i7 série U, Intel N-series, AMD Athlon, Ryzen 5); memória RAM mínima de 32 GB DDR4 (= 3200 MHz) ou DDR5 (= 4800 MHz), em arquitetura Dual Channel, com capacidade máxima suportada de no mínimo 64 GB, sendo obrigatoriamente expansível e não totalmente soldada; armazenamento em SSD NVMe PCIe com capacidade mínima de 1 TB, interface PCIe 3.0 x4 ou superior, velocidades mínimas de leitura sequencial de 3.000 MB/s e gravação sequencial de 2.000 MB/s, com suporte a TRIM e S.M.A.R.T, vedado SSD SATA como unidade principal; placa gráfica integrada de alto desempenho ou dedicada, com GPU integrada mínima equivalente a Intel Iris Xe ou AMD Radeon Graphics série Ryzen 9, ou GPU dedicada compatível com APIs modernas (DirectX, OpenGL e Vulkan), com capacidade para múltiplos monitores, IDEs pesadas, virtualização gráfica, containers e interfaces gráficas complexas; tela com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920x1080), tecnologia IPS ou superior, brilho mínimo de 300 nits, tratamento antirreflexo e taxa de atualização mínima de 60 Hz; conectividade com rede cabeada	UN	1	0	0





	Ethernet Gigabit (10/100/1000) via porta física ou adaptador oficial, rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax) ou superior e Bluetooth versão 5.2 ou superior; portas e interfaces mínimas compostas por 2 portas USB 3.2, 1 porta USB-C ou Thunderbolt com suporte a dados e vídeo, 1 saída HDMI ou DisplayPort, 1 entrada para fone/microfone e leitor de cartão preferencial; teclado padrão ABNT2 resistente a respingos, touchpad multitoque, webcam com resolução mínima HD e microfone integrado; bateria com autonomia mínima de 8 horas em uso moderado, acompanhada de fonte de alimentação original do fabricante com bivolt automático (100–240V); compatibilidade com os sistemas operacionais Windows 10, Windows 11 e distribuições Linux modernas (kernel 5.x ou superior), com suporte a Secure Boot e TPM 2.0 (nativo ou via firmware); construção reforçada para uso profissional intensivo, com sistema de refrigeração de alta eficiência adequado para carga prolongada, compilação pesada e multitarefa extrema; garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, prestada diretamente pelo fabricante, com atendimento e assistência técnica em território nacional, sendo o produto obrigatoriamente novo, lacrado, sem uso e não recondicionado.				
32	<p>NOTEBOOK TOUCHPAD Notebook</p> <p>Processador: Processador da linha Intel® Core™ i5, com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, frequência base mínima de 2,4 GHz ou superior, desempenho equivalente ou superior à 12ª geração da linha Intel Core i5, ou processador equivalente de outro fabricante (ex.: AMD Ryzen 5). Deve possuir vídeo integrado com suporte à resolução mínima Full HD (1920 x 1080). Memória RAM: Memória RAM mínima de 8 GB, padrão DDR4 ou superior, com frequência mínima de 2666 MHz, instalada em no mínimo 1 (um) módulo, permitindo expansão futura conforme arquitetura do equipamento.</p> <p>Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade mínima de 480 GB, interface SATA III ou NVMe, com velocidade de leitura mínima de 500 MB/s, não sendo aceito disco rígido (HDD) como armazenamento principal.</p> <p>Tela: Tela LED, não interativa, com tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução mínima Full HD (1920 x 1080), com tratamento antirreflexo.</p> <p>Placa Gráfica: Vídeo integrado ao processador, compatível com a resolução mínima exigida, com suporte a aplicações gráficas básicas e corporativas.</p> <p>Teclado e Apontador: Teclado padrão ABNT2, com teclado numérico integrado, e dispositivo apontador do tipo touchpad.</p>	UN	10	10	0



	Conectividade: Interface de rede Ethernet integrada compatível com 10/100/1000 Mbps, conectividade Wi-Fi integrada padrão 802.11ac ou superior, e interfaces USB compatíveis com o uso do equipamento. Bateria: Bateria interna recarregável, com autonomia compatível com uso portátil, mínimo de 3 (três) células. Alimentação: Fonte de alimentação externa, bivolt automático (110/220 V). Sistema Operacional: Sistema operacional Windows 10 ou superior, devidamente licenciado e pré-instalado, em idioma português do Brasil. Garantia: Garantia mínima de 12 (doze) meses, com suporte técnico e assistência autorizada em território nacional.				
33	PACOTE RJ45. Conector para cabo Cat5e, Condutor banhado a ouro, 100 unidades.	UN	10	0	0
34	PAD MOUSE (ANTI-DERRAPANTE)	UN	235	70	30
35	PEN DRIVE, INTERFACE USB 2.0, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMA DE 32GB	UN	61	30	10
36	PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS PCI. especificação técnica do produto: Padrão: - IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet - IEEE 802.3u 100BASE-TX FAST Ethernet - IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet - ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negociação - PCI local bus 2.2 specifications - IEEE 802.1Q VLAN Tagging (*) - IEEE 802.3x Flow Control - Host Interface: Bus PCI, 32-bits - Topologia: Estrella - Protocolo: CSMA/CD.	UN	15	0	0
37	PLACA DE VÍDEO Interface: PCI Express x8 ou x16 Memória de Vídeo: Mínimo 1GB DDR3 ou DDR5 Barramento de Memória: 64 bits Resolução Máxima: Até 2560x1600 (DVI) ou 3840x2160 (HDMI, dependendo do modelo) Conectores de Vídeo: • 1x HDMI • 1x DVI-D • 1x VGA Compatibilidade: Suporte a DirectX 12, OpenGL 4.5 Refrigeração: Ativa (com cooler) Consumo de Energia: Aproximadamente 19W (não requer conector externo) Recursos Adicionais: Suporte a até 2 ou 3 monitores simultâneos (varia conforme fabricante) Aceleração de vídeo para reprodução de mídias em alta definição Compatível com sistemas operacionais Windows, Linux e outros.	UN	25	0	0
38	RACK 8u 350mm Padrão 19"	UN	5	0	0



39	Roteador com 4 antenas Portas: 4LAN e 1WAN Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz 10/100/1000 Mbps	UN	20	10	0
40	ROTEADOR DE ALTO DESEMPENHO PARA REDES COPORATIVAS Frequência nominal CPU: 880MHz; Núcleos CPU: 2; RAM: 256MB; Portas ethernet 10/100/1000: 5; Portas USB: 1; Plugue de energia: 1; Tensão de entrada suportada: 8V - 30V; Entrada PoE: Sim; Monitor de voltagem: Sim; Monitor temperatura PCB: Sim; Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm); Sistema operacional: RouterOS; Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C; Nível licenci: 4; CPU: MT7621A; Consumo máximo: 5W; Tipo slot USB: USB tipo A; USB Power Reset: Sim; Tipo armazenamento: FLASH; Capacidade armazenamento: 16MB; Quantidade de threads do processador: 4.	UN	53	0	0
41	SOPRADOR DE AR Para computador 50000 RPM ou mais	UN	1	0	0
42	SSD 1 TB Velocidade de leitura: Leitura: 550 MB/s Gravação: 520 MB/s	UN	23	0	0
43	SSD 240GB Velocidade de leitura: 500MB/S e gravação 450MB/S	UN	150	0	0
44	SSD EXTERNO 1 TB Leitura: 1050 MB/s Gravação: 1050 MB/s	UN	7	0	0
45	SWITCH 8 PORTAS Interface: 8 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps, bivolt.	UN	20	0	0
46	TECLADO PADRÃO ABNT2 COM 107 TECLAS CONEXÃO: USB, especificação técnica do produto: Design resistente a derramamento de líquidos - Canais integrados escoam o líquido do teclado. - Central de mídias - Controle suas atividades de mídia: tocar, pausar, aumentar ou diminuir o volume, "mudo" e abrir o Media Player com um simples toque de um botão. - Teclas de acesso rápido do Windows - As teclas de acesso Meu Computador e Calcular oferecem acesso direto aos recursos que você mais usa. - Compacto - Teclado com um tamanho ideal para quem precisa ou tem problemas com espaço. - Conforto _ Obrigatorio ter Ç	UN	120	78	30
47	WEBCAM Resolução máxima de vídeo: 1280px x 720px; Imagem com resolução de 0.9 Mpx; Interface: USB-A 2.0; Adequada para desktop PC, Notebook; Compatível	UN	35	0	15



	com Skype, Zoom;				
--	------------------	--	--	--	--

**1.2.** Nos termos dos artigos 47 e 48, inciso I, da Lei Complementar 123/2006, os itens da presente licitação cuja estimativa de valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) são destinados exclusivamente a Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme indicado na tabela acima.

**1.2.1.** Para os itens cuja estimativa de valor seja superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) será aplicada a cota reservada de que trata o artigo 48, inciso III, da referida lei, na proporção de até 25% (vinte e cinco por cento), conforme indicado na tabela acima.

**1.3.** Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade foram objetivamente definidos através de especificações usuais de mercado.

**1.4.** O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 74/2025.

#### **Do Prazo de Vigência da Contratação**

**1.5.** O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contado do dia útil subsequente à data de publicação no Diário Oficial do órgão ou da divulgação no PNCP, conforme estabelece o artigo 22 do Decreto Municipal nº 72/2025.

**1.6.** A Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogada por igual período, hipótese em que os quantitativos fixados na licitação serão renovados para o novo período de vigência, de acordo com o artigo 23 do Decreto Municipal nº 72/2025.

## **II. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**2.1.** O presente estudo tem por objeto analisar a melhor opção para atendimento da demanda por aquisição de materiais de informática, abrangendo equipamentos, periféricos e acessórios, de maneira que será realizada para atender às necessidades operacionais das Secretarias e Fundos Municipais de Bataguassu/MS.

**2.2.** A medida visa promover a modernização da infraestrutura tecnológica, assegurando maior eficiência, segurança, continuidade dos serviços públicos e melhoria



direta na qualidade do atendimento à população durante todo o período de vigência contratual.

**2.3.** A requisição se justifica pela necessidade de implementação e substituição de equipamentos obsoletos, aumento da demanda por recursos tecnológicos e adequação às exigências legais e operacionais, conforme justificativas técnicas apresentadas pelas unidades requisitantes, o que atualmente compromete a qualidade, segurança, continuidade, economicidade e conformidade legal dos serviços públicos.

**2.4.** A não realização da aquisição implicará em interrupção de serviços essenciais, riscos à segurança da informação, prejuízo financeiro decorrente de manutenções recorrentes, descumprimento de metas administrativas e perda de qualidade no atendimento à população: Redução da produtividade das equipes, Risco de perda de dados institucionais e Atrasos no atendimento ao cidadão.

**2.5.** Dessa forma, a presente requisição é essencial para assegurar a eficiência e a continuidade das ações da Administração, atender plenamente ao interesse público e garantir a melhor aplicação dos recursos públicos.

### **III. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

**3.1.** A solução proposta consiste em aquisição de materiais de informática, abrangendo equipamentos, periféricos e acessórios, a ser executada conforme as especificações técnicas e operacionais definidas pela unidade requisitante. O objetivo é atender plenamente à necessidade identificada, garantindo qualidade, segurança, eficiência e conformidade com as normas aplicáveis.

**3.2.** A solução deverá abranger os itens e serviços de forma completa, incluindo todas as etapas necessárias à correta execução contratual, tais como fornecimento, transporte, montagem, instalação, operação e supervisão, assegurando a entrega integral e o funcionamento adequado do objeto, de acordo com o planejamento administrativo.

**3.3.** A contratada será responsável por realizar a entrega ou execução sem ônus adicional à Administração, observando integralmente as condições previstas no edital e seus anexos, bem como a legislação vigente.





**3.4.** No que se refere à manutenção, garantia ou assistência técnica, deverão ser cumpridos os prazos previstos na legislação e nos manuais dos fabricantes, quando aplicável, incluindo reparos, substituições, suporte técnico e atendimento a falhas eventuais, sempre sem prejuízo do andamento da prestação contratada. Em caso de serviços contínuos, a contratada deverá garantir a substituição imediata de equipamentos defeituosos, a reposição de materiais e a manutenção do quantitativo mínimo de pessoal, assegurando a continuidade operacional.

**3.5.** A solução exige ainda o cumprimento das normas sanitárias, ambientais, de segurança, trabalhistas e técnicas pertinentes, bem como a adoção de procedimentos que preservem os bens públicos, a integridade física dos usuários e a eficiência da execução.

**3.6.** Dessa forma, a solução apresentada atende integralmente à necessidade identificada pela Administração, oferecendo resposta completa, tecnicamente adequada e eficiente ao problema a ser solucionado, garantindo conformidade, economicidade, segurança e alinhamento aos objetivos institucionais.

**3.7.** A presente contratação está alinhada com o Plano de Contratações Anual para o exercício de 2026, de acordo com a Lei Federal nº. 14.133/2021. O plano foi publicado no Portal Nacional das Contratações Públicas, conforme dados abaixo:

I) ID PCA no PNCP: 03576220000156-0-000001/2026

II) Data de publicação no PNCP: 31/10/2025

III) Data de republicação no PNCP: 30/03/2026

IV) Id do item no PCA: 05/2026

V) Classe/Grupo:

- 691642944 Aquisição de equipamentos de informática, computadores sendo essencial para garantir atualização tecnológica e um bom funcionamento das atividades operacionais e administrativa contribuindo a produtividade da SEMMA.
- 4182423328 Aquisição de equipamentos de informática computadores
- 1707305799 Aquisição de material de informática
- 1892088312 Materiais de Informática
- 1668962491 Contratação de empresa fornecedora de materiais de informática



#### **IV. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**4.1.** Todos os itens deverão ser novos, de primeiro uso, livres de defeitos aparentes ou ocultos e produzidos em conformidade com as normas técnicas aplicáveis, incluindo, quando houver, normas brasileiras da ABNT/NBR ou demais regulamentações específicas do setor.

**4.2.** Os produtos deverão apresentar padrões de desempenho, durabilidade e segurança compatíveis com a finalidade proposta, assegurando a adequada execução das atividades vinculadas aos eventos municipais.

##### **Requisitos Gerais**

**4.3.** A contratada deverá cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

**4.4.** A contratada deverá manter, durante toda a vigência do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, em compatibilidade com as obrigações assumidas.

**4.5.** Todas as despesas decorrentes da execução do objeto são responsabilidade exclusiva da contratada, inclusas as despesas de seguros, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes da prestação de serviços.

**4.6.** O objeto contratado deverá estar dentro das normas de Legislação vigente de qualidade/técnica, notadamente no que tange a Lei nº 14.967/2024, aplicando-se subsidiariamente, no que couber, as disposições da Lei nº 8.078 de 11/09/90 – Código de Defesa do Consumidor.

##### **Subcontratação**

**4.7.** Não será permitida a subcontratação do objeto sem a prévia e expressa autorização por escrito da Administração.

##### **Garantia da contratação**

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

##### **Catálogo**



**4.9.** Para os itens 17, 18, 19, 32 e 33, será obrigatória a apresentação de catálogo técnico, emitido pelo fabricante ou fornecedor, contendo descrição detalhada, especificações técnicas, características, materiais, dimensões e demais informações necessárias, a fim de comprovar que os produtos ofertados atendem integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos no instrumento convocatório.

**Indicação de marca ou modelo**

**4.10.** Nos termos do art. 41, inciso I, alínea “b”, da Lei nº 14.133/2021, admite-se, excepcionalmente, a indicação de marca ou modelo em licitações que envolvam o fornecimento de bens, quando tal medida for formalmente justificada em razão da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração.

**4.11.** No presente caso, a indicação dos modelos abaixo especificados decorre da necessidade de garantir plena compatibilidade técnica com equipamentos já pertencentes ao patrimônio da Administração Pública, evitando riscos de mau funcionamento, danos aos equipamentos, perda de garantia, incompatibilidade elétrica ou física e prejuízo à continuidade dos serviços públicos.

**4.12. Item 7 - Bateria para Notebook Dell Inspiron P49G | 3800 mAh**

**4.13. Item 14 - Carregador para Notebook Acer Nitro 5 – 19V, 6,92A, 135W – Modelo ADP-135NB**

**V. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

**5.1.** Os materiais, deverão ser entregues parceladamente de acordo com as necessidades das Secretarias Municipais e Fundos de Bataguassu/MS mediante a emissão de Autorização de Fornecimento, com prazo de entrega de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da referida autorização.

**5.2.** Os equipamentos solicitados deverão ser entregues no Almoxarifado Central, localizado na Rua dos Anjos, n. 628, Bairro Jardim São Francisco, Município de Bataguassu/MS, durante o horário comercial, das 08:00h às 12:00h e das 14:00h às 17:00h (horário oficial de Brasília).



**5.3.** Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo de 03 (três) dias, o objeto com avarias ou defeitos.

**5.4.** Os materiais deverão ser entregues em embalagens fechadas quando de sua entrega e, caso não atendam as especificações, serão devolvidos a contratada.

**5.5.** As entregas dos materiais irão correr por conta da contratada, bem como as despesas de seguros, transporte dos materiais de seu estabelecimento até o local determinado para entrega, bem como pelo seu descarregamento, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento.

#### **Garantia, Manutenção e Assistência Técnica**

**5.6.** O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

**5.7.** A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

**5.8.** A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

**5.9.** Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

**5.10.** As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

**5.11.** Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.



**5.12.** O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

**5.13.** Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

**5.14.** Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

**5.15.** O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

**5.16.** A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

**5.17.** Os SSDs e computadores com ssds fornecidos deverão possuir **garantia mínima de 5 (cinco) anos**, contados a partir da data do recebimento definitivo do equipamento. A garantia deverá ser **prestada diretamente pelo fabricante**, com **suporte técnico disponível em território nacional (Brasil)**, assegurando atendimento para eventuais defeitos de fabricação, falhas de funcionamento ou substituição do componente quando necessário.

## **VI. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

**6.1.** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.





**6.2.** As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

**6.3.** O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

**6.4.** Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

**6.5.** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

**6.6.** O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

**6.6.1.** O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

**6.6.2.** Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

**6.6.3.** O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

**6.6.4.** No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

**6.6.5.** O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.



**6.7.** O gestor do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

**6.7.1.** Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o gestor do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, tomando as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

**6.8.** O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

**6.9.** O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

**6.10.** O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais do contrato quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

**6.11.** O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

**6.12.** O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.



**6.13.** O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## **VII. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO**

### **Recebimento**

**7.1.** Os materiais serão **recebidos provisoriamente**, de forma sumária, no ato da entrega, da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

**7.2.** Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo indicado neste instrumento, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

**7.3.** O **recebimento definitivo** ocorrerá em até 05 (cinco) dias úteis do recebimento provisório.

**7.4.** No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do 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.

**7.5.** 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.

**7.6.** O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.



## Liquidação

**7.7.** Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

**7.7.1.** O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

**7.8.** 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:

**7.8.1.** o prazo de validade;

**7.8.2.** a data da emissão;

**7.8.3.** os dados do contrato e do órgão contratante;

**7.8.4.** o período respectivo de execução do contrato;

**7.8.5.** o valor a pagar; e

**7.8.6.** eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

**7.9.** 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;

**7.10.** A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal.

**7.11.** Constatando-se, 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.

**7.12.** 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.

**7.13.** 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.

**7.14.** Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato.

#### **Prazo de pagamento**

**7.15.** O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

#### **Forma de pagamento**

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

**7.17.** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

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

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

**7.20.** 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.

### **VIII. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

**8.1.** O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de **LICITAÇÃO**, na modalidade **PREGÃO**, sob a forma **ELETRÔNICA**, com adoção do critério de julgamento de **MENOR PREÇO POR ITEM**.





## **Forma de fornecimento**

**8.1.1.** O fornecimento do objeto será parcelado, conforme solicitação das Secretarias demandantes.

**8.2.** Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

### **Habilitação jurídica**

**8.3.** Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**8.4.** Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

**8.5.** Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**8.6.** Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

**8.7.** Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**8.8.** Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

**8.9.** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**



**8.10.** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas.

**8.11.** 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), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

**8.12.** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

**8.13.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a 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;

**8.14.** Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

**8.15.** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estaduais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

**8.16.** As certidões acima elencadas, quando não indicarem de forma expressa o seu prazo de validade, serão consideradas válidas por 60 (sessenta) dias, a contar da sua emissão.

#### **Qualificação Econômico-Financeira**

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

**8.18.** Será exigida apresentação dos documentos de habilitação apenas pelo licitante vencedor, que deverá apresentar no prazo mínimo de 02 (duas horas), prorrogável por igual período, contado da solicitação, sob pena de desclassificação.



## IX. ESTIMATIVA DO PREÇO

**9.1.** O custo estimado da contratação é de **R\$ 922.573,89 (novecentos e vinte e dois mil, quinhentos e setenta e três reais e oitenta e nove centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela do item 1.1.

**9.2.** 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, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

**9.2.1.** 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 do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

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

**9.2.3.** Serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

**9.2.4.** Poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## X. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

**10.1.** As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Município para o exercício de 2026 (LOA nº 3.228 DE 22/12/2025)

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

Bataguassu-MS, 10 de abril de 2026.



**Elaboração:**

NATHALIA  
SCHULZ  
CARDOSO:03094  
521126

Assinado de forma digital  
por NATHALIA SCHULZ  
CARDOSO:03094521126  
Dados: 2026.04.10  
09:32:25 -03'00'

**Nathália Schulz Cardoso**  
Equipe de Planejamento  
Portaria n. 709/2025

KAUAN LUCIO  
FERREIRA DA  
ROSA:058980491  
00

Assinado de forma digital  
por KAUAN LUCIO  
FERREIRA DA  
ROSA:05898049100  
Dados: 2026.04.10  
09:38:23 -03'00'

**Kauan Lúcio Ferreira da Rosa**  
Equipe de Planejamento  
Portaria n. 709/2025



Documento assinado digitalmente

JUAN CARLOS SANTOS SILVA

Data: 10/04/2026 11:50:06-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Juan Carlos Santos Silva**  
Coordenador de Tecnologia da Informação  
Matrícula n. 116975

**Aprovado por:**

ROSIMEIRE  
GUIRADO ANGELO  
DUARTE:84580160100

Assinado digitalmente por ROSIMEIRE GUIRADO ANGELO  
DUARTE:84580160100  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=30342649000126, OU=AC-SingularID  
Multipla, CN=ROSIMEIRE GUIRADO ANGELO  
DUARTE:84580160100  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2026.04.10 17:30:59-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

**Rosimeire Guirado Ângelo Duarte**  
Secretária de Planejamento e Licitação  
Decreto n. 303/2025



**ANEXO III**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº .....**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 015/2026**  
**(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 060/2026)**

O **Município de Bataguassu**, Estado de Mato Grosso do Sul, com sede Avenida Aquidauana, nº 1001, Centro, Bataguassu/MS, na cidade de Bataguassu-MS, inscrito(a) no **CNPJ sob o nº 03.576.220/0001-56**, neste ato representado(a) pelo(a).....(cargo e nome) nomeado(a) pela **Portaria nº.....de..... de..... de 202x, publicada no Diário Oficial do município de... de..... de....., portador da matrícula funcional nº...**, considerando o julgamento da licitação na modalidade de **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, para **REGISTRO DE PREÇOS**, publicada no ..... de ...../...../202x, **Processo Administrativo nº 060/2026**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 72/2025, e em conformidade com as disposições a seguir:

**1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o **Registro de Preços para futura e eventual aquisição de materiais de informática, com o objetivo de modernizar a infraestrutura tecnológica necessária ao pleno funcionamento das atividades administrativas das Secretarias e dos Fundos Municipais do Município de Bataguassu/MS, conforme as condições, quantidades, especificações e exigências estabelecidas no Termo de Referência, anexo ao Edital**, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

**2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.1. 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:

	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)					
Item	CODIGO	Descrição dos Produtos	Quant.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1					R\$	R\$
...						





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

### 3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o Município de Bataguassu.

3.2. Além do gerenciador, são participantes do registro de preços: Fundo Municipal de Saúde e Fundo Municipal de Assistência Social.

<i>Itens nº</i>	<i>Unidade</i>	<i>Quantidade</i>	<i>Órgãos Participantes</i>

### 4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação, conforme disposto no § 3º do art. 86 da Lei Federal nº 14.133/2021.

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

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

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços **será de 12 (doze) meses**, contado do dia útil subsequente à data de publicação no **Diário Oficial do órgão ou da divulgação no PNCP**, conforme estabelece o artigo 22 do Decreto Municipal nº 72/2025.

5.1.1. A Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogada por igual período, hipótese em que os quantitativos fixados na licitação serão renovados para o novo período de vigência, de acordo com o artigo 23 do Decreto Municipal nº 72/2025, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.2. 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.

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

5.2. 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.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

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

5.4. Após a homologação da licitação, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. 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* e se obrigar nos limites dela;

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

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

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

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

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. 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.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

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

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP ou no Portal da Transparência do órgão e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação, 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, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. 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.

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

5.11. 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 5.7, observando o item 5.7 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.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

5.12.1. 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

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

5.13. 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.

## **6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

6.1. 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 registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. 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;



6.1.2. 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;

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

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

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

## **7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS**

7.1. 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.

7.1.1. 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.

7.1.2. 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.

7.1.3. 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.

7.1.4. 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 diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. 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.

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





7.2.2. 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 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. 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 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. 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.

7.2.6. 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.

## **8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão gerenciador entre os órgãos participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante;

8.2.2. Entre os participantes de processo de compra centralizada.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Competirá ao órgão gerenciador autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.5. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada,





nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

## **9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

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

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado

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

9.1.4.1. 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 poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. 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.

9.4. 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:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado.

## **10. DAS PENALIDADES**

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante/detentor da ata que, com dolo ou culpa:

10.1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato;



10.1.2. Dar causa à inexecução parcial do objeto da ata/contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

10.1.3. Dar causa à inexecução total do objeto da ata/contrato;

10.1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pela Comissão de Contratação durante o certame; Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; Deixar de apresentar amostra; ou

10.1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, quando: Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação; Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível; Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

10.1.6. Não celebrar a ata de registro de preços ou contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

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

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

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

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

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

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

10.2. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades.

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

10.3.1. Advertência;

10.3.2. Multa;

10.3.1. Impedimento de licitar e contratar e



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

10.4. O procedimento administrativo sancionatório observará o disposto no Decreto Municipal nº 57/2026, de 01 de abril de 2026.

10.4. Na aplicação das sanções serão considerados:

10.4.1. A natureza e a gravidade da infração cometida.

10.4.2. As peculiaridades do caso concreto

10.4.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes

10.4.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública

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

10.5. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

10.5.1. Advertência, nas hipóteses de descumprimentos, de pequena importância, de obrigação legal ou infração a lei ou quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

10.5.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos itens 10.1.2 a 10.1.7 acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

10.5.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos itens 10.1.8 a 10.1.12 acima, bem como nos itens 10.1.2 a 10.1.7, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

10.5.4. Multa:

10.5.4.1. Moratória, tendo como base as seguintes métricas:

a) 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, do 1º (primeiro) ao 5º (quinto) dia de atraso e ocorrência injustificada;

b) 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, do 1º (primeiro) ao 10º (décimo) dia de atraso e ocorrência injustificada, quando o atraso for superior a 5 (cinco) dias;

c) 1,5% (um inteiro e cinco décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, a partir do primeiro dia de atraso e ocorrência injustificada, quando o atraso for superior a 10 (dez) dias, limitada a incidência a 30% (trinta por cento).



10.5.4.2. Compensatória, tendo como base as seguintes métricas:

- a) Até 15% (quinze por cento) sobre o valor da parcela do objeto não executada, em caso de inexecução parcial do contrato;
- b) Até 20% (vinte por cento) do valor contratado, em caso do contratado ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- c) Até 30% (trinta por cento) do valor estimado ou contratado, em caso de apresentação de declaração falsa durante a execução do contrato; praticar ato fraudulento na execução do contrato; comporta-se de modo inidôneo ou fraude de qualquer natureza; prática de ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013; dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo ou dar causa à inexecução total do objeto do contrato.

10.5.4.3. A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato, o cancelamento da ata de registro de preços ou o cancelamento da nota de empenho ou instrumento equivalente, com a aplicação cumulada de outras sanções previstas neste Decreto.

10.6. Os percentuais previstos serão aplicados sobre o valor estimado para a contratação quando a infração ocorrer no momento anterior à celebração do contrato e sobre o valor já contratado, quando as infrações forem decorrentes de descumprimento de cláusula contratual ou outro instrumento congênere.

10.7. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.8. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, na forma do Decreto Municipal nº 57/2026, de 01 de abril de 2026.

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

10.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções previstas neste edital demandará a instauração de processo administrativo prévio a ser conduzido pela comissão permanente estabelecida pela Portaria nº 248/2026, observando-se o disposto no Decreto nº 057/2026, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.





10.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

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

10.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

10.15. 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.

10.16. 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.

## **11. DAS COMUNICAÇÕES, INTIMAÇÕES E NOTIFICAÇÕES**

11.1. Todas as comunicações, intimações e notificações decorrentes desta Ata serão realizadas nos endereços físico e eletrônico constantes do preâmbulo contratual, considerados, para todos os efeitos, como domicílio contratual das partes.

11.2. É de responsabilidade exclusiva das partes manter seus endereços físico e eletrônico atualizados, mediante comunicação formal à outra parte, não podendo alegar, em hipótese alguma, desconhecimento por alteração não informada.

11.3. As comunicações encaminhadas para os endereços indicados na Ata presumem-se válidas e eficazes, produzindo seus efeitos legais, ainda que não recebidas por fato imputável ao destinatário.





11.4. Para fins de celeridade e eficácia, as notificações também poderão ser realizadas por meio eletrônico, utilizando-se os endereços de e-mail informados no presente instrumento, dispensando-se a via física, salvo quando expressamente exigida pela legislação aplicável.

## **12. CONDIÇÕES GERAIS**

12.1. 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.

12.2. 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.

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

Local e data

Assinaturas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s)  
fornecedor(s) registrado(s)

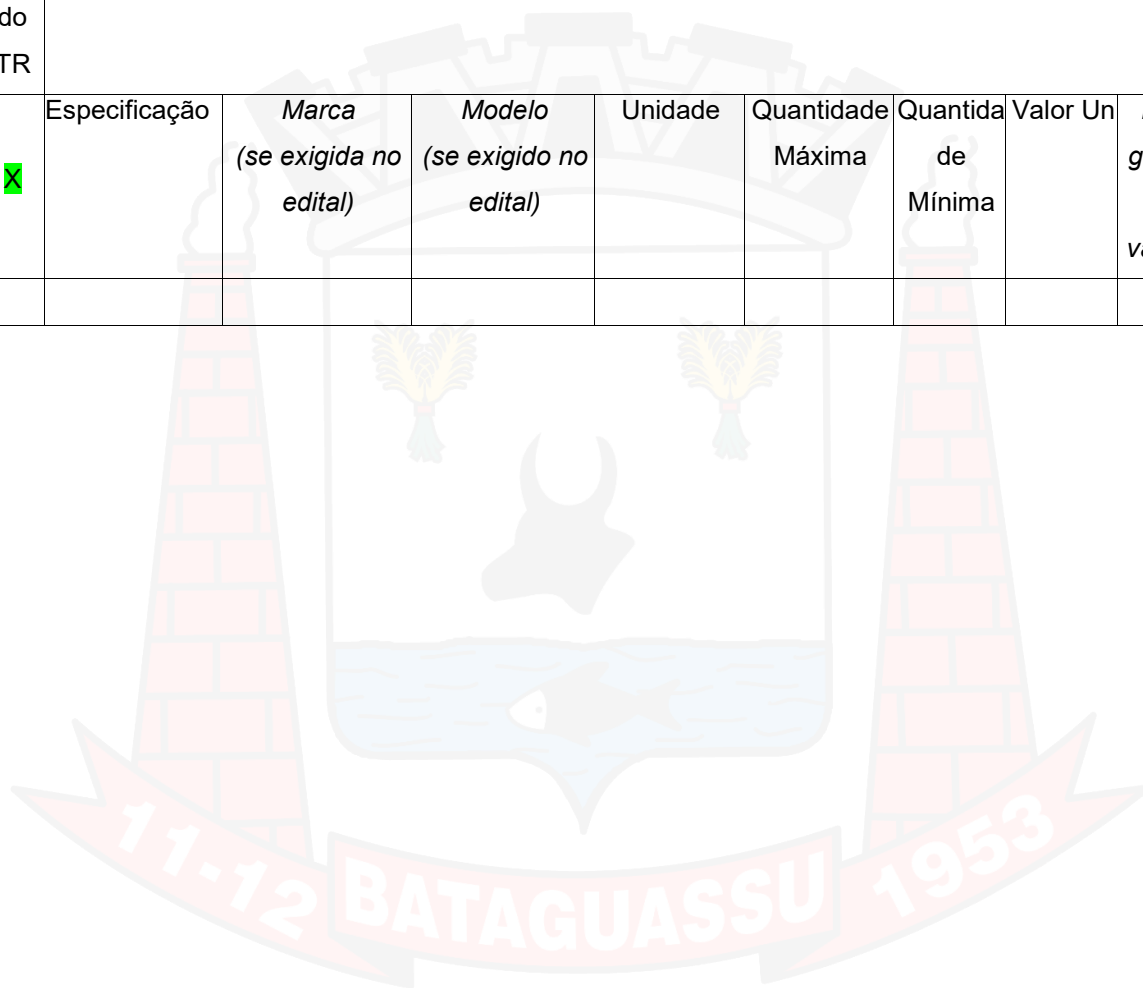


Anexo da Ata de Registro de Preços

**Cadastro Reserva**

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

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





## ANEXO IV - MINUTA DE TERMO DE CONTRATO

CONTRATO ADMINISTRATIVO  
Nº **xx/xxxx**, QUE FAZEM ENTRE  
SI O MUNICÍPIO DE  
BATAGUASSU-MS E A  
EMPRESA **XXX**

O **Município de Bataguassu**, Estado de Mato Grosso do Sul, com sede Avenida Aquidauana, nº 1001, Centro, Bataguassu/MS, na cidade de Bataguassu-MS, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **03.576.220/0001-56**, neste ato representado(a) pelo(a) ..... (**cargo e nome**), nomeado(a) pela **Portaria nº .....**, de ..... de ..... de 20...., publicada no **Diário Oficial do Município de .... de ..... de .....**, portador da **Matrícula Funcional nº .....**, doravante denominado CONTRATANTE, e o(a) ....., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., sediado(a) na ....., em ..... doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por ..... (nome e função no contratado), conforme atos constitutivos da empresa OU procuração apresentada nos autos, tendo em vista o que consta no Processo nº ..... e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do **Pregão Eletrônico nº 015/2026**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

### 1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a Registro de Preços para futura e eventual **aquisição de materiais de informática**, com o objetivo de modernizar a infraestrutura tecnológica necessária ao pleno funcionamento das atividades administrativas das Secretarias e dos Fundos Municipais do Município de Bataguassu/MS, conforme as condições, quantidades, especificações e exigências estabelecidas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

1.2. Objeto da contratação:

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO PRODUTOS	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1					R\$	R\$
...						



1.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

1.3.1. O Termo de Referência;

1.3.2. O Edital da Licitação;

1.3.3. A Proposta do CONTRATADO;

1.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

## **2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO**

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura deste instrumento, prorrogável na forma da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO, atentando, ainda, para o cumprimento dos seguintes requisitos:

2.2.1. Estar formalmente demonstrado no processo que a forma de prestação dos serviços tem natureza continuada;

2.2.2. Seja juntado relatório que discorra sobre a execução do contrato, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;

2.2.3. Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;

2.2.4. Haja manifestação expressa do CONTRATADO informando o interesse na prorrogação;

2.2.5. Seja comprovado que o CONTRATADO mantém as condições iniciais de habilitação; e

2.3. O CONTRATADO não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.4. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.5. Nas eventuais prorrogações contratuais, os custos não renováveis já pagos ou amortizados ao longo do primeiro período de vigência da contratação deverão ser reduzidos ou eliminados como condição para a renovação.

2.6. 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.

2.7. Sujeitando-se o CONTRATADO ao regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a comprovação das alíquotas médias efetivas de recolhimento deverá ser feita no momento da prorrogação contratual ou da repactuação de preços, a fim de



que sejam promovidos os ajustes necessários decorrentes das oscilações dos custos efetivos dessas contribuições.

### **3. CLÁUSULA TERCEIRA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS**

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.

### **4. CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO**

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

### **5. CLÁUSULA QUINTA – PREÇO**

5.1. O valor total da contratação é de R\$ **xxxxxx (xxxxxxxxxx)**.

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

### **6. CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO**

6.1. O prazo para pagamento ao CONTRATADO e as condições de medição e pagamentos encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

### **7. CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE**

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

7.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice IPCA/IBGE ou outro índice que vier a substituí-lo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).





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

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

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

## **8. CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

8.1. São obrigações do CONTRATANTE:

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

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

8.1.3. Notificar o CONTRATADO, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

8.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo CONTRATADO;

8.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal relativa 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;

8.1.6. 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;

8.1.7. Aplicar ao CONTRATADO as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.1.8. Não praticar atos de ingerência na administração do CONTRATADO, tais como:

8.1.8.1. Indicar pessoas expressamente nominadas para executar direta ou indiretamente o objeto contratado;

8.1.8.2. Fixar salário inferior ao definido em lei ou em ato normativo a ser pago pelo contratado;

8.1.8.3. Estabelecer vínculo de subordinação com funcionário do contratado;



8.1.8.4. Definir forma de pagamento mediante exclusivo reembolso dos salários pagos;

8.1.8.5. Demandar a funcionário do contratado a execução de tarefas fora do escopo do objeto da contratação; e

8.1.8.6. Prever exigências que constituam intervenção indevida da Administração na gestão interna do CONTRATADO.

8.1.9. Cientificar o órgão de representação judicial do Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo CONTRATADO;

8.1.10. 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;

8.1.10.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

8.1.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo CONTRATADO no prazo máximo de 30 (trinta) dias;

8.1.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais;

8.1.13. Comunicar o CONTRATADO na hipótese de posterior alteração do projeto pelo CONTRATANTE, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2. 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.

## **9. CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

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. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.3. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens e serviços nos quais se



verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.4. 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;

9.5. Entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

9.5.1. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

9.5.2. Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

9.5.3. Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do CONTRATADO;

9.5.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

9.5.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

9.6. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias, 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;

9.7. Comunicar ao Fiscal do contrato tempestivamente, observada a urgência da situação, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual, não ultrapassando o prazo de 24 (vinte e quatro) horas;

9.8. 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;

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

9.10. 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;

9.11. 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;



- 
- 9.12. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 9.13. 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;
- 9.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do CONTRATANTE;
- 9.15. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados;
- 9.16. Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos;
- 9.17. Fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação de regência;
- 9.18. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;
- 9.19. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere;
- 9.20. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;
- 9.21. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;
- 9.22. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;
- 9.23. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;
- 9.24. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho;
-





- 9.25. Assegurar aos trabalhadores alocados à prestação do serviço a previsibilidade da época de gozo de suas férias, com vistas a conciliar o direito ao descanso e à garantia do convívio familiar com as necessidades do serviço;
- 9.26. Manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato;
- 9.26.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.
- 9.27. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do CONTRATANTE ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 9.28. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;
- 9.29. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato;
- 9.30. Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho e instalações em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem-estar no trabalho;
- 9.31. Fornecer equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC), quando for o caso;
- 9.32. Garantir o acesso do CONTRATANTE, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;
- 9.33. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o Termo de Referência, no prazo determinado;
- 9.34. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as normas internas da Administração;
- 9.35. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o CONTRATADO relatar ao CONTRATANTE toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;
- 9.36. Disponibilizar ao CONTRATANTE os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;





- 9.37. Fornecer os uniformes a serem utilizados por seus empregados, conforme disposto no Termo de Referência, sem repassar quaisquer custos a estes;
- 9.38. Efetuar o pagamento dos salários dos empregados alocados na execução contratual mediante depósito na conta bancária de titularidade do trabalhador, em agência situada na localidade ou região metropolitana em que ocorre a prestação dos serviços, de modo a possibilitar a conferência do pagamento por parte do CONTRATANTE. Em caso de impossibilidade de cumprimento desta disposição, o CONTRATADO deverá apresentar justificativa, a fim de que a Administração analise sua plausibilidade e possa verificar a realização do pagamento.
- 9.39. Autorizar o CONTRATANTE, no momento da assinatura do contrato, a fazer o desconto nas faturas e realizar os pagamentos dos salários e demais verbas trabalhistas diretamente aos trabalhadores, bem como das contribuições previdenciárias e do FGTS, quando não demonstrado o cumprimento tempestivo e regular dessas obrigações, até o momento da regularização, sem prejuízo das sanções cabíveis;
- 9.40. Não permitir que o empregado designado para trabalhar em um turno preste seus serviços no turno imediatamente subsequente;
- 9.41. Atender às solicitações do CONTRATANTE quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste Termo de Referência;
- 9.42. Instruir seus empregados, no início da execução contratual, quanto à obtenção das informações de seus interesses junto aos órgãos públicos, relativas ao contrato de trabalho e obrigações a ele inerentes, adotando, entre outras, as seguintes medidas:
- 9.43. Viabilizar o acesso de seus empregados, via internet, por meio de senha própria, aos sistemas da Previdência Social e da Receita do Brasil, com o objetivo de verificar se as suas contribuições previdenciárias foram recolhidas, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;
- 9.44. Viabilizar a emissão do cartão cidadão pela Caixa Econômica Federal para todos os empregados, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;
- 9.45. Oferecer todos os meios necessários aos seus empregados para a obtenção de extratos de recolhimentos de seus direitos sociais, preferencialmente por meio eletrônico, quando disponível.



9.46. Não se beneficiar da condição de optante pelo Simples Nacional, salvo quando se tratar das exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006;

9.46.1. Comunicar formalmente à Receita Federal a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, para fins de exclusão obrigatória do Simples Nacional, a contar do mês seguinte ao da contratação, conforme previsão do art.17, XII, art. 30, §1º, II, e do art. 31, II, todos da Lei Complementar nº 123/2006, salvo quando se tratar das exceções previstas no § 5º-C do art. 18 do mesmo diploma legal;

9.46.2. Para efeito de comprovação da comunicação, o CONTRATADO deverá apresentar cópia do ofício enviado à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, até o último dia útil do mês subsequente ao da ocorrência da situação de vedação.

## **10. CLÁUSULA DÉCIMA - OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD**

10.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

10.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

10.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

10.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo CONTRATADO.

10.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do CONTRATADO eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

10.6. É dever do CONTRATADO orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.



10.7. O CONTRATADO deverá exigir de SUBOPERADORES e SUBCONTRATADOS o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

10.8. O CONTRATANTE poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o CONTRATADO atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

10.9. O CONTRATADO deverá prestar, no prazo fixado pelo CONTRATANTE, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

10.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

10.10.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

10.11. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

10.12. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

## **11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – GARANTIA DE EXECUÇÃO**

11.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

## **12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

12.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- a) Der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) Der causa à inexecução total do contrato;
- d) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;



- e) Apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) Praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) Praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#).

12.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

12.2.1. Advertência, nas hipóteses de descumprimentos, de pequena importância, de obrigação legal ou infração a lei ou quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

12.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

12.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.2.4. Multa:

12.2.4.1. Moratória, tendo como base as seguintes métricas:

- a) 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, do 1º (primeiro) ao 5º (quinto) dia de atraso e ocorrência injustificada;
- b) 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, do 1º (primeiro) ao 10º (décimo) dia de atraso e ocorrência injustificada, quando o atraso for superior a 5 (cinco) dias;
- c) 1,5% (um inteiro e cinco décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total da aquisição, contratação ou saldo remanescente não entregue, a partir do primeiro dia de atraso e ocorrência injustificada, quando o atraso for superior a 10 (dez) dias, limitada a incidência a 30% (trinta por cento).

12.2.4.2. Compensatória, tendo como base as seguintes métricas:

- a) Até 15% (quinze por cento) sobre o valor da parcela do objeto não executada, em caso de inexecução parcial do contrato;





- b) Até 20% (vinte por cento) do valor contratado, em caso do contratado ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- c) Até 30% (trinta por cento) do valor estimado ou contratado, em caso de apresentação de declaração falsa durante a execução do contrato; praticar ato fraudulento na execução do contrato; comporta-se de modo inidôneo ou fraude de qualquer natureza; prática de ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013; dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo ou dar causa à inexecução total do objeto do contrato.

12.2.4.3. A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato, o cancelamento da ata de registro de preços ou o cancelamento da nota de empenho ou instrumento equivalente, com a aplicação cumulada de outras sanções previstas neste Decreto.

12.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante ([art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

12.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa ([art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação ([art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021](#)), na forma do Decreto Municipal nº 57/2026.

12.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente ([art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.7. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

12.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no Decreto Municipal nº 57/2026 e no **caput** e parágrafos do [art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021](#), para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.





12.9. Na aplicação das sanções serão considerados ([art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)):

- a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) As peculiaridades do caso concreto;
- c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) Os danos que dela provierem para o contratante;
- e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.10. Os atos previstos como infrações administrativas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na [Lei nº 12.846, de 2013](#), serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei ([art. 159](#)).

12.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia ([art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. ([Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do [art. 163 da Lei nº 14.133/21](#).

12.14. Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da Instrução [Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022](#), e demais infrações e sanções apresentadas no Edital referente esta contratação.



---

### **13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

13.1. O contrato poderá 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, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

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

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

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

13.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

13.5.1. Do balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

13.5.2. Da relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

13.5.3. Das indenizações e multas.

13.6. 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](#)).

13.7. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

### **14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES**

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

14.2. 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.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.4. 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.

14.5. 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.

## **15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

15.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Município deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

XXXXX

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

## **16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS**

16.1. 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.

## **17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS COMUNICAÇÕES, INTIMAÇÕES E NOTIFICAÇÕES**

17.1. Todas as comunicações, intimações e notificações decorrentes deste Contrato serão realizadas nos endereços físico e eletrônico constantes do preâmbulo contratual, considerados, para todos os efeitos, como domicílio contratual das partes.

17.2. É de responsabilidade exclusiva das partes manter seus endereços físico e eletrônico atualizados, mediante comunicação formal à outra parte, não podendo alegar, em hipótese alguma, desconhecimento por alteração não informada.

17.3. As comunicações encaminhadas para os endereços indicados no contrato presumem-se válidas e eficazes, produzindo seus efeitos legais, ainda que não recebidas por fato imputável ao destinatário.

17.4. Para fins de celeridade e eficácia, as notificações também poderão ser realizadas por meio eletrônico, utilizando-se os endereços de e-mail informados no presente instrumento, dispensando-se a via física, salvo quando expressamente exigida pela legislação aplicável.



## 18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - PUBLICAÇÃO

18.1. 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 n.º 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012.

## 19. CLÁUSULA DÉCIMA NONA – FORO

19.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Bataguassu-MS para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

Bataguassu/MS, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 20XX.

\_\_\_\_\_  
Representante legal do CONTRATANTE

\_\_\_\_\_  
Representante legal do CONTRATADO

**TESTEMUNHAS:**

1- Nome: \_\_\_\_\_

Matrícula nº.....

2- Nome: \_\_\_\_\_

Matrícula nº.....



## ANEXO V - MODELO DE DECLARAÇÃO UNIFICADA

*(Papel timbrado da Empresa)*

**Pregão Eletrônico nº 015/2026**  
**Processo Administrativo nº 060/2026**

Pelo presente instrumento, a empresa ....., CNPJ nº ....., com sede na ....., através de seu representante legal infra-assinado, DECLARA:

- a) O pleno conhecimento e a aceitação das regras e das condições gerais constantes do edital;
- b) A inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração;
- c) A proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas;
- d) Cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- e) Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- f) Não possui 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;
- g) Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- h) Não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão contratante, bem como com agente público que desempenhe função na licitação, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;
- i) Não foi declarada inidônea por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público.

..... de ..... de 2025

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Responsável pela Empresa (Nome legível/Cargo)





**ANEXO VI - DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO  
PORTE (§2º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/2021)**

[Nome da Empresa], CNPJ nº [CNPJ da Empresa], situado à [Endereço da Empresa], por seu representante legal [ou procurador ou responsável credenciado] da empresa, CPF nº [CPF], doravante denominado "Proponente", para fins de participação no **Pregão Eletrônico nº 015/2026, Processo Administrativo nº 060/2026**, promovido pela(o) [Nome do Órgão], declara que, conforme o §§2º e 3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/2021, que dizem:

*§ 2º A obtenção de benefícios a que se refere o caput deste artigo 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.*

*§ 3º Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato na aplicação dos limites previstos nos §§ 1º e 2º deste artigo.*

Se a empresa não fechou nenhum contrato neste exercício da Licitação, marque a alternativa abaixo: (    ) Não.

Se a empresa fechou contrato neste exercício da licitação, marque a alternativa **SIM** e, informe o valor total dos contratos assinados neste exercício, conforme abaixo: (    ) Sim.

Valor total dos contratos assinados com órgãos públicos, federal, estadual e municipal, neste exercício: R\$ \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ (    \_\_\_\_\_ )

Declaramos para os devidos fins de comprovação, que as respostas e informações acima são fidedignas, tendo ciência das penalidades descritas no artigo 299 do Código Penal.

Sem mais para o momento, firmo a presente declaração.

Dados e Locais: [Cidade], [Dados]

[Seu Nome] [Seu CPF] [Nome da Sua Empresa] CNPJ: [CNPJ da Sua Empresa]



---

**ANEXO VII - DECLARAÇÃO CONTENDO INFORMAÇÕES PARA FINS DE  
ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**Pregão Eletrônico nº 015/2026  
Processo Administrativo nº 060/2026**

**1- DA EMPRESA PROPONENTE:**

Nome Empresarial:

Endereço:

Bairro:

Cidade:

Estado:

CNPJ

Telefone:

Conta Corrente:

Agência:

Banco:

Inscrição Estadual nº:

**2- DO REPRESENTANTE LEGAL AUTORIZADO PARA ASSINATURA DA ATA DE  
REGISTRO DE PREÇOS:**

Nome:

Função:

Data de Nascimento:

Estado Civil:

Escolaridade:

RG:

Órgão Emissor:

CPF: Endereço:

Bairro:

CEP:

Cidade:

Estado:

Celular:

E-mail:

Assinatura e Identificação do Responsável Legal e da Empresa