



Câmara Municipal de Montes Claros

AVISO DE EDITAL

EXCLUSIVO PARA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL.

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022**

OBJETO: Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

- **APRESENTAÇÃO PARA CREDENCIAMENTO DOS LICITANTES:** Dia 16/09/2022, às 09:00 (nove horas).
- **ABERTURA DA SESSÃO OFICIAL DO PREGÃO PRESENCIAL:** Dia 16/09/2022, às 09:10 (nove horas e dez minutos).
- **LOCAL PARA REALIZAÇÃO DO PREGÃO:** Na Sala de Reuniões da Câmara Municipal de Montes Claros, situada na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG.
- **CONSULTAS AO EDITAL:** Quadro de Avisos localizado no prédio da Câmara, à Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG ou pelo **site: www.montesclaros.mg.leg.br**.
- **ESCLARECIMENTOS:** na Sala de Compras das 8h (oito horas) às 14h (quatorze horas), de segunda a sexta, exceto feriados, na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG, pelo email **compras@montesclaros.mg.leg.br** ou através do telefone (38) 3690-5400 (Ramais 5453 / 5452 / 5473).
- **Referência de tempo:** Horário de Brasília/DF.



Câmara Municipal de Montes Claros

EDITAL DE LICITAÇÃO

EXCLUSIVO PARA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL.

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022**

PREÂMBULO

A **Câmara Municipal de Montes Claros**, com endereço na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG, CNPJ 25.218.645/0001-26, isento de inscrição estadual, torna pública a abertura do **Processo Licitatório nº 059/2022**, na modalidade **Pregão Presencial nº 24/2022**, do tipo **menor preço por item, exclusivamente para participação de Microempresas – ME, Empresa de Pequeno Porte – EPP ou equiparadas** regido pela Lei nº 8.666, de 21/06/1993, Lei nº 10.520, de 17/7/2002, Decreto Municipal n.º 2.111 de 08/03/2005, Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, e demais condições fixadas neste edital.

Os trabalhos serão conduzidos pelo servidor da Câmara Municipal de Montes Claros João José Oliveira de Aguiar, designado Pregoeiro, e integrarão a Equipe de Apoio os servidores: Anderson Ramos e Santos e Eliane Aparecida Costa, designados pela Portaria nº 181/2021 - publicada em 22/10/2021; e, Nilton Lúcio Cavalcante designado pela Portaria nº 63/2022 - publicada em 18/03/2022.

I - OBJETO

Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

II – ÁREA SOLICITANTE

Coordenadoria de Tecnologia da Informação da Câmara Municipal de Montes Claros – MG.

III – CONSULTAS, ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

1- Cópia deste instrumento convocatório estará disponível na internet, no site www.montesclaros.mg.leg.br e permanecerá afixada no quadro de avisos localizado no *hall* do 2º piso do edifício sede da Câmara Municipal de Montes Claros, ou ainda poderá ser obtida pelos interessados na Sala de Compras, situada na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG, de segunda a sexta (exceto feriados) das 8h (oito horas) às 14h (quatorze horas).

2- Os pedidos de esclarecimentos sobre o edital poderão ser encaminhados A/C do pregoeiro, para o e-mail compras@montesclaros.mg.leg.br, e telefones: (38) 3690-5400 (ramais: 5453 / 5482 / 5473) ou diretamente na Câmara Municipal de Montes Claros, no endereço constante na fl. 1 deste edital.

2.1- As respostas do pregoeiro às solicitações de esclarecimentos serão encaminhadas por email, telefone ou disponibilizadas no site www.montesclaros.mg.leg.br, ficando acessíveis a todos os interessados.

3- As empresas e/ou representantes que tiverem interesse em participar do certame obrigam-se a acompanhar as publicações referentes ao processo no site www.montesclaros.mg.leg.br, com vista a possíveis alterações e avisos.

4- Impugnações aos termos do Edital poderão ser interpostas por qualquer pessoa, protocolizadas na Coordenadoria de Compras e Licitações da Câmara, à Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG. – CEP 39400-087, a partir da publicação do aviso do edital até 2 (dois) dias úteis antes da data



Câmara Municipal de Montes Claros

fixada, das 8h (oito horas) às 14h (quatorze horas), para recebimento das propostas, dirigidas ao Pregoeiro, que deverá decidir sobre a petição no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

4.1- A Câmara não se responsabilizará por impugnações endereçadas via postal ou por outras formas, entregues em locais diversos do mencionado no item acima, e que, por isso, não sejam protocolizados no prazo legal.

4.2- A decisão do pregoeiro será enviada ao impugnante via e-mail, e será divulgada no site desta Câmara para conhecimento de todos os interessados.

IV - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

1. A participação nesta licitação será para Empresas do ramo pertinente e compatível com o objeto licitado.

1.1 - O licitante que cumprir os requisitos legais para qualificação como Microempresa (ME), Empresa de Pequeno Porte (EPP) ou equiparada, conforme art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, e que não esteja sujeito a quaisquer dos impedimentos do parágrafo 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, deverá declarar, sua condição de ME, EPP ou equiparada.

1.2 - O licitante optante pelo Regime do Simples Nacional deverá apresentar Declaração de Opção pelo "Simples Nacional", conforme modelo constante do Anexo IV.

1.3 - O licitante que apresentar declaração falsa responderá por seus atos, civil, penal e administrativamente.

1.4 - Participarão da Sessão Oficial do Pregão Presencial os representantes efetivamente credenciados.

2- Não poderá participar da presente licitação, a empresa:

2.1- suspensa ou impedida de licitar ou contratar com a Administração, ou declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração;

2.2- em consórcio;

2.3- com falência declarada, em liquidação judicial ou extrajudicial.

3- A observância das vedações do item anterior é de inteira responsabilidade do licitante que, pelo descumprimento, sujeita-se às penalidades cabíveis.

4- Alegações posteriores relacionadas com o desconhecimento do objeto licitado não serão consideradas para reclamações futuras, ou de forma a desobrigar a sua execução.

V – CREDENCIAMENTO

1- Os representantes dos licitantes deverão se apresentar para credenciamento junto ao Pregoeiro, **no dia 16/09/2022, às 09:00 (nove horas)**, na sala de reuniões da Câmara, devidamente munidos de: carteira de identidade ou documento legal equivalente, documento que o credencie a participar deste certame – modelo do anexo III ou procuração por instrumento público ou particular, através da qual lhe seja atribuído poderes para apresentar proposta, formular lances e praticar todos os atos em direito admitidos e pertinentes ao certame, em nome do licitante. O referido documento deverá ser entregue ao pregoeiro **fora dos envelopes de "Propostas e Documentação"**, juntamente com a **Declaração de Condição de ME, EPP ou Equiparada**, conforme modelo constante no **anexo IV** (no caso de empresa optante pelo Simples Nacional). Deverá apresentar ainda, para conferência e independente dos documentos de habilitação, CONTRATO SOCIAL ou



Câmara Municipal de Montes Claros

DOCUMENTO EQUIVALENTE que comprove ser sócio administrador e/ou a quem foi dado poderes ao representante, sob pena de não credenciamento.

1.1- Os licitantes deverão **declarar expressamente** que cumprem o disposto no inciso **XXXIII, do art. 7º, da Constituição da República Federativa do Brasil**; bem como a **Inexistência de Superveniência e Fato Impeditivo**; do Cumprimento do **Artigo 100 da L.O.M.**; e que, cumpre plenamente os requisitos de habilitação do processo licitatório em epígrafe, em atenção ao **art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.2002**, conforme **Anexo V** do Edital.

2- Após o credenciamento, se dará a abertura oficial do pregão, às **09h10min, no dia 16/09/2022**, no Plenário da Câmara Municipal de Montes Claros.

3- O sócio, proprietário ou dirigente da empresa licitante deverá apresentar carteira de identidade ou documento legal equivalente e o respectivo Estatuto ou Contrato Social atualizado.

4- O documento de credenciamento, se for o caso, poderá obedecer ao modelo do **Anexo III** e, se não o fizer, deverão ser apresentados com todos os dados informativos contidos no modelo.

5- O credenciamento do licitante ou de seu representante legal junto ao Pregoeiro implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de sua capacidade legal para realização das transações inerentes ao Pregão Presencial.

VI - APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL E DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO.

1- Os documentos de Habilitação e a Proposta Comercial deverão ser entregues ao Pregoeiro na abertura da sessão pública deste certame, em envelopes distintos, colados e indevassáveis, contendo em sua parte externa, as seguintes informações:

AO PREGOEIRO DA CÂMARA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

“DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”

RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DO LICITANTE

AO PREGOEIRO DA CÂMARA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

“PROPOSTA COMERCIAL”

RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DO LICITANTE

VII - PROPOSTA COMERCIAL

1- A proposta comercial poderá ser apresentada conforme **Modelo de Proposta Comercial - Anexo II** - ou em modelo próprio, desde que contenha todas as informações ali previstas, em uma via, com identificação da empresa proponente, n.º do CNPJ, endereço e assinada pelo seu representante legal ou credenciado, devidamente identificado e qualificado.

2- A proposta e os lances deverão referir-se a cada item cotado;



Câmara Municipal de Montes Claros

- 2.1- Os itens deverão seguir as normas de conformidade da categoria, conforme descrito no anexo I deste edital;
- 3- A proposta comercial deverá ser apresentada considerando, obrigatoriamente com o prazo de validade não inferiores ao período de 60 (sessenta) dias corridos.
- 4.- A proposta deverá referir-se à integralidade do objeto cotado.
- 4.1- A licitante deverá apresentar sua proposta no Anexo II deste instrumento, ou utilizar modelo próprio, desde que contenha a mesma forma e todas as informações previstas no referido anexo.
- 4.2- Os preços deverão ser expressos em moeda corrente do país;
- 4.2- Havendo divergência entre o preço expresso em algarismos e o expresso por extenso, prevalecerá este último.
- 4.3- O valor da proposta diz respeito unicamente, ao objeto licitado.
- 4.4- A Proposta Comercial deverá ser rubricada e numerada sequencialmente, da primeira à última folha, de modo a refletir seu número exato.
- 4.5- Toda a especificação estabelecida para o objeto será tacitamente aceita pelo proponente, no ato do envio de sua proposta comercial.
- 4.6- A eventual falta de numeração ou a numeração incorreta será suprida pelo representante da Licitante na sessão de abertura das propostas.
- 4.7- A apresentação da proposta por parte da licitante significa pleno conhecimento e integral concordância com as cláusulas e condições desta licitação e total sujeição à legislação pertinente.
- 4.8- As propostas que omitirem o prazo de validade previsto no item 3.1.1, serão entendidas como válidas pelo período de 60 (sessenta) dias corridos.
- 4.9- A apresentação da proposta em desacordo com o previsto neste Título **inabilitará** o proponente.

VIII - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

- 1- O licitante que ofertar o menor preço deverá apresentar o Certificado de Registro Cadastral - CRC – expedido pela Câmara Municipal de Montes Claros, desde que possua **a mesma linha de fornecimento do objeto licitado**, ou os documentos constantes do item 4 deste Título, para fins de habilitação no certame.
- 2- O licitante que **apresentar o CRC** deverá apresentar ainda, os seguintes documentos:
- 2.1- Atos constitutivos:
- 2.1.1- Contrato social ou estatuto e sua última alteração;
- 2.1.2- Registro comercial, no caso de empresa individual;
- 2.1.3- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade civil, acompanhada de prova da diretoria em exercício;
- 2.1.4- Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e, ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- 2.2- Alvará de Funcionamento;
- 3- Na hipótese dos documentos relacionados no item 4 deste Título, não constarem no CRC ou estiverem com os prazos vencidos, deverão ser apresentados novos documentos, em vigor.



Câmara Municipal de Montes Claros

4- O licitante que não apresentar o CRC deverá apresentar a documentação discriminada a seguir:

4.1- Atos constitutivos:

4.1.1- Contrato social ou estatuto e sua última alteração; ou

4.1.2- Registro comercial, no caso de empresa individual; ou

4.1.3- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade civil, acompanhada de prova da diretoria em exercício; ou

4.1.4- Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e, ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

4.2- Prova de Regularidade para com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Município.

4.3- Prova de Regularidade para com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede da licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do estado.

4.4- Prova de Regularidade para com a **Fazenda Federal**, mediante apresentação de Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, fornecida pela Secretaria da Receita Federal ou pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional. Conforme Portaria MF 358, de 05 de setembro de 2014, a prova da regularidade fiscal de todos os tributos federais, inclusive contribuições previdenciárias, tanto no âmbito da Receita Federal quanto no âmbito da Procuradoria da Fazenda Nacional, serão unificadas em um único documento, disponível no site www.receita.fazenda.gov.br.

4.5- Prova de Regularidade relativa à seguridade social - **Instituto Nacional de Seguridade Social - INSS**, emitida pelo órgão competente. Conforme Portaria MF 358, de 05 de setembro de 2014, a prova da regularidade fiscal de todos os tributos federais, inclusive contribuições previdenciárias, tanto no âmbito da Receita Federal quanto no âmbito da Procuradoria da Fazenda Nacional, serão unificadas em um único documento, disponível no site www.receita.fazenda.gov.br.

4.6- Prova de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço- **FGTS**, emitida pela Caixa Econômica Federal;

4.7- Certidão negativa de falência expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, emitida, no máximo, 60 (sessenta) dias antes da data fixada para a abertura das postostas;

4.8- Certidão emitida pela Justiça do Trabalho, comprovando a inexistência de débitos trabalhistas, disponível no site www.tst.jus.br/certidao, conforme Lei nº 12.440/11;

4.9- Alvará de Funcionamento;

4.10- Cartão de CNPJ.

5- O Pregoeiro e a equipe de apoio efetuarão consulta ao site da Receita Federal na *internet* para certificação sobre a regularidade da inscrição da empresa no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - **CNPJ**, em observância à Instrução Normativa da SRF nº 200, de 13/09/2002, confirmando, ainda, a autenticidade dos demais documentos extraídos pela *internet*, junto aos sites dos órgãos emissores, para fins de habilitação.

5.1- Procedida a consulta, serão impressas declarações demonstrativas/ comprovantes da situação do licitante que serão juntados aos autos do processo licitatório.

6- A Microempresa – ME e Empresa de Pequeno Porte – EPP, deverá apresentar toda a documentação exigida para a habilitação, inclusive os documentos comprobatórios da regularidade fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição.



Câmara Municipal de Montes Claros

6.1- Havendo restrições **nos documentos comprobatórios da regularidade fiscal**, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que a ME ou EPP for declarada vencedora do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Câmara, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativa.

6.2- A prorrogação do prazo para a regularização fiscal dependerá de requerimento, devidamente fundamentado, a ser dirigido ao Pregoeiro.

6.3- Entende-se por tempestivo o requerimento apresentado nos 2 (dois) dias úteis inicialmente concedidos.

6.4- A não regularização da documentação, no prazo previsto neste item, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei Federal nº. 8.666/93, sendo facultado ao Pregoeiro convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, nos termos do item 4.7 do título IX, ou submeter o processo à Autoridade Competente para revogação.

7- Os documentos exigidos neste instrumento convocatório poderão ser apresentados **em original ou por qualquer processo de cópia legível, autenticada por cartório competente**, com exceção dos extraídos pela *internet*, com vigência plena na data fixada para sua apresentação.

7.1- Serão admitidas fotocópias sem autenticação cartorial, **desde que os respectivos originais sejam apresentados** ao Pregoeiro ou à Equipe de Apoio para autenticação.

7.1.1- Os documentos sem autenticação poderão ser autenticados 24hs antes da sessão na sala de compras; ou ainda no momento da sessão, mediante apresentação de documentos originais.

7.2- Os documentos mencionados neste Título não poderão ser substituídos por qualquer tipo de protocolo, ou apresentados por meio de fitas, discos magnéticos e filmes.

7.3- Os documentos que não possuírem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor ou pelo edital, deverão ser datados dos últimos 30 (trinta dias) dias anteriores à data de sua apresentação, exceto os atestados de capacidade técnica.

8- A ausência de documento ou a apresentação dos documentos de habilitação em desacordo com o previsto neste Título **inabilitará** o proponente, sendo aplicado o disposto no item 2 do Título IX.

9- Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada.

IX – PROCEDIMENTOS DA SESSÃO DO PREGÃO

1- Após o encerramento do credenciamento e identificação dos representantes das empresas licitantes, o Pregoeiro declarará aberta a sessão do Pregão, oportunidade em que não mais se aceitará novos licitantes, dando-se início ao recebimento dos envelopes contendo a Proposta Comercial e os Documentos de Habilitação, exclusivamente dos participantes devidamente credenciados.

2- Classificação das Propostas Comerciais

2.1- Abertos os envelopes de Propostas Comerciais, estas serão analisadas verificando-se o atendimento a todas as especificações e condições estabelecidas neste Edital e em seus Anexos, sendo imediatamente desclassificadas aquelas que estiverem em desacordo.

2.2- O Pregoeiro classificará a proposta de menor preço e aquelas que tenham valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) à proposta de menor preço, para que seus autores participem dos lances verbais.



Câmara Municipal de Montes Claros

2.3- Se não houver no mínimo 3 (três) propostas comerciais nas condições definidas no subitem anterior, o Pregoeiro classificará as melhores propostas subsequentes, até o máximo de 3 (três) licitantes presentes, para que seus autores participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os preços oferecidos nas propostas apresentadas.

2.4- Será desclassificada a proposta que:

2.4.1- não se refira à integralidade do item cotado;

2.4.2- apresente preços simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado, superestimados ou manifestamente inexequíveis, assim considerados nos termos do disposto no § 3º do art. 44 e inciso I e II do art. 48, da Lei Federal nº 8.666/93;

2.4.3- não cumpra prazos e demais exigências estabelecidas em diligências ou no edital.

2.4.4- não atenda às exigências do instrumento convocatório ou das diligências.

3- Lances Verbais

3.1- Aos licitantes classificados para participação na etapa de lances, será dada a oportunidade de nova disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, de valores distintos, a partir do autor da proposta classificada de maior preço aos demais e em ordem decrescente de valor.

3.2- Se duas ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas, será realizado sorteio, para definir a ordem de apresentação dos lances.

3.3- Apenas serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance registrado pelo Pregoeiro.

3.4- A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará na exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelo licitante, para efeito de posterior ordenação das propostas.

4- Julgamento

4.1- Para julgamento da proposta mais vantajosa, será adotado o critério de **menor preço por item**.

4.2- Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no edital.

4.3- O Pregoeiro, no julgamento das propostas, poderá desconsiderar evidentes falhas formais que não afetem o seu conteúdo.

4.4- Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as ofertas, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto e valor, de acordo com os critérios estabelecidos neste edital, decidindo motivadamente a respeito.

4.5- Caso não se realizem lances verbais, será verificada a conformidade entre a proposta escrita de menor preço e o valor estimado da contratação.

4.6- Se houver apenas uma oferta e desde que esta atenda a todos os termos do edital e que seu preço seja compatível com o valor estimado da contratação, esta poderá ser aceita.

4.7- Se a proposta não for aceitável ou o licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à verificação das condições de habilitação do licitante, e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor e a ele adjudicado o objeto deste edital, para o qual tenha apresentado proposta.

4.8- Após verificada a proposta mais bem classificada, o pregoeiro verificará quais os licitantes que estão na condição de ME ou EPP.

4.9- Se a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por ME ou EPP, e houver proposta apresentada por ME ou EPP com valor até 5% (cinco por cento) superior ao melhor preço, estará configurado o empate previsto no art. 44, § 2º da referida Lei Complementar.

5- Ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

5.1- A ME ou EPP mais bem classificada será convocada a apresentar, nova proposta de preço inferior àquela considerada classificada em 1º lugar no certame, sob pena de preclusão do exercício do direito de preferência.

5.2- Caso a ME ou EPP mais bem classificada, em situação de empate ficto, utilize seu direito de preferência, será classificada em primeiro lugar e dar-se-á prosseguimento à sessão.



Câmara Municipal de Montes Claros

5.3- Não exercendo seu direito de preferência a ME ou EPP mais bem classificada, na forma do subitem anterior, serão convocadas as demais ME ou EPP remanescentes, cujas propostas estiverem no limite estabelecido no subitem 4.9, na ordem de classificação, para o exercício do direito de preferência.

5.4- No caso de equivalência dos valores apresentados pelas ME ou EPP que se encontrem nesse limite, o pregoeiro realizará sorteio, entre essas empresas, para definir a que primeiro poderá apresentar novo lance.

5.5- Não havendo ME ou EPP, em situação de empate ficto, que utilize o direito de preferência, prosseguir-se-á a sessão observando-se a classificação da etapa de lances.

5.6- Será classificado em primeiro lugar o licitante que, ao final da etapa de lances, após aplicação do direito de preferência instituído pela Lei Complementar nº 123/06, ofertar o menor preço.

5.7- O disposto nos itens anteriores somente se aplicará quando a proposta classificada em primeiro lugar não tiver sido apresentada por Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte.

5.8- Sendo aceitável a oferta de menor preço por item, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação do licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.

6- Apurada a melhor proposta que atenda ao edital, o Pregoeiro verificará se a proposta mais bem classificada negociará com o proponente para que seja obtido melhor preço.

6.1- Constatado o atendimento pleno às exigências fixadas no edital, o licitante será declarado vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto para o qual apresentou proposta.

7- Da sessão lavrar-se-á Ata circunstanciada, na qual serão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, e que, ao final, será assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e pelos licitantes.

8- O licitante vencedor do certame deverá encaminhar ao Pregoeiro, no endereço citado à fl.1 deste edital, **até as 9h (nove horas) do dia útil seguinte à realização do Pregão**, a Proposta Comercial conforme **Anexo II – Modelo de Planilha/Proposta Comercial, AJUSTADA AO PREÇO FINAL**, em uma via, datilografada ou processada em computador, com identificação da empresa licitante, CNPJ, endereço e assinada pelo seu representante legal ou credenciado, devidamente identificado e qualificado, ou em modelo próprio em que conste todas as informações previstas no referido modelo.

9- Decididos os recursos ou transcorrido *in albis* o prazo para sua interposição, o Pregoeiro devolverá aos licitantes, exceto aos vencedores, os envelopes “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”.

X – RECURSOS E CONTRARRAZÕES

1- No final da sessão, após a declaração do vencedor, os licitantes poderão manifestar, imediata e motivadamente, a intenção de recorrer contra decisões do pregoeiro, e deverão apresentar suas razões no prazo único de 3 (três) dias úteis, a partir do dia seguinte à sua manifestação.

1.1- Os demais licitantes poderão apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente;

1.2- No prazo recursal, fica assegurada vista dos autos;

1.3- A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso;

1.4- O licitante cuja proposta comercial tenha sido desclassificada antes da etapa de lances poderá manifestar a sua intenção de interpor recurso.

1.5- Os demais licitantes poderão apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente.

2- Os recursos e respectivas contrarrazões deverão obedecer aos seguintes requisitos, sob pena de não serem conhecidos:

2.1- ser dirigido ao Presidente da Câmara Municipal de Montes Claros, aos cuidados do Pregoeiro, no **prazo de 3 (três) dias úteis**, conforme estabelecido no item 1 deste título;

2.2- ser dirigido ao Presidente da Câmara Municipal de Montes Claros, nos casos de anulação ou revogação, no **prazo de 5 (cinco) dias úteis**;



Câmara Municipal de Montes Claros

2.3- ser apresentado em uma via original, datilografada ou emitida por computador, contendo razão social, CNPJ e endereço, rubricado em todas as folhas e assinado pelo **representante legal ou credenciado** do licitante, **devidamente comprovado**.

2.4- ser protocolizado na Coordenadoria de Compras e licitações da Câmara, na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG - CEP 39400-087.

3- A Câmara não se responsabilizará por memoriais de recursos e contrarrazões endereçados via postal ou por outras formas, entregues em locais diversos do mencionado no subitem 2.4 acima, e que, por isso, não sejam protocolizados no prazo legal.

4- O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

5- Os recursos serão dirigidos à autoridade competente, por intermédio do pregoeiro que, reconsiderando ou não sua decisão, o fará subir, devidamente informado, no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

6- Os recursos serão decididos no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

7 - A decisão acerca de recurso interposto será divulgada por meio de publicação em jornal de circulação local e, ainda, estará afixado no quadro de avisos da Câmara.

XI- ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

1- Inexistindo manifestação recursal o Pregoeiro adjudicará o objeto ao licitante vencedor, competindo à autoridade superior homologar o procedimento licitatório.

2- Impetrado recurso, após decidido, o Pregoeiro divulgará a decisão, por publicação no jornal de circulação local e no quadro de avisos da Câmara, competindo à autoridade superior adjudicar o objeto ao licitante vencedor e homologar o procedimento licitatório.

XII – DO CONTRATO

1- O objeto deverá ser entregue em até 30 (trinta) dias após recebimento da ordem de compra no prédio da Câmara Municipal de Montes Claros.

1.1- Constatadas irregularidades no objeto contratual, o Contratante poderá:

1.1.1- se disser respeito à especificação ou imperfeição, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua correção ou cancelando da compra, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

1.1.2- na hipótese de correção, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Administração, no prazo máximo de 01 (um) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado;

1.1.3- se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação ou correção, podendo cancelar a compra sem prejuízo das penalidades cabíveis;

1.2- A entrega do objeto dar-se-á em até 30 (trinta) dias após o recebimento da ordem de compra limitando-se a quantidade licitada.

1.3- A Câmara reserva-se o direito de não aceitar os produtos em desacordo com o previsto neste instrumento convocatório e seus anexos, podendo cancelar a aquisição e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI da Lei nº 8.666/93.



Câmara Municipal de Montes Claros

XIII – FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO

1- O setor competente para receber, autorizar, conferir e fiscalizar os objetos desta licitação será a Coordenadoria de Almoarifado, Patrimônio e Frotas em conjunto com a Coordenadoria de TI, observado o artigo 67, da Lei Federal nº 8.666/93.

2- Na ocorrência de atrasos na entrega, a Câmara poderá aplicar as penalidades previstas neste Edital.

XIV - PAGAMENTO

1 - A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado está prevista e indicada no processo pela ATF, sob o número:

010101.122.0001.3001 – Aquisição de Equipamentos e Material Permanente

3449052000000 – Equipamentos e Material Permanente

e

010101.122.0001.2007 – Manutenção dos Serviços Administrativos

3339030000000 – Material de Consumo

2- O pagamento decorrente da concretização do objeto desta licitação será efetuado pela Assessoria Técnica Financeira/Tesouraria da Câmara Municipal de Montes Claros, por processo legal, até 05 (cinco) dias após a apresentação da Nota fiscal acompanhada da respectiva Ordem de Fornecimento e as CND'S de FGTS, INSS e trabalhista.

2.1- Se os objetos não forem entregues conforme condições deste edital, o pagamento ficará suspenso até seu recebimento definitivo.

2.2 - Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.

3- Nenhum pagamento será efetuado à contratada, enquanto pendente de liquidação, qualquer obrigação financeira decorrente de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito a reajustamento de preços.

4- Todos os documentos apresentados na fase de habilitação deverão encontrar-se com prazo de validade vigente na data do pagamento. Caso contrário, documento(s) atualizado(s) deverá(ão) ser reapresentado(s).

XV- SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

1- O adjudicatário que, convocado no prazo de validade de sua proposta, deixar de entregar os objetos, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município e será descredenciado dos sistemas de cadastramento a que estiver inscrito, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas aplicáveis e demais cominações legais.

2- Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas:

2.1- 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso sobre o valor da proposta, até o 30º (trigésimo) dia, calculado por ocorrência;

2.2- 20% (vinte por cento) sobre o saldo do valor do contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias, na execução do objeto, com a consequente rescisão contratual;



Câmara Municipal de Montes Claros

2.3- 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, na hipótese da Empresa, injustificadamente, desistir do contrato ou der causa a sua rescisão, bem como nos demais casos de inadimplemento contratual.

3- As sanções previstas, face á gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo, em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

4- O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pela Câmara. Se os valores não forem suficientes, a diferença deverá ser paga pela Empresa por meio de depósito bancário na conta da Câmara, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, a contar da data de notificação da aplicação da sanção.

XVI - DISPOSIÇÕES GERAIS

1- Constituem anexos deste instrumento convocatório, dele fazendo parte integrante:

1.1- **Anexo I** – Termo de referência;

1.2- **Anexo II** – Modelo de Planilha/Proposta Comercial;

1.3- **Anexo III** – Modelo de Carta de Credenciamento;

1.4- **Anexo IV** – Modelo de Declaração de Condição de ME, EPP ou Equiparada;

1.6- **Anexo V** – Modelo de Declarações: Cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição da República Federativa do Brasil; de Inexistência de Superveniência e Fato Impeditivo; de Cumprimento do Artigo 100 da L.O.M.; de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação do processo licitatório em epígrafe, em atenção ao art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.2002;

1.7- **Anexo VI** – Minuta de contrato.

2- O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação ou inabilitação do proponente, ou a rescisão contratual, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

3- A apresentação da Proposta Comercial pressupõe pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O licitante, ainda, será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no Pregão Presencial, assumindo como firme e verdadeira sua proposta e lances.

4- Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada.

5- Toda a documentação apresentada neste instrumento convocatório e seus anexos são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro será considerado especificado e válido.

6- O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá adotar medidas saneadoras, durante a tramitação do certame e em especial na Sessão do Pregão, e relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação, sendo possível a promoção de diligências junto aos licitantes, destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, conforme disposto no § 3º do art. 43 da Lei Federal 8.666/93.

6.1- Se houver solicitação de documentos em diligências, estes deverão ser apresentados em original ou em cópia autenticada por cartório, sendo possível, ainda, a autenticação dos mesmos pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio.

6.2- O não cumprimento, no prazo determinado, do que for solicitado na diligência poderá ensejar a inabilitação do licitante ou a desclassificação da proposta.



Câmara Municipal de Montes Claros

6.3- Caso o pregoeiro ache conveniente, poderá suspender a sessão temporariamente e retornar em seguida.

7- A participação do licitante nesta licitação implica o conhecimento integral dos termos e condições inseridos neste instrumento convocatório, bem como das demais normas legais que disciplinam a matéria.

8- A presente licitação não importa, necessariamente, em contratação, podendo a Câmara Municipal de Montes Claros revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado, disponibilizado para conhecimento dos participantes da licitação.

9- A Câmara Municipal de Montes Claros poderá prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

10- Para atender a seus interesses, a Câmara Municipal de Montes Claros reserva-se o direito de alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços unitários ofertados, obedecidos aos limites estabelecidos no § 1º do art. 65, da Lei Federal n.º 8.666/93.

11- As decisões do Presidente da Câmara e do Pregoeiro serão publicadas em jornal local e no quadro de avisos da Câmara, podendo, quando for o caso, ser aplicado o disposto no § 1º do art. 109 da Lei n.º 8.666/93.

12- Fica eleito o foro da Comarca de Montes Claros, Estado de Minas Gerais, para solucionar quaisquer questões oriundas desta licitação.

Montes Claros, 01 de setembro de 2022.

Pregoeiro:

João José Oliveira de Aguiar

Equipe de Apoio:

Anderson Ramos e Santos

Eliane Aparecida Costa

Nilton Lúcio Cavalcante



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022 PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

I. OBJETO

Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

II. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Foi feito um estudo na Câmara Municipal de Montes Claros e levando em consideração o estado de uso de algumas máquinas e a admissão dos novos concursados notou-se a necessidade da aquisição de novos equipamentos para atender a demanda. O setor de imprensa necessita de 1 (uma) nova máquina, 1 (uma) para o setor de comissões, 1 (um) para o cerimonial, 1 (um) para o setor de ATL, 1 (um) para a gerência, 1 (um) para o setor compras e licitações, 1 (um) para a ATAF, 1 (um) para o arquivo, 2 (dois) para o RH, 2 (dois) para o setor de TI, 1 (um) para a controladoria e 1 (um) para Escola Legislativa.

Assim como a TV Câmara necessita de 2 máquinas avançadas para desenvolver o trabalho com o desempenho ideal. Tendo em vista que foram adquiridos equipamentos de última tecnologia e os computadores antigos não são capazes de processar essa tecnologia.

Ainda nesse estudo foi diagnosticado a necessidade de melhorias na rede de Wi-fi tendo em vista que temos um link de internet de boa qualidade que acaba ficando limitado devido aos equipamentos antigos e isso justifica a aquisição do Switch PoE e os pontos de acesso.

É necessário também um sistema para proteção dos eletrônicos devido às quedas de energia e para isso precisa-se dos Nobreaks.

III. AVALIAÇÃO DE CUSTO

Conforme exigência legal, a Coordenadoria de Compras e Licitações realizou pesquisa de preços de mercado e estimativa de custos junto a várias empresas do ramo. Contudo, 16 (dezesesseis) se dispuseram a fornecer os valores por elas praticados apurando-se a média aritmética de preço para verificação de disponibilidade orçamentária.

ITEM	UNID.	QUANT.	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	UNID	01	WEBCAM para captura de fotos. Tipo Webcam para PC e Notebook. Resolução Máxima (em pixels) 1280 x 720 pixels. - V / Comunicação USB 2.0. Zoom de 4x Microfone embutido Compatibilidade com Notebook e PC.	253,06	253,06
2	UNID	02	MICROCOMPUTADOR , do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior). FONTE DE ALIMENTAÇÃO A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. Fonte de alimentação de no mínimo 650 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). O botão liga/desliga e de computador ligado (power-on) na parte frontal ou lateral do gabinete. PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE Arquitetura ATX ou superior. CPU: Ser compatível com processador especificado. SLOTS DA PLACA PRINCIPAL 3x PCIe x16 slots. Support x16/x0/x4, x8/x8/x4, x8/x4+x4/x4. PCI_E1 & PCI_E3 slots (From CPU). Support PCIe 4.0. Support PCIe 3.0. PCI_E5 slot.	11.310,58	22.621,16



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>Supports PCIe 3.0. 2x PCIe 3.0 x1 slots. Socket de memória deve ser compatível com a memória RAM especificada. Slots de expansão devem ser compatíveis com a placa de vídeo especificada.</p> <p>USB DA PLACA PRINCIPAL 6x portas USB 3.2 ou superior (4 portas no painel traseiro, 2 portas disponíveis através do conector USB interno). 2x portas USB 2.0 / 1.1 disponíveis através do conector USB interno</p> <p>CONECTORES DO PAINEL TRASEIRO DA PLACA PRINCIPAL 1x Porta de teclado / mouse PS / 2. 4x Portas USB 3.2 ou superior. 1x DisplayPort. 1x porta HDMI. 1x porta RJ-45. 3x conectores de áudio.</p> <p>INTERFACE DE REDE DA PLACA PRINCIPAL -LAN (2,5 Gbit / 1 Gbit / 100 Mbit).</p> <p>PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização. -Velocidade mínima de Clock: 3.60GHz Até 5.00GHz ou superior. Socket: LGA 1200 ou superior. 16 Threads ou superior. -Mínimo de 8 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 16MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -Possuir 16GB de memória RAM DDR4. -Velocidade: 3600MHz ou superior -Arquitetura de memória Dual Channel. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA DE VÍDEO OFF BOARD -Memória instalada 4GB ou superior. -Frequência de memória de 6000 MHz ou superior. -Padrão de barramento PCI Express 3.0. -Tipo de memória GDDR5 ou superior. -Interface da memória de 128-bit ou superior. -Display Port. -DVI. -HDMI. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. - SATA III -Capacidade:1TB. -Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior - Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>ARMAZENAMENTO 2 -Tipo: HD. -Capacidade: 2x 1TB. -SATA 6.0Gb/s. -RPM: 7200</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p> <p>NÍVEL DE RUÍDO O equipamento em pleno funcionamento, inclusive com a unidade óptica funcionando, não deve emitir ruído superior a 60 decibéis, de acordo com as recomendações da norma ABNT NBR 10152 ou possuir conformidade com a ISO 9296.</p>		
3	UNID	04	MICROCOMPUTADOR , do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior).	5.374,12	21.496,48



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO -A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. -Fonte de alimentação de no mínimo 500 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE -Arquitetura ATX ou superior. -Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado. -Suporte PCIe 3.0 ou superior. -2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada. -Arquitetura de memória Dual Channel. -4x Portas USB 3.2 ou superior -2x portas USB 2.0 ou superior. -1x Porta de teclado / mouse PS / 2. -1x porta HDMI. -1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000) -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização. -Velocidade mínima de Clock: 2.60GHz ou superior. 6 Threads ou superior. -Mínimo de 6 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 9MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 3000MHz ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p>		
4	UNID	10	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO -A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. -Fonte de alimentação de no mínimo 450 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE -Arquitetura ATX ou superior. -Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado. -Suporte PCIe. -2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada. -Arquitetura de memória Dual Channel. -4x Portas USB 2.0 ou superior. -1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000). -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR</p>	4.410,31	44.103,10



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>-Velocidade mínima de Clock: 3.3GHz ou superior. 4Threads ou superior. -Mínimo de 2 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 3MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 2666MHZ ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III deve ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 500 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 450 MB/s ou superior</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior)</p>		
5	UNID	01	<p>SWITCH POE de Camada 2 com 24 Portas RJ-45 de 1 Giga, incluindo 16 portas PoE+ 802.3at e 2 portas SFP de 1 Giga, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: (16) Portas RJ-45 de 1 Giga com Suporte a PoE+ 802.3at (8) Portas RJ-45 de 1 Giga (2) Portas SFP de 1 Giga Potência PoE Total de 95W Sem Ventoinha e Silencioso</p> <p>Interfaces (24) Portas RJ-45 10/100/1000 (02) Portas Ethernet SFP 1G Ethernet na Banda Fonte de Alimentação AC/DC, Interna, 120W Faixa de Voltagem Suportada 100 a 240VAC Consumo Máximo de Energia (sem saída PoE) 25W LEDs: Portas RJ45 de Dados/ Portas SFP de Dados PoE; Velocidade/Link/Atividade Link/Atividade Certificações Anatel, CE, FCC, ICPoEPoE Interfaces PoE Portas 1-16: POE+ IEEE 802.3af/at</p>	4.519,40	4.519,40
6	UNID	09	<p>PONTO DE ACESSO sem fio PoE, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Banda de 5 GHz: 2x2 MU-MIMO e OFDMA com taxas de transmissão de até 1.2 Gbps Banda de 2.4 GHz: 2x2 MIMO com taxas de transmissão de até 300 Mbps Alimentado via PoE 802.3af (não acompanha injetor PoE) Interface de Gerência Ethernet LAN Interface de Rede(1) RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mbps Botões Reset de Fábrica Método de Alimentação PoE 802.3af, PoE Passivo Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 Segurança Sem Fio WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) Restrição de Banda por Usuário Isolamento do Tráfego de Visitantes</p>	2.036,33	18.326,97
7	UNID	02	<p>MONITOR Tamanho 23,8". Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Brilho: 250 cd/m² Contraste: 1.000:1 Distância entre Pixels: 0,2745 mm x 0,2745 mm Conector de entrada HDMI.</p>	1.426,98	2.853,96
8	UNID	10	<p>MONITOR Tamanho 19". Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz. Conector de entrada HDMI.</p>	1.189,80	11.898,00



Câmara Municipal de Montes Claros

9	UNID	02	MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED – 23,8" - TELA DE TOQUE Características: Touch-screen, hub USB 3.0 Tipo de Painel: IPS Relação de Aspecto: 16:9 Resolução Nativa: Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz Distância entre Pixels: 0.275 mm Brilho: 250 cd/m ² Relação de Contraste: 1000:1 / 8000000:1 (dinâmico) Tempo de resposta: 6 ms (cinzento-para-cinzento) Suporte de Cor: 16,7 milhões de cores Conectores de Entrada: HDMI, VGA, DisplayPort Ajustes da Posição do Visor: Altura, plataforma giratória, inclinação Revestimento de Tela: Anti-ofuscamento, 3H Hard Coating Cor: Preto Padrões Ambientais: TCO Certified Displays 8, Qualificado para ENERGY STAR Padrões de conformidade: Plug and Play, RoHS, DisplayPort 1.2 Voltagem necessária: AC 100/240 V (50/60 Hz)	2.993,00	5.986,00
10	UNID	02	NO BREAK , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Potência nominal: 1200 VA - Tensão de Entrada: 115/220 V - Tensão saída: 115 V - Autonomia: 90 min - Tipo bateria: Bateria selada VRLA - Frequência: 50/60 Hz - Corrente nominal: 10,4 A - Tensão barramento (CC): 24 Vcc - Corrente Baterias: 7 Ah - Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136 Garantia do fabricante: 12 Meses	1.057,72	2.115,44
11	UNID	04	MICROFONES DE MÃO SEM FIO DIGITAL , com as especificações técnicas descritas abaixo: TRANSMISSOR E RECEPTOR Led com indicação de nível de bateria. Botão para ligar e desligar o microfone e com a função mute integrada no mesmo botão. Homologado pela anatel – potência de saída de RF mínimo 10MW – ganho ajustável – até 09 horas contínuas de vida da bateria – faixa de frequências para o Brasil = 902-907,5 MHZ, 915-928 MHZ. TECNOLOGIA DIGITAL 24 Bits / 48 KHZ- Resposta de frequência de áudio 20 HZ~20 KHZ – Distorção harmônica total < 0,02% tipicamente – range dinâmico > 108 DB – saída de áudio balanceada, P10 e XLR – sensibilidade de recepção – 102 DBM @ 10-SBER – diversidade de antenas na recepção.	6.427,65	25.710,60
12	UNID	05	FONTE DE ALIMENTAÇÃO , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Fonte Alimentação Padrão ATX - 12V - Potencia Real 230W - Chave seletora 110/230V - Cabo de força padrão ABNT 3P - Entrada VAC - Voltagem Corrente Frequência - 110V / 220V5A / 10A50Hz - 60Hz - Saída VDC+3.3V+5V+12V-12V+5VSB15A16A14A0.5A Conectores: 1x ATX Placa mãe: 24 pinos 1x 12V: 4 pinos 2x SATA 2x Molex: 4 pinos Garantia do fabricante: 12 Meses	119,69	598,45
13	UNID	3	SWITCH , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 5 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Fonte de Energia Externa (Saída: 5VDC/0.6A) Dimensões: 90 x 72 x 23 mm Consumo máximo de energia: 3.7W Dissipação de calor máxima: 12.617 BTU/h	210,39	631,17
14	UNID	1	SWITCH , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 8 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Externa: Fonte de Energia Externa (Saída: 9VDC/0.6A)	315,95	315,95



Câmara Municipal de Montes Claros

			Indicador LED: - Energia - Indicadores Link / Act por porta incorporados em cada porta RJ-45 Dimensões (L X C X A): 158 x 99,1x 25 mm (6.2 x 3.9 x 1.0 pol.) Consumo máximo de energia: 3.7W(220V/50Hz)		
15	UNID	10	ESTABILIZADOR, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Potência nominal: 1000 VA - Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt - Tensão nominal de saída: 115V - Proteção contra Subtensão 115V: 91V - Proteção contra Sobre tensão: 143V - Rendimento: > 92% - Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz - Supressor de transientes: 275Vrms - Filtro de Linha - Grau de Proteção: IP 20 - Dimensões aprox. do produto: 165 x 120 x 225 mm Garantia do fabricante: 12 Meses	409,23	4.092,30
16	UNID	8	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO Tipo: SSD Sata III Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s Capacidades: 480GB	502,00	4.016,00
17	UNID	78	APARELHO IP TIPO BÁSICO , com as seguintes especificações: - Qualidade de áudio em HD. - Exibição de identificação de chamadas, chamada em espera, transferência de chamadas, encaminhamento de chamadas, bloqueio de chamadas, rejeição de chamadas, mudo, discagem automática e discagem automática fora do gancho. - Fornecendo duas portas Ethernet de 10/100 Mbit/s e polaridade Ethernet full/half duplex pode ser detectada automaticamente. - Detector automático integrado obtém o PoE que é baseado no padrão IEEE 802.3af. - LCD monocromático retro iluminado que indique a navegação de menu, número da chamada e tempo. Ou de característica superior. - Suporte para RJ-9 fone de ouvido jack LED indicador de chamada. - Uma linhas SIP no mínimo. - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de funções programáveis com led; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de funções fixas: espera, transferência, configurações, mensagens; - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de navegação e 1 tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 2 teclas de áudio: (mudo e alto-falante) e controle de volume +/-; Deverá possuir Viva-voz (Full-duplex); - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz - Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem. - Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web. - Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico. - Suporte à atualização do arquivo de configuração.	489,03	38.144,34
18	UNID.	17	APARELHO IP TIPO AVANÇADO , com as seguintes especificações: - Deverá possuir inclinação do telefone ajustável; - Deverá possuir display gráfico com resolução de no mínimo QVGA (320x240 pixels) colorido; - Deverá possuir led de notificação (vermelho); - Deverá possuir opção de teclas com rótulos em textos ou em ícones; - Deverá possuir no mínimo 6 teclas de funções programáveis com led e indicação da função no display; - Deverá possuir no mínimo as teclas de funções fixas com led: espera, transferência, conferência, configurações; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de navegação mais tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 5 teclas de áudio: (mudo, alto-falante, fone de cabeça) e controle de volume +/-. - Deverá possuir viva-voz (Full-duplex); - Possibilitar indicação de data, hora, duração da ligação, número chamado, número do ramal que iniciou a chamada quando do recebimento de ligações; - Monitoração do status das chamadas; - Estabelecimento de ligações sem retirada do monofone do gancho; - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz	1.138,14	19.348,38



Câmara Municipal de Montes Claros

			<ul style="list-style-type: none">- Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem.- Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web.- Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico.- Suporte à atualização do arquivo de configuração.		
--	--	--	--	--	--

VALOR GLOBAL: R\$ 227.030,76 (duzentos e vinte e sete mil, trinta reais, setenta e seis centavos)

IV. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

O critério de julgamento definido no Edital é **menor valor por item**.

V. CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO

Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

VIII. ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

O acompanhamento, recebimento e a conferência dos materiais fornecidos serão realizados pela Coordenadoria de Almoxarifado, Patrimônio e Frotas e Coordenadoria de Tecnologia da Informação da Câmara Municipal de Montes Claros.

IX. DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA PARA A DESPESA

O desembolso se fará mediante rubrica da seguinte dotação orçamentária:

010101.122.0001.3001 – Aquisição de Equipamentos e Material Permanente

3449052000000 – Equipamentos e Material Permanente

e

010101.122.0001.2007 – Manutenção dos Serviços Administrativos

3339030000000 – Material de Consumo

ocorrendo adequação orçamentária e financeira com o orçamento aprovado para o órgão, conforme estimativa de impacto orçamentário financeiro, emitida pela Assessoria Técnica Financeira, devidamente assinada pelo Sr. Adailton da Silva Oliveira – CRC/MG 119441, constante dos autos.

X. CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DO OBJETO

No caso de defeitos ou imperfeições nos produtos, os mesmos serão recusados, cabendo à contratada substituí-los por outros com as mesmas características exigidas no Edital, no prazo a ser determinado pela Câmara.

XI. PRAZO DE EXECUÇÃO E LOCAL DE ENTREGA

O objeto deverá ser entregue em até 30 (trintas) dias após o recebimento da ordem de compra, na Coordenadoria de Almoxarifado, Patrimônio e Frotas da Câmara Municipal de Montes Claros-MG.

XII. PAGAMENTO

O pagamento será feito pela Assessoria Técnica Financeira/Tesouraria da Câmara Municipal de Montes Claros, por processo legal, até 05 (cinco) dias após o fornecimento do objeto e apresentação da Nota fiscal, acompanhada das CND'S de FGTS, INSS e Trabalhista.

A nota fiscal deverá ser emitida pela adjudicatária em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal.



Câmara Municipal de Montes Claros

A Câmara, identificando qualquer divergência na nota fiscal, deverá devolvê-la à adjudicatária para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado no item acima será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

O pagamento devido pela Câmara será efetuado nas dependências da Câmara, na Tesouraria ou através de depósito bancário em conta a ser informada pela adjudicatária.

Nenhum pagamento será efetuado à contratada, enquanto pendente de liquidação, qualquer obrigação financeira decorrente de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito a reajustamento de preços. Uma vez paga a importância discriminada na nota fiscal, a adjudicatária dará à Câmara plena, geral e irretratável quitação dos valores nela discriminados, para nada mais vir a reclamar ou exigir a qualquer título, tempo e forma.

XIII. FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO

Observado o disposto no artigo 67, da Lei Federal nº 8.666/93, o setor competente para acompanhar, receber, autorizar, conferir e fiscalizar os objetos desta licitação será a Coordenadoria de Almoarifado, Patrimônio e Frotas e Coordenadoria de Tecnologia da Informação da Câmara Municipal.

O responsável pela Coordenadoria de Almoarifado, Patrimônio e Frotas ou a Coordenadoria de Tecnologia da Informação atestará, no documento fiscal correspondente, a entrega dos produtos nas condições exigidas, constituindo tal atestação requisito para a liberação dos pagamentos à contratada.

O recebimento definitivo do objeto desta licitação somente se efetivará com a atestação referida no item anterior.

A Câmara se reserva o direito de não receber os materiais com atraso ou em desacordo com as especificações e condições constantes deste edital, podendo aplicar as penalidades e sanções previstas ou rescindir o contrato e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI, da Lei Federal nº. 8.666/93.

XIV. MULTAS

Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas:

- 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso sobre o valor da proposta, até o 30º (trigésimo) dia, calculado por ocorrência;
- 20% (vinte por cento) sobre o saldo do valor do contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias, na execução do objeto, com a consequente rescisão contratual;
- 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, na hipótese da Empresa, injustificadamente, desistir do contrato ou der causa a sua rescisão, bem como nos demais casos de inadimplemento contratual.

As sanções previstas, face a gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo, em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pela Câmara. Se os valores não forem suficientes, a diferença deverá ser paga pela Empresa por meio de depósito bancário na conta da Câmara, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, a contar da data de notificação da aplicação da sanção.

Montes Claros, setembro de 2022.

Coordenadoria de Tecnologia da Informação
Câmara Municipal de Montes Claros



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO II - MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL E ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022 PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

OBJETO: Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

ITEM	UNID.	QUANT.	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	UNID	01	<p>WEBCAM para captura de fotos. Tipo Webcam para PC e Notebook. Resolução Máxima (em pixels) 1280 x 720 pixels. -= V / Comunicação USB 2.0. Zoom de 4x Microfone embutido Compatibilidade com Notebook e PC.</p> <p>Marca: _____</p> <p>Modelo: _____</p>		
2	UNID	02	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. Fonte de alimentação de no mínimo 650 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). O botão liga/desliga e de computador ligado (power-on) na parte frontal ou lateral do gabinete.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE Arquitetura ATX ou superior. CPU: Ser compatível com processador especificado.</p> <p>SLOTS DA PLACA PRINCIPAL 3x PCIe x16 slots. Support x16/x0/x4, x8/x8/x4, x8/x4+x4/x4. PCI_E1 & PCI_E3 slots (From CPU). Support PCIe 4.0. Support PCIe 3.0. PCI_E5 slot. Supports PCIe 3.0. 2x PCIe 3.0 x1 slots. Socket de memória deve ser compatível com a memória RAM especificada. Slots de expansão devem ser compatíveis com a placa de vídeo especificada.</p> <p>USB DA PLACA PRINCIPAL 6x portas USB 3.2 ou superior (4 portas no painel traseiro, 2 portas disponíveis através do conector USB interno). 2x portas USB 2.0 / 1.1 disponíveis através do conector USB interno</p> <p>CONECTORES DO PAINEL TRASEIRO DA PLACA PRINCIPAL 1x Porta de teclado / mouse PS / 2. 4x Portas USB 3.2 ou superior. 1x DisplayPort. 1x porta HDMI. 1x porta RJ-45. 3x conectores de áudio.</p> <p>INTERFACE DE REDE DA PLACA PRINCIPAL -LAN (2,5 Gbit / 1 Gbit / 100 Mbit).</p> <p>PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização.</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>-Velocidade mínima de Clock: 3.60GHz Até 5.00GHz ou superior. Socket: LGA 1200 ou superior. 16 Threads ou superior.</p> <p>-Mínimo de 8 núcleos ou superior.</p> <p>-Cache mínimo de 16MB ou superior.</p> <p>-Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM</p> <p>-Possuir 16GB de memória RAM DDR4.</p> <p>-Velocidade: 3600MHz ou superior</p> <p>-Arquitetura de memória Dual Channel.</p> <p>-Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA DE VÍDEO OFF BOARD</p> <p>-Memória instalada 4GB ou superior.</p> <p>-Frequência de memória de 6000 MHz ou superior.</p> <p>-Padrão de barramento PCI Express 3.0.</p> <p>-Tipo de memória GDDR5 ou superior.</p> <p>-Interface da memória de 128-bit ou superior.</p> <p>-Display Port.</p> <p>-DVI.</p> <p>-HDMI.</p> <p>-Ser compatível com a placa principal.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1</p> <p>-Tipo: SSD.</p> <p>- SATA III</p> <p>-Capacidade:1TB.</p> <p>-Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior</p> <p>- Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>ARMAZENAMENTO 2</p> <p>-Tipo: HD.</p> <p>-Capacidade: 2x 1TB.</p> <p>-SATA 6.0Gb/s.</p> <p>-RPM: 7200</p> <p>GABINETE</p> <p>Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE</p> <p>Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p> <p>NÍVEL DE RUÍDO</p> <p>O equipamento em pleno funcionamento, inclusive com a unidade óptica funcionando, não deve emitir ruído superior a 60 decibéis, de acordo com as recomendações da norma ABNT NBR 10152 ou possuir conformidade com a ISO 9296.</p> <p>Marca: _____</p> <p>Modelo: _____</p>		
3	UNID	04	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO</p> <p>-A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento.</p> <p>-Fonte de alimentação de no mínimo 500 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador).</p> <p>-Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE</p> <p>-Arquitetura ATX ou superior.</p> <p>-Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado.</p> <p>-Suporte PCIe 3.0 ou superior.</p> <p>-2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada.</p> <p>-Arquitetura de memória Dual Channel.</p> <p>-4x Portas USB 3.2 ou superior</p> <p>-2x portas USB 2.0 ou superior.</p> <p>-1x Porta de teclado / mouse PS / 2.</p> <p>-1x porta HDMI.</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>-1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000) -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização. -Velocidade mínima de Clock: 2.60GHz ou superior. 6 Threads ou superior. -Mínimo de 6 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 9MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 3000MHz ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
4	UNID	10	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO -A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. -Fonte de alimentação de no mínimo 450 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE -Arquitetura ATX ou superior. -Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado. -Suporte PCIe. -2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada. -Arquitetura de memória Dual Channel. -4x Portas USB 2.0 ou superior. -1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000). -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR -Velocidade mínima de Clock: 3.3GHz ou superior. 4Threads ou superior. -Mínimo de 2 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 3MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 2666MHZ ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III deve ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 500 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 450 MB/s ou superior</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados. SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior) Marca: _____ Modelo: _____		
5	UNID	01	SWITCH POE de Camada 2 com 24 Portas RJ-45 de 1 Giga, incluindo 16 portas PoE+ 802.3at e 2 portas SFP de 1 Giga , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: (16) Portas RJ-45 de 1 Giga com Suporte a PoE+ 802.3at (8) Portas RJ-45 de 1 Giga (2) Portas SFP de 1 Giga Potência PoE Total de 95W Sem Ventoinha e Silencioso Interfaces (24) Portas RJ-45 10/100/1000 (02) Portas Ethernet SFP 1G Ethernet na Banda Fonte de Alimentação AC/DC, Interna, 120W Faixa de Voltagem Suportada 100 a 240VAC Consumo Máximo de Energia (sem saída PoE) 25W LEDs: Portas RJ45 de Dados/ Portas SFP de Dados PoE; Velocidade/Link/Atividade Link/Atividade Certificações Anatel, CE, FCC, ICPoEPoE Interfaces PoE Portas 1-16: POE+ IEEE 802.3af/at Marca: _____ Modelo: _____		
6	UNID	09	PONTO DE ACESSO sem fio PoE , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Banda de 5 GHz: 2x2 MU-MIMO e OFDMA com taxas de transmissão de até 1.2 Gbps Banda de 2.4 GHz: 2x2 MIMO com taxas de transmissão de até 300 Mbps Alimentado via PoE 802.3af (não acompanha injetor PoE) Interface de Gerência Ethernet LAN Interface de Rede(1) RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mbps Botões Reset de Fábrica Método de Alimentação PoE 802.3af, PoE Passivo Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 Segurança Sem Fio WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) Restrição de Banda por Usuário Isolamento do Tráfego de Visitantes Marca: _____ Modelo: _____		
7	UNID	02	MONITOR Tamanho 23,8" . Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Brilho: 250 cd/m ² Contraste: 1.000:1 Distância entre Pixels: 0,2745 mm x 0,2745 mm Conector de entrada HDMI. Marca: _____ Modelo: _____		
8	UNID	10	MONITOR Tamanho 19" . Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz. Conector de entrada HDMI. Marca: _____		



Câmara Municipal de Montes Claros

			Modelo: _____		
9	UNID	02	MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED – 23,8" - TELA DE TOQUE Características: Touch-screen, hub USB 3.0 Tipo de Painel: IPS Relação de Aspecto: 16:9 Resolução Nativa: Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz Distância entre Pixels: 0.275 mm Brilho: 250 cd/m ² Relação de Contraste: 1000:1 / 8000000:1 (dinâmico) Tempo de resposta: 6 ms (cinzento-para-cinzento) Suporte de Cor: 16,7 milhões de cores Conectores de Entrada: HDMI, VGA, DisplayPort Ajustes da Posição do Visor: Altura, plataforma giratória, inclinação Revestimento de Tela: Anti-ofuscamento, 3H Hard Coating Cor: Preto Padrões Ambientais: TCO Certified Displays 8, Qualificado para ENERGY STAR Padrões de conformidade: Plug and Play, RoHS, DisplayPort 1.2 Voltagem necessária: AC 100/240 V (50/60 Hz) Marca: _____ Modelo: _____		
10	UNID	02	NO BREAK , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Potência nominal: 1200 VA - Tensão de Entrada: 115/220 V - Tensão saída: 115 V - Autonomia: 90 min - Tipo bateria: Bateria selada VRLA - Frequência: 50/60 Hz - Corrente nominal: 10,4 A - Tensão barramento (CC): 24 Vcc - Corrente Baterias: 7 Ah - Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136 Garantia do fabricante: 12 Meses Marca: _____ Modelo: _____		
11	UNID	04	MICROFONES DE MÃO SEM FIO DIGITAL , com as especificações técnicas descritas abaixo: TRANSMISSOR E RECEPTOR Led com indicação de nível de bateria. Botão para ligar e desligar o microfone e com a função mute integrada no mesmo botão. Homologado pela anatel – potência de saída de RF mínimo 10MW – ganho ajustável – até 09 horas contínuas de vida da bateria – faixa de frequências para o Brasil = 902-907,5 MHZ, 915-928 MHZ. TECNOLOGIA DIGITAL 24 Bits / 48 KHZ- Resposta de frequência de áudio 20 HZ~20 KHZ – Distorção harmônica total < 0,02% tipicamente – range dinâmico > 108 DB – saída de áudio balanceada, P10 e XLR – sensibilidade de recepção – 102 DBM @ 10-SBER – diversidade de antenas na recepção. Marca: _____ Modelo: _____		
12	UNID	05	FONTE DE ALIMENTAÇÃO , conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Fonte Alimentação Padrão ATX - 12V - Potencia Real 230W - Chave seletora 110/230V - Cabo de força padrão ABNT 3P - Entrada VAC - Voltagem Corrente Frequência - 110V / 220V5A / 10A50Hz - 60Hz - Saída VDC+3.3V+5V+12V-12V+5VSB15A16A14A0.5A Conectores: 1x ATX Placa mãe: 24 pinos 1x 12V: 4 pinos 2x SATA		



Câmara Municipal de Montes Claros

			2x Molex: 4 pinos Garantia do fabricante: 12 Meses Marca: _____ Modelo: _____		
13	UNID	3	SWITCH, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 5 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Fonte de Energia Externa (Saída: 5VDC/0.6A) Dimensões: 90 x 72 x 23 mm Consumo máximo de energia: 3.7W Dissipação de calor máxima: 12.617 BTU/h Marca: _____ Modelo: _____		
14	UNID	1	SWITCH, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 8 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Externa: Fonte de Energia Externa (Saída: 9VDC/0.6A) Indicador LED: - Energia - Indicadores Link / Act por porta incorporados em cada porta RJ-45 Dimensões (L X C X A): 158 x 99,1x 25 mm (6.2 x 3.9 x 1.0 pol.) Consumo máximo de energia: 3.7W(220V/50Hz) Marca: _____ Modelo: _____		
15	UNID	10	ESTABILIZADOR, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Potência nominal: 1000 VA - Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt - Tensão nominal de saída: 115V - Proteção contra Subtensão 115V: 91V - Proteção contra Sobre tensão: 143V - Rendimento: > 92% - Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz - Supressor de transientes: 275Vrms - Filtro de Linha - Grau de Proteção: IP 20 - Dimensões aprox. do produto: 165 x 120 x 225 mm Garantia do fabricante: 12 Meses Marca: _____ Modelo: _____		
16	UNID	8	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO Tipo: SSD Sata III Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s Capacidades: 480GB Marca: _____ Modelo: _____		
17	UNID	78	APARELHO IP TIPO BÁSICO, com as seguintes especificações: - Qualidade de áudio em HD. - Exibição de identificação de chamadas, chamada em espera, transferência de chamadas, encaminhamento de chamadas, bloqueio de chamadas, rejeição de chamadas, mudo, discagem automática e discagem automática fora do gancho. - Fornecendo duas portas Ethernet de 10/100 Mbit/s e polaridade Ethernet full/half duplex pode ser detectada automaticamente. - Detector automático integrado obtém o PoE que é baseado no padrão IEEE 802.3af. - LCD monocromático retro iluminado que indique a navegação de menu, número da chamada e tempo. Ou de característica superior. - Suporte para RJ-9 fone de ouvido jack LED indicador de chamada. - Uma linhas SIP no mínimo. - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de funções programáveis com led; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de funções fixas: espera, transferência, configurações, mensagens; - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de navegação e 1 tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 2 teclas de áudio: (mudo e alto-falante) e controle		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>de volume +/-; Deverá possuir Viva-voz (Full-duplex); - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz - Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem. - Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web. - Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico. - Suporte à atualização do arquivo de configuração.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
18	UNID.	17	<p>APARELHO IP TIPO AVANÇADO, com as seguintes especificações: - Deverá possuir inclinação do telefone ajustável; - Deverá possuir display gráfico com resolução de no mínimo QVGA (320x240 pixels) colorido; - Deverá possuir led de notificação (vermelho); - Deverá possuir opção de teclas com rótulos em textos ou em ícones; - Deverá possuir no mínimo 6 teclas de funções programáveis com led e indicação da função no display; - Deverá possuir no mínimo as teclas de funções fixas com led: espera, transferência, conferência, configurações; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de navegação mais tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 5 teclas de áudio: (mudo, alto-falante, fone de cabeça) e controle de volume +/-. - Deverá possuir viva-voz (Full-duplex); - Possibilitar indicação de data, hora, duração da ligação, número chamado, número do ramal que iniciou a chamada quando do recebimento de ligações; - Monitoração do status das chamadas; - Estabelecimento de ligações sem retirada do monofone do gancho; - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz - Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem. - Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web. - Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico. - Suporte à atualização do arquivo de configuração.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
VALOR GLOBAL: _____ (_____)					

Prazo de validade da proposta (não inferior a 60 dias, contados da data de apresentação da mesma): _____ (_____) dias.

Razão Social: _____ CNPJ: _____

Telefone: _____ Endereço: _____

Obs.: O licitante vencedor deverá preencher este anexo com todas as informações solicitadas, ajustando o preço ao lance vencedor e encaminhá-lo ao Pregoeiro, devidamente assinado.

Montes Claros, ____ de _____ de 2022.

Carimbo da empresa / Assinatura do responsável



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO III - MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO

(Credenciamento)

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

Pelo presente instrumento, credenciamos o(a) Sr.(a) _____, portador do Documento de Identidade n.º _____, como representante da empresa _____, CNPJ nº _____, para participar das reuniões relativas ao processo licitatório acima referenciado, o qual está autorizado a requerer vistas de documentos e propostas, manifestar-se em nome da empresa, desistir e interpor recursos, assinar propostas comerciais, rubricar documentos, assinar atas e praticar todos os atos necessários ao procedimento licitatório, a que tudo daremos por firme e valioso.

Montes Claros, ____ de _____ de 2022.

Assinatura: _____

Observação:

- 1 - Identificar o signatário e utilizar carimbo padronizado da empresa.
- 2 – Este documento deverá conter reconhecimento de firma efetuado pelo Cartório de Registro Civil e ser apresentado na fase de credenciamento.



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO IV – MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONDIÇÃO DE ME, EPP OU EQUIPARADA.

(Credenciamento)

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022**

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal Sr.(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____, inscrito no CPF sob o nº _____ DECLARA, sob as penas da Lei, que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º do art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da citada lei e que cumpre os requisitos legais para qualificação como:

() Microempresa, ME, () Empresa de Pequeno Porte, EPP, ou () Micro Empreendedor Individual, MEI, definida no art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006;

() Sociedade cooperativa equiparada à ME ou EPP, tendo auferido, no ano – calendário anterior, receita bruta correspondente aos limites definidos no inciso II do art. 3º da Lei Complementar n.º 123, de 2006, nela incluídos os atos cooperados e não cooperados.

(Assinalar a condição da em presa)

() Declaro que a empresa possui restrição fiscal no(s) documento(s) de habilitação e pretendemos utilizar o prazo previsto no art. 43, § 1º da Lei Complementar nº. 123/06, para regularização, estando ciente que, do contrário, decairá o direito à contratação, estando sujeita às sanções previstas no art. 81, da Lei Federal nº 8.666/93.

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

Montes Claros, ____ de _____ de 2022.

.....
Assinatura do representante legal



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO V – DECLARAÇÕES

(Credenciamento)

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 59/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2022

....., inscrito no CNPJ nº,
por intermédio de seu representante legal o(a)
Sr(a), portador da Carteira de Identidade
nº e do CPF nº, DECLARA que:

I- para fins de participação no processo licitatório em pauta, sob as penas da Lei, que inexistente qualquer fato superveniente e impeditivo à sua participação na licitação citada, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público de qualquer esfera, ou suspensão de contratar com a Administração, e que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes.

II- não possuir pessoas ligadas ao Prefeito, Vice-Prefeito, Vereadores e servidores municipais, bem como a qualquer deles por matrimônio ou parentesco, afim ou consanguíneo, até o segundo grau, ou por adoção, em cumprimento ao artigo 100 da Lei Orgânica Municipal.

III- sob as penas da Lei que cumpri plenamente os requisitos de habilitação do processo licitatório em epígrafe, em atenção ao art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.2002.

IV- sob as penas da Lei em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição da República, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().
(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima).

Montes Claros, ____ de _____ de 2022.

.....
Assinatura, qualificação e carimbo
(representante legal)



Câmara Municipal de Montes Claros

ANEXO VI – MINUTA DO CONTRATO

PROCESSO LICITATÓRIO 59/2022 PREGÃO Nº 24/2022

A CÂMARA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS, ESTADO DE MINAS GERAIS, CNPJ nº 25.218.645/0001-26, com sede na Rua Urbino Viana – Nº 600 – Centro – Montes Claros/MG, a seguir denominada CONTRATANTE, neste ato representado por seu Presidente, Vereador Cláudio Rodrigues de Jesus; e a empresa _____, CNPJ nº _____, sediada na _____, a seguir denominada CONTRATADA, neste ato representada por seu _____, senhor _____, portador do CPF nº _____ resolvem firmar o presente contrato de prestação de serviços, como especificado no seu objeto, em conformidade com o Processo Licitatório Nº 59/2022, na modalidade PREGÃO Nº 24/2022, sob a regência da Lei Federal nº 8.666/93, Lei Federal nº 8.883/94, Lei Estadual nº 9.444/87, cada qual naquilo que couber, e mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – Do Objeto

Aquisição de equipamentos, eletroeletrônicos e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Montes Claros.

CLÁUSULA SEGUNDA – Das Condições de Execução

O objeto deverá ser entregue na Coordenadoria de Almoxarifado, Patrimônio e Frotas da Câmara em até 30 (trinta) dias após o recebimento da ordem de compra.

CLÁUSULA TERCEIRA – Dos Limites

O fornecimento será limitado à quantidade prevista na ordem de compra.

CLÁUSULA QUARTA – Das Despesas Excluídas

Estão excluídas do presente contrato quaisquer fornecimentos fora do objeto da presente licitação.

CLÁUSULA QUINTA – Das Obrigações das Partes

DA CONTRATADA: Fornecer os produtos requisitados nos termos do processo licitatório.

DA CONTRATANTE. Fornecer Ordens de Fornecimento/requisições devidamente assinados e identificados.

CLÁUSULA SEXTA – Da Fiscalização dos Serviços

A fiscalização, autorização, conferência e recebimento do objeto deste contrato, serão realizados pela Coordenadoria de Almoxarifado, Patrimônio e Frotas da **CONTRATANTE**, observados os arts. 73 a 76 da Lei Federal nº 8.666/93.



Câmara Municipal de Montes Claros

CLÁUSULA SÉTIMA – Do Preço, Forma de Pagamento e Reajuste

I- do Preço

ITEM	UNID.	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	UNID	01	WEBCAM para captura de fotos. Tipo Webcam para PC e Notebook. Resolução Máxima (em pixels) 1280 x 720 pixels. -= V / Comunicação USB 2.0. Zoom de 4x Microfone embutido Compatibilidade com Notebook e PC. Marca: _____ Modelo: _____		
2	UNID	02	MICROCOMPUTADOR , do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior). FONTE DE ALIMENTAÇÃO A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. Fonte de alimentação de no mínimo 650 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). O botão liga/desliga e de computador ligado (power-on) na parte frontal ou lateral do gabinete. PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE Arquitetura ATX ou superior. CPU: Ser compatível com processador especificado. SLOTS DA PLACA PRINCIPAL 3x PCIe x16 slots. Support x16/x0/x4, x8/x8/x4, x8/x4+x4/x4. PCI_E1 & PCI_E3 slots (From CPU). Support PCIe 4.0. Support PCIe 3.0. PCI_E5 slot. Supports PCIe 3.0. 2x PCIe 3.0 x1 slots. Socket de memória deve ser compatível com a memória RAM especificada. Slots de expansão devem ser compatíveis com a placa de vídeo especificada. USB DA PLACA PRINCIPAL 6x portas USB 3.2 ou superior (4 portas no painel traseiro, 2 portas disponíveis através do conector USB interno). 2x portas USB 2.0 / 1.1 disponíveis através do conector USB interno CONECTORES DO PAINEL TRASEIRO DA PLACA PRINCIPAL 1x Porta de teclado / mouse PS / 2. 4x Portas USB 3.2 ou superior. 1x DisplayPort. 1x porta HDMI. 1x porta RJ-45. 3x conectores de áudio. INTERFACE DE REDE DA PLACA PRINCIPAL -LAN (2,5 Gbit / 1 Gbit / 100 Mbit). PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização. -Velocidade mínima de Clock: 3.60GHz Até 5.00GHz ou superior. Socket: LGA 1200 ou superior. 16 Threads ou superior. -Mínimo de 8 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 16MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal. MEMÓRIA RAM -Possuir 16GB de memória RAM DDR4. -Velocidade: 3600MHz ou superior -Arquitetura de memória Dual Channel. -Ser compatível com a placa principal.		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>PLACA DE VÍDEO OFF BOARD -Memória instalada 4GB ou superior. -Frequência de memória de 6000 MHz ou superior. -Padrão de barramento PCI Express 3.0. -Tipo de memória GDDR5 ou superior. -Interface da memória de 128-bit ou superior. -Display Port. -DVI. -HDMI. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. - SATA III -Capacidade:1TB. -Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior - Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>ARMAZENAMENTO 2 -Tipo: HD. -Capacidade: 2x 1TB. -SATA 6.0Gb/s. -RPM: 7200</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p> <p>NÍVEL DE RUÍDO O equipamento em pleno funcionamento, inclusive com a unidade óptica funcionando, não deve emitir ruído superior a 60 decibéis, de acordo com as recomendações da norma ABNT NBR 10152 ou possuir conformidade com a ISO 9296.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
3	UNID	04	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo Desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO -A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. -Fonte de alimentação de no mínimo 500 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE -Arquitetura ATX ou superior. -Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado. -Suporte PCIe 3.0 ou superior. -2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada. -Arquitetura de memória Dual Channel. -4x Portas USB 3.2 ou superior -2x portas USB 2.0 ou superior. -1x Porta de teclado / mouse PS / 2. -1x porta HDMI. -1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000) -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR -Possuir tecnologia de virtualização. -Velocidade mínima de Clock: 2.60GHz ou superior. 6 Threads ou superior. -Mínimo de 6 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 9MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 3000MHz ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 560 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 530 MB/s ou superior</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior).</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
4	UNID	10	<p>MICROCOMPUTADOR, do tipo desktop com licença Windows 10 (ou superior).</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO -A fonte de alimentação deve aceitar tensões mínimas, de acordo com a Resolução nº 414/2010 da ANEEL, de forma automática ou através de seletor de voltagem atrás do equipamento. -Fonte de alimentação de no mínimo 450 watts 80 Plus Bronze do tipo potência real (deverá ser capaz de sustentar a configuração máxima do computador). -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>PLACA PRINCIPAL/ PLACA MÃE -Arquitetura ATX ou superior. -Socket da CPU deve ser compatível com processador especificado. -Suporte PCIe. -2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema e deve ser compatível com memória RAM especificada. -Arquitetura de memória Dual Channel. -4x Portas USB 2.0 ou superior. -1x porta VGA. -1x porta RJ-45/ LAN Gigabit (10/100/1000). -3x conectores de áudio.</p> <p>PROCESSADOR -Velocidade mínima de Clock: 3.3GHz ou superior. 4Threads ou superior. -Mínimo de 2 núcleos ou superior. -Cache mínimo de 3MB ou superior. -Ser compatível com a placa principal.</p> <p>MEMÓRIA RAM -1x 8GB de memória RAM DDR4 compatível com a placa mãe. -Velocidade: 2666MHZ ou superior.</p> <p>ARMAZENAMENTO 1 -Tipo: SSD. -SATA III deve ser compatível com placa mãe. -Capacidade:500GB. -Velocidade de leitura: 500 MB/s ou superior -Velocidade de escrita: 450 MB/s ou superior</p> <p>GABINETE Gabinete deve ser compatível com a placa principal e demais componentes já citados.</p> <p>SOFTWARE Todos os microcomputadores deverão ser entregues com o sistema operacional Microsoft Windows 10 instalado e funcionando (ou superior)</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

5	UNID	01	<p>SWITCH POE de Camada 2 com 24 Portas RJ-45 de 1 Giga, incluindo 16 portas PoE+ 802.3at e 2 portas SFP de 1 Giga, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas:</p> <p>(16) Portas RJ-45 de 1 Giga com Suporte a PoE+ 802.3at (8) Portas RJ-45 de 1 Giga (2) Portas SFP de 1 Giga Potência PoE Total de 95W Sem Ventoinha e Silencioso</p> <p>Interfaces (24) Portas RJ-45 10/100/1000 (02) Portas Ethernet SFP 1G Ethernet na Banda Fonte de Alimentação AC/DC, Interna, 120W Faixa de Voltagem Suportada 100 a 240VAC Consumo Máximo de Energia (sem saída PoE) 25W LEDs: Portas RJ45 de Dados/ Portas SFP de Dados PoE: Velocidade/Link/Atividade Link/Atividade Certificações Anatel, CE, FCC, ICPoEPoE Interfaces PoE Portas 1-16: POE+ IEEE 802.3af/at</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
6	UNID	09	<p>PONTO DE ACESSO sem fio PoE, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas:</p> <p>Banda de 5 GHz: 2x2 MU-MIMO e OFDMA com taxas de transmissão de até 1.2 Gbps Banda de 2.4 GHz: 2x2 MIMO com taxas de transmissão de até 300 Mbps Alimentado via PoE 802.3af (não acompanha injetor PoE)</p> <p>Interface de Gerência Ethernet LAN Interface de Rede(1) RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Mbps Botões Reset de Fábrica Método de Alimentação PoE 802.3af, PoE Passivo</p> <p>Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 Segurança Sem Fio WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) Restrição de Banda por Usuário Isolamento do Tráfego de Visitantes</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
7	UNID	02	<p>MONITOR Tamanho 23,8". Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Brilho: 250 cd/m² Contraste: 1.000:1 Distância entre Pixels: 0,2745 mm x 0,2745 mm Conector de entrada HDMI.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
8	UNID	10	<p>MONITOR Tamanho 19". Tipo de Tela: LED. Resolução Máxima: 1920 x 1080 Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz. Conector de entrada HDMI.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
9	UNID	02	<p>MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED – 23,8" - TELA DE TOQUE</p> <p>Características: Touch-screen, hub USB 3.0 Tipo de Painel: IPS Relação de Aspecto: 16:9 Resolução Nativa: Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz Distância entre Pixels: 0.275 mm Brilho: 250 cd/m² Relação de Contraste: 1000:1 / 8000000:1 (dinâmico)</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			<p>Tempo de resposta: 6 ms (cinzento-para-cinzeno) Suporte de Cor: 16,7 milhões de cores Conectores de Entrada: HDMI, VGA, DisplayPort Ajustes da Posição do Visor: Altura, plataforma giratória, inclinação Revestimento de Tela: Anti-ofuscamento, 3H Hard Coating Cor: Preto Padrões Ambientais: TCO Certified Displays 8, Qualificado para ENERGY STAR Padrões de conformidade: Plug and Play, RoHS, DisplayPort 1.2 Voltagem necessária: AC 100/240 V (50/60 Hz)</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
10	UNID	02	<p>NO BREAK, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Potência nominal: 1200 VA- Tensão de Entrada: 115/220 V- Tensão saída: 115 V- Autonomia: 90 min- Tipo bateria: Bateria selada VRLA- Frequência: 50/60 Hz- Corrente nominal: 10,4 A- Tensão barramento (CC): 24 Vcc- Corrente Baterias: 7 Ah- Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136 <p>Garantia do fabricante: 12 Meses</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
11	UNID	04	<p>MICROFONES DE MÃO SEM FIO DIGITAL, com as especificações técnicas descritas abaixo:</p> <p>TRANSMISSOR E RECEPTOR Led com indicação de nível de bateria. Botão para ligar e desligar o microfone e com a função mute integrada no mesmo botão. Homologado pela anatel – potência de saída de RF mínimo 10MW – ganho ajustável – até 09 horas contínuas de vida da bateria – faixa de frequências para o Brasil = 902-907,5 MHz, 915-928 MHz.</p> <p>TECNOLOGIA DIGITAL 24 Bits / 48 KHZ- Resposta de frequência de áudio 20 HZ-20 KHZ – Distorção harmônica total < 0,02% tipicamente – range dinâmico > 108 DB – saída de áudio balanceada, P10 e XLR – sensibilidade de recepção – 102 DBM @ 10-SBER – diversidade de antenas na recepção.</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
12	UNID	05	<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fonte Alimentação Padrão ATX - 12V- Potencia Real 230W- Chave seletora 110/230V- Cabo de força padrão ABNT 3P- Entrada VAC- Voltagem Corrente Frequência- 110V / 220V5A / 10A50Hz- 60Hz- Saída VDC+3.3V+5V+12V-12V+5VSB15A16A14A0.5A <p>Conectores: 1x ATX Placa mãe: 24 pinos 1x 12V: 4 pinos 2x SATA 2x Molex: 4 pinos</p> <p>Garantia do fabricante: 12 Meses</p> <p>Marca: _____ Modelo: _____</p>		
13	UNID	3	<p>SWITCH, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 5 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Fonte de Energia Externa (Saída: 5VDC/0.6A)</p>		



Câmara Municipal de Montes Claros

			Dimensões: 90 x 72 x 23 mm Consumo máximo de energia: 3.7W Dissipação de calor máxima: 12.617 BTU/h Marca: _____ Modelo: _____		
14	UNID	1	SWITCH, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: Interface: 8 portas 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX Fonte de Alimentação Externa: Fonte de Energia Externa (Saída: 9VDC/0.6A) Indicador LED: - Energia - Indicadores Link / Act por porta incorporados em cada porta RJ-45 Dimensões (L X C X A): 158 x 99,1x 25 mm (6.2 x 3.9 x 1.0 pol.) Consumo máximo de energia: 3.7W(220V/50Hz) Marca: _____ Modelo: _____		
15	UNID	10	ESTABILIZADOR, conforme as seguintes especificações técnicas mínimas: - Potência nominal: 1000 VA - Tensão nominal de entrada: 115V / 220 V Bivolt - Tensão nominal de saída: 115V - Proteção contra Subtensão 115V: 91V - Proteção contra Sobretensão: 143V - Rendimento: > 92% - Frequência nominal: 50 Hz / 60Hz - Supressor de transientes: 275Vrms - Filtro de Linha - Grau de Proteção: IP 20 - Dimensões aprox. do produto: 165 x 120 x 225 mm Garantia do fabricante: 12 Meses Marca: _____ Modelo: _____		
16	UNID	8	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO Tipo: SSD Sata III Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s Capacidades: 480GB Marca: _____ Modelo: _____		
17	UNID	78	APARELHO IP TIPO BÁSICO, com as seguintes especificações: - Qualidade de áudio em HD. - Exibição de identificação de chamadas, chamada em espera, transferência de chamadas, encaminhamento de chamadas, bloqueio de chamadas, rejeição de chamadas, mudo, discagem automática e discagem automática fora do gancho. - Fornecendo duas portas Ethernet de 10/100 Mbit/s e polaridade Ethernet full/half duplex pode ser detectada automaticamente. - Detector automático integrado obtém o PoE que é baseado no padrão IEEE 802.3af. - LCD monocromático retro iluminado que indique a navegação de menu, número da chamada e tempo. Ou de característica superior. - Suporte para RJ-9 fone de ouvido jack LED indicador de chamada. - Uma linhas SIP no mínimo. - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de funções programáveis com led; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de funções fixas: espera, transferência, configurações, mensagens; - Deverá possuir no mínimo 3 teclas de navegação e 1 tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 2 teclas de áudio: (mudo e alto-falante) e controle de volume +/-; Deverá possuir Viva-voz (Full-duplex); - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz - Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem. - Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web.		



Câmara Municipal de Montes Claros

			- Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico. - Suporte à atualização do arquivo de configuração. Marca: _____ Modelo: _____		
18	UNID.	17	APARELHO IP TIPO AVANÇADO , com as seguintes especificações: - Deverá possuir inclinação do telefone ajustável; - Deverá possuir display gráfico com resolução de no mínimo QVGA (320x240 pixels) colorido; - Deverá possuir led de notificação (vermelho); - Deverá possuir opção de teclas com rótulos em textos ou em ícones; - Deverá possuir no mínimo 6 teclas de funções programáveis com led e indicação da função no display; - Deverá possuir no mínimo as teclas de funções fixas com led: espera, transferência, conferência, configurações; - Deverá possuir no mínimo 4 teclas de navegação mais tecla de confirmação; - Deverá possuir no mínimo 5 teclas de áudio: (mudo, alto-falante, fone de cabeça) e controle de volume +/-. - Deverá possuir viva-voz (Full-duplex); - Possibilitar indicação de data, hora, duração da ligação, número chamado, número do ramal que iniciou a chamada quando do recebimento de ligações; - Monitoração do status das chamadas; - Estabelecimento de ligações sem retirada do monofone do gancho; - Teclas programáveis - Indicador de correio de voz - Download de toques personalizados, retenção de chamadas, transferência de chamadas (consulta/cega), não perturbe, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, espera de chamada sem som, rediscagem, registro de chamadas, controle de volume, exibição de identificador de chamadas, chamada em conferência com vários participantes, discagem com prefixo, discagem automática fora do gancho, resposta automática e discagem. - Suportando configuração manual para rede estática através de teclado e LCD, ou fazendo login na página da Web. - Suportando passagem NAT usando IETF STUN e RTP simétrico. - Suporte à atualização do arquivo de configuração. Marca: _____ Modelo: _____		
VALOR GLOBAL: _____ (_____)					

II- da Forma de Pagamento

1- O pagamento decorrente da concretização do objeto desta licitação será efetuado da seguinte forma:

1.1- Pela Assessoria Técnica Financeira/Tesouraria da Câmara Municipal de Montes Claros, por processo legal, até 05 (cinco) dias após o fornecimento do objeto e apresentação da Nota fiscal, acompanhada das CND'S de FGTS, INSS e Trabalhista, mensalmente.

1.2- Para emissão da fatura, serão tomados como base as Ordens de Fornecimento apresentadas.

1.3- Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.

CLÁUSULA OITAVA – Da Dotação Orçamentária

A despesa decorrente desta contratação correrá por conta da dotação orçamentária:

010101.122.0001.3001 – Aquisição de Equipamentos e Material Permanente
3449052000000 – Equipamentos e Material Permanente

e

010101.122.0001.2007 – Manutenção dos Serviços Administrativos
3339030000000 – Material de Consumo



Câmara Municipal de Montes Claros

CLÁUSULA NONA – Do Prazo de Vigência

1- O prazo de vigência do presente contrato será da data da assinatura até 31 de dezembro de 2022, ou até o fornecimento total do objeto licitado, prevalecendo, para tanto, a situação que ocorrer em primeiro lugar.

1.1- Havendo necessidade de alteração no valor do contrato, esta será feita através de **Termo Aditivo**, obedecidos aos limites legais.

CLÁUSULA DÉCIMA – Das Sanções

Pelo descumprimento total ou parcial das condições contratuais, o **CONTRATANTE** poderá aplicar à **CONTRATADA** as sanções previstas no art. 87 da Lei Federal nº 8.666/93, sem prejuízo da responsabilidade civil e penal cabíveis.

§1º- Fica estabelecido os seguintes percentuais de multas decorrentes de descumprimento contratual:

I- 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso sobre o valor da proposta, até o 30º (trigésimo) dia, calculado por ocorrência;

II- 20% (vinte por cento) sobre o saldo do valor da proposta, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias, na execução do objeto, com a consequente rescisão contratual;

III- 20% (vinte por cento) sobre o valor da proposta, na hipótese da Empresa, injustificadamente, desistir do contrato ou der causa a sua rescisão, bem como nos demais casos de inadimplemento contratual.

§2º- O recolhimento das multas referidas deverá ser feito, através de guia própria, ao **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis a contar da data em que for aplicada a multa.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – Da Rescisão Contratual

O contrato poderá ser rescindido, independentemente de aviso, interpelação ou notificação judicial, nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93.

§1º- Além das hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, constituem causas de rescisão de contrato:

I- Paralisação total ou parcial do fornecimento dos produtos por fatos de responsabilidade da **CONTRATADA**, por prazo superior a 05 (cinco) dias ininterruptos, salvo motivo de força maior devidamente comprovado.

II- Se a **CONTRATADA** se conduzir dolosamente.

III- Se a **CONTRATADA** não cumprir as determinações da fiscalização.

§2º- Além das hipóteses anteriores, poderá o **CONTRATANTE** rescindir o contrato, independentemente de qualquer procedimento judicial ou pagamento de indenização, por falência, concordata, dissolução, insolvência da **CONTRATADA**, e, em se tratando de firma individual, por morte de seu titular.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – Da Vinculação Contratual

Este contrato está vinculado de forma total e plena ao Processo LICITATÓRIO Nº 59/2022, modalidade Pregão 24/2022, que lhe deu causa, para cuja execução exigir-se-á rigorosa obediência ao Edital Convocatório.



Câmara Municipal de Montes Claros

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – Da Publicação

O extrato do presente contrato será publicado no quadro de avisos localizado nas dependências da Câmara Municipal de Montes Claros, no Diário Oficial do Município e no site www.montesclaros.mg.leg.br.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – Do Foro

Fica eleito o Foro da Comarca de Montes Claros para dirimir quaisquer dúvidas quanto à execução do presente contrato.

E, por estarem justas, as partes firmam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo.

Montes Claros, ____ de _____ de 2022.

Cláudio Rodrigues de Jesus
Presidente
Câmara Municipal de Montes Claros

Contratada

Testemunhas:

1) _____
Nome:
Cl:

2) _____
Nome:
Cl: