



EDITAL DE PREGÃO (ELETRÔNICO)

EDITAL DE PREGÃO (ELETRÔNICO) nº: 131/2025
PROCESSO Nº 5031/2025

DATA: 24/09/2025

HORÁRIO: 08:00 horas

FIM DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: 24/09/2025 – 07:30HS

HORÁRIO DE ABERTURA DA SESSÃO: 08:00 horas

LOCAL: Por meio da INTERNET através do site: <https://bnccompras.com/Home/Login>

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

OBJETO: Contratação de empresa especializada em aquisição de equipamentos de processamento de dados, equipamentos de áudio, vídeo e foto, material de expediente e mobiliário em geral.

Para consulta e conhecimento dos interessados, a cópia do Edital, permanecerá fixada no quadro de avisos e publicações da Prefeitura, situado na Rua Americano do Brasil, 149 Centro – Palmeiras de Goiás-GO. O Edital será fornecido gratuitamente aos interessados bem como poderá ser acessado nos sites: www.palmeirasdegoias.go.gov.br, <https://bnccompras.com/Home/Login>, ou requerido através do e-mail: licitacao@palmeirasdegoias.go.gov.br.



EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO N.º 131/2025

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS, ATRAVÉS DE PREGOEIRO, TORNA PÚBLICO, PARA CONHECIMENTO DOS INTERESSADOS, QUE REALIZARÁ LICITAÇÃO NA MODALIDADE PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICO, COM CRITÉRIO DE JULGAMENTO **MENOR PREÇO POR ITEM**, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133, DE 01 DE ABRIL DE 2021, LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 E ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL.

Os trabalhos serão conduzidos por servidor designado, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos diretamente para a página eletrônica <https://bnccompras.com/Home/Login>. O servidor terá, dentre outras, as seguintes atribuições: coordenar o processo licitatório; receber, examinar e decidir as impugnações e consultas ao edital, apoiado pela sua equipe responsável pela equipe de elaboração; conduzir a sessão pública na internet; verificar a conformidade da proposta com os requisitos estabelecidos neste edital; dirigir a etapa de lances; verificar e julgar as condições de habilitação; receber, examinar e decidir os recursos, encaminhando à autoridade competente quando mantiver sua decisão; indicar o vencedor do certame; conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e encaminhar o processo devidamente instruído a autoridade responsável pela adjudicação e propor a homologação.

ÓRGÃO INTERESSADO: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO.

DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS – SESSÃO PÚBLICA: 24/09/2025 ÀS 14:00H

LOCAL: <https://bnccompras.com/Home/Login>

MODO DE DISPUTA: ABERTO

1. DO OBJETO.

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para **Contratação de empresa especializada em aquisição de equipamentos de processamento de dados, equipamentos de áudio, vídeo e foto, material de expediente e mobiliário em geral**, atendendo as necessidades das unidades de ensino do município, por meio da SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO e Cultura, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

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



1.3. O critério de julgamento adotado será o **MENOR PREÇO POR ITEM**, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

2.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do **(SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO)** para o exercício de **(2025)**, na classificação:

55.29.10.301.2023.2.057.3.3.90.30.738-26;	69.27.12.361.2006.2.013.3.3.90.30.895-26;
22.23.04.122.1001.2.101.3.3.90.30.617-25;	22.23.04.122.1001.2.101.3.3.90.30.617-26;
22.23.04.122.1001.2.101.3.3.90.30.617-99;	22.23.04.122.1001.1.062.4.4.90.52.611-33;
22.23.04.122.1001.1.062.4.4.90.52.611-34;	22.23.04.122.1001.1.062.4.4.90.52.611-35;
22.23.04.122.1001.1.062.4.4.90.52.611-42;	22.23.04.122.1001.2.101.3.3.90.30.617-17;
55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-33;	55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-34;
55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-35;	55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-35;
55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-42;	55.29.10.301.2023.2.057.3.3.90.30.738-17;
69.27.12.361.2006.1.062.4.4.90.52.889-33;	69.27.12.361.2006.1.062.4.4.90.52.889-34;
69.27.12.361.2006.1.062.4.4.90.52.889-35;	69.27.12.361.2006.1.062.4.4.90.52.889-42;
69.27.12.361.2006.2.013.3.3.90.30.895-17.	

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do Registro Cadastral na (<https://bnccompras.com/Home/Login>) que permite a participação dos interessados na modalidade LICITATÓRIA PREGÃO, em sua FORMA ELETRÔNICA.

3.2. O cadastro deverá ser feito no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS) no sítio (<https://bnccompras.com/Home/Login>).

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

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



3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS) e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou a alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS).

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar n.º 123, de 2006.

4.3. NÃO PODERÃO PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO OS INTERESSADOS:

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

4.3.2. que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

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

4.3.4. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º, § 1º, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.3.5. que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

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

4.4.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

4.4.1.1. Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;

4.4.1.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.



4.4.1.3. As microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente gozam de prioridade de contratação, nos termos do § 3º do art. 48 da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, benefício que se estabelece em face das peculiaridades locais e regionais, com vistas a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, quando previsto no Termo de Referência ou Projeto Básico.

4.4.2. Que conhece todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação, e que a proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório;

4.4.3. Que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens ou serviços.

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

4.4.5. que cumpre os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verídicas, conforme art. 63, inciso I, da Lei 14.133/2021.

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

4.4.7. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

4.4.8. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal; e.

4.4.9. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, conforme art. 63, inciso IV, Lei 14.133/2021.

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

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. O envio da proposta e dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerão por meio de chave de acesso e senha.

5.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão



pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação. **AS PROPOSTAS E DECLARAÇÕES DEVERÃO SER ANEXADAS VIA SISTEMA.** O simples cadastramento da proposta no sistema não substituiu o envio dos documentos exigidos. **Havendo divergência de valores entre a proposta anexada e os valores cadastrados, serão considerados os valores cadastrados no sistema, o mesmo ocorrerá com as marcas ofertadas.**

5.3.1. O licitante vencedor deverá enviar os documentos complementares de habilitação no prazo de máximo de 2 (duas) horas, após a solicitação do pregoeiro, sob pena de desclassificação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

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

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

5.6. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta inserida no sistema;

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

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

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA.

6.1.1. Valor unitário e total para cada item ou lote de itens (conforme o caso), em moeda corrente nacional;

6.1.2. Marca de cada item ofertado;

6.1.3. Fabricante de cada item ofertado;

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

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a contratada.



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

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

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

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

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

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas cadastradas diretamente no sistema (digitadas), desclassificando desde logo aquelas que:

- a) contiverem vícios insanáveis;
- b) não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- c) apresentarem preços inexequíveis ou permanecerem acima do orçamento estimado para a contratação;
- d) não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- e) apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

7.2.1.1. A verificação da conformidade das propostas poderá ser feita exclusivamente em relação à proposta mais bem classificada.

7.2.2. Também será desclassificada a proposta digitada nos campos do sistema que identifique o licitante na especificação de seu objeto, marca, modelo.

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

7.2.4. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

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

7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.



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

7.5.1. O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo deste edital.

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

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de: **Item 1 ao Item 47: R\$ 0,0001**, salvo aceitação de valor inferior ao crivo do Pregoeiro.

7.9. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

7.9.1. Somente serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último ofertado pela licitante e registrado no sistema.

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

7.9.3. Durante o transcurso da etapa de lances, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da detentora do lance.

7.9.4. Não poderá haver desistência dos lances ofertados, a não ser em situação devidamente justificada e aceita pelo(a) Pregoeiro(a), sujeitando-se a licitante às penalidades previstas no item 15 deste Edital.

7.10. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “ABERTO”.

MODOS DE DISPUTA:

1 MODO DE DISPUTA ABERTO

I. No modo de disputa aberto a etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

a. A prorrogação automática da etapa de envio de lances, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

b. Na hipótese de não haver novos lances a fase de lances será encerrada automaticamente.

c. Encerrada a fase de lances, sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço disposto.



- 7.11. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados/excluídos pelo pregoeiro.
- 7.12. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.
- 7.13. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 7.14. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 7.15. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes do certame, publicada no (BNC – BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), (<https://bnccompras.com/Home/Login>), quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.16. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.17. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, as propostas serão reclassificadas para verificação do enquadramento no item 7.22 ou do 7.23, quando não havendo microempresas ou empresa de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 7.18. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 7.19. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.
- 7.20. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 7.21. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60, da Lei n.º 14.133, de 2021, na seguinte ordem:
- 1) disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
 - 2) avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;



3) desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

4) desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

7.22.1. Em igualdade de condições, se não houver desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

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

2) empresas brasileiras;

3) empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

4) empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

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

7.24. Para os licitantes que encaminharem a proposta já devidamente assinada por meio do sistema eletrônico, o Mapa de Apuração poderá substituir a proposta realinhada. Já para os licitantes que encaminharem a proposta por meio do sistema eletrônico sem assinatura, se vencedores, deverão encaminhar a proposta realinhada no prazo concedido pelo Pregoeiro, devidamente assinada, sob pena de desclassificação.

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

7.24.2. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

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

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.

8.1.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos



dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

8.2. A Administração poderá realizar diligências, de ofício ou por provocação de interessado, para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada, conforme disposto no inciso IV do caput deste artigo.

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

8.4. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, VINTE E QUATRO HORAS DE ANTECEDÊNCIA, e a ocorrência será registrada em ata;

8.5. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, sob pena de não aceitação da proposta.

8.5.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

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

8.5.3. Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pelos meios previstos nos subitens acima, o Pregoeiro exigirá que o licitante classificado em primeiro lugar apresente amostra, sob pena de não aceitação da proposta, no local a ser indicado e dentro de 5 (cinco) dias úteis, contados da solicitação.

8.5.3.1. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

8.5.3.2. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

8.5.3.3. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

8.5.3.4. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a



verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8.5.3.5. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

8.5.3.6. Após a divulgação do resultado final da licitação, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos licitantes no prazo de 10 (DEZ) dias, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.

8.5.3.7. Os licitantes deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

8.6. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.7. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

8.8. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

8.8.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

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

8.9. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

8.10. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

9. DA HABILITAÇÃO.

9.1. O licitante vencedor deverá anexar os documentos de habilitação no sistema, no prazo de até duas horas após a convocação, caso já não tenha anexado previamente, sob pena de inabilitação, sem prejuízo das demais sanções previstas neste Edital.



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

9.3. COMO CONDIÇÃO PRÉVIA AO EXAME DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO DO LICITANTE DETENTOR DA PROPOSTA CLASSIFICADA EM PRIMEIRO LUGAR, O PREGOEIRO VERIFICARÁ O EVENTUAL DESCUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO, ESPECIALMENTE QUANTO À EXISTÊNCIA DE SANÇÃO QUE IMPEÇA A PARTICIPAÇÃO NO CERTAME OU A FUTURA CONTRATAÇÃO, MEDIANTE A CONSULTA AOS DOCUMENTOS INSERIDOS NO PORTAL DE COMPRAS PUBLICAS, E AINDA NOS SEGUINTE CADASTROS:

9.3.1. Possuir Cadastro no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS);

9.3.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (www.portaldatransparencia.gov.br/);

9.3.3. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).

9.3.4. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:0>

9.3.5. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

9.3.5.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.3.5.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.3.5.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.3.6. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.3.7. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.



9.4. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômico-financeira e habilitação técnica.

9.4.1. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

9.5. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de inabilitação.

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

9.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

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

9.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

9.7. os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

9.8. **HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

9.8.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.8.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;

9.8.3. No caso de sociedade empresária: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

9.8.4. Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;



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

9.8.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

9.8.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

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

9.9. **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:**

9.9.1. A regularidade fiscal deverá ser verificada pelo Pregoeiro. A regularidade fiscal será comprovada pelos seguintes documentos:

9.9.1.1. **CNPJ - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas**, conforme o caso;

9.9.1.2. **Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional**, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

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

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

9.9.1.5. **Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual**, através da Certidão Negativa junto ao Estado em que o licitante é domiciliado.

9.9.1.6. **Prova de regularidade junto à Fazenda Municipal**, através da Certidão Negativa junto aos Tributos Municipais, da sede da licitante;

9.10. **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.**

9.10.1. **Certidão de Falência ou Recuperação Judicial**, que abranja a sede da pessoa física ou jurídica, datado dos últimos 60 (sessenta) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão. **Admite-se a participação de empresas em recuperação judicial, desde que amparadas em certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta**



econômica e financeiramente a participar de processo de licitação (Acórdão 1201/2020 – TCU Plenário);

9.11. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.

9.11.1. Apresentar Atestado de Capacidade Técnica emitido por Pessoa(s) Jurídica(s) de direito público ou privado, em papel timbrado da empresa, assinado pelo Representante legal, que comprove de forma satisfatória o fornecimento/execução dos serviços pertinentes ao objeto licitado.

9.12. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

9.13. OUTRAS COMPROVAÇÕES.

9.13.1 - **Declaração** de ME/EPP caso a licitante se enquadre nesta condição, podendo ser utilizado o modelo constante do Anexo II;

9.13.2 **Declaração** de Pleno Atendimento, podendo ser utilizado o modelo constante do Anexo III;

9.13.3 **Declaração** de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, podendo ser utilizado o modelo constante do Anexo IV;

9.13.4 **Declaração** de que o Mapa de Apuração substituirá a proposta realinhada. A falta desta declaração não inabilita a licitante. No entanto, caso o Anexo IX não seja enviado, a licitante vencedora deverá encaminhar proposta realinhada no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, sob pena de desclassificação de sua proposta.

9.13.5. **Dados comerciais para elaboração de contrato da vencedora do pregão**, podendo ser utilizado o modelo constante do Anexo VII;

9.14. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

9.15. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, esta será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.16. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra



microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

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

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

9.19. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.20. O Pregoeiro, durante as fases de julgamento das propostas e/ou habilitação, deve sanear eventuais erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes.

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

- a) complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame;
- b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

9.22. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 2 (duas) horas a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

10.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

10.1.2. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

10.1.3. Enviar a proposta final em arquivo editável (necessariamente nas extensões doc, docx, xls ouxlsx), para o e-mail: **licitacao@palmeirasdegoias.go.gov.br**.



10.2. Os descontos ofertados nos lances verbais deverão ser lineares - relação a proposta original - a todos os itens do lote, sendo passível a variável de até 0,5 % (meio por cento) entre os valores dos itens para adequação das propostas.

10.3. No mesmo prazo do item 10.1, o licitante deverá realizar o ajuste da proposta no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), sob pena de desclassificação. Havendo dúvidas sobre o ajuste as licitantes deverão entrar em contato com o suporte da plataforma.

10.4. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

10.4.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

10.5. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso.

10.5.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

10.6. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

10.7. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

10.8. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

11. DOS RECURSOS

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer em campo próprio do sistema.

11.1.1. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a preclusão desse direito.

11.1.2. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias úteis, que



começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

11.3. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso querendo leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em querendo seja anulada a própria sessão pública, situação em querendo serão repetidos os atos anulados e os querendo dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”), ou e-mail, ou de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.



15. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

15.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

15.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (CINCO) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

15.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 05 (CINCO) dias, a contar da data de seu recebimento.

15.2.2. É permitida a identificação e assinatura digital por pessoa física ou jurídica em meio eletrônico, mediante certificado digital emitido em âmbito da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil).

15.2.3. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração

15.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

15.3.1. Referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições do art. 95 da Lei n.º 14.133, de 2021;

15.3.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

15.3.3. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas no art. 137, nas formas prevista em seu art. 138, tendo os seus efeitos, quando unilateral, estipulados no art. 139, todos da Lei 14.133, de 2021.

15.4. O prazo de vigência da contratação se encerra no final do exercício financeiro da assinatura do mesmo e poderá ser prorrogado conforme previsão no instrumento contratual ou no termo de referência.

15.5. Por ocasião da assinatura do contrato, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital, as quais deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

15.5.1. Na hipótese de irregularidade, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

15.6. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.



15.7. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor.

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

- a) convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;
- b) adjudicar e celebrar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

15.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legalmente estabelecidas e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade licitante, quando for o caso.

15.10. A regra do item anterior não se aplicará aos licitantes remanescentes convocados na forma do item 15.8.

15.11. Decorrido o prazo de validade da proposta indicado no edital sem convocação para a contratação, ficarão os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

16. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

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

17.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14.133, de 2021.

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

16.4. Da entrega e critério de aceitação do objeto:

16.4.1. O prazo de entrega dos bens é aquele previsto no Termo de Referência, contados do recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO, emitida pelo Gestor do processo.



16.4.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 3 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas prevista neste Termo de Referência.

16.4.3. O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

17.1. São obrigações da Contratante:

17.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

17.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

17.1.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

17.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

17.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

17.1.6. Responder, no prazo de 15 (quinze) dias os pedidos de repactuação de preços e restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro.

17.1.7. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

17.2 São obrigações da contratada:

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

17.2.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade;

17.2.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

17.2.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;



17.2.1.4. Comunicar, imediatamente após tomarem conhecimento, à Contratante os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

17.2.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, a compatibilidade com as obrigações assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

17.2.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

18. DO PAGAMENTO

18.1. O pagamento será realizado no prazo no prazo previsto no termo de referência, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

18.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

18.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei n.º 14.133, de 2021.

18.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

18.6. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

18.7. Constatando-se a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado, a critério da contratante.

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

18.9. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.



18.10. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação de habilitação.

18.10.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

18.12. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, que será calculada pro rata die sobre INPC.

19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei n.º 14.133, de 2021, o licitante/adjudicatário que:

- I. dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III. dar causa à inexecução total do contrato;
- IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

19.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;



IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

19.2.1. A sanção prevista no inciso I deste será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do item 20.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

19.2.2. O atraso injustificado ou retardamento na entrega do objeto deste certame sujeitará a contratada, a juízo da Administração, à multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) do valor, tem como base o valor total da solicitação/ordem de fornecimento.

19.2.3. Após 21º (vigésimo primeiro) dia de atraso na entrega do objeto será considerado inexecução, total quando for a primeira entrega ou parcial a partir da segunda entrega.

19.2.4. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1, será aplicada multa de 10% sobre o valor de referência do item/lote.

19.2.5. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1, será aplicada multa de 15% sobre o valor de referência do item/lote.

19.2.6. Será aplicada sanção de impedimento de licitar e contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1.

19.2.7. Será aplicada sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1.

19.2.8. A multa prevista neste item será descontada dos créditos que a contratada possuir com o a Gestora do processo, e poderá cumular com as demais sanções administrativas, inclusive com as multas previstas.

19.2.9. Em caso de reincidência, a multa poderá ser aplicada em dobro, respeitando o limite máximo de 30% (trinta por cento).

19.2.10. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 13.2 poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II mesmo item.

19.2.11. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando for o caso, ou será cobrada judicialmente.

19.2.12. A aplicação das sanções previstas neste Edital artigo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

19.2.13. As sanções serão processadas de acordo com a Lei 14.133/2021.

20. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

20.1. Qualquer pessoa poderá para impugnar edital de licitação por irregularidade ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame.



20.2. A IMPUGNAÇÃO DEVERÁ ser realizada EXCLUSIVAMENTE por FORMA ELETRÔNICA no sistema <https://bnccompras.com/Home/Login>.

20.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento vincularão os participantes e a administração, e deverá ser divulgada na plataforma (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS) no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

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

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

20.6. Não serão conhecidas as impugnações apresentadas após o respectivo prazo legal ou, no caso de empresas, que estejam inscritas por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pela proponente.

20.7. A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

21.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

21.2. Como condição de validade e eficácia, todos os atos devem ser realizados de forma eletrônica diretamente no (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS), conforme art. 17, § 4º da Lei 14.133, de 2021.

21.3. Todas as comunicações serão formalizadas através do (BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS).

21.4. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

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

21.6. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.



- 21.7. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 21.8. Verificada qualquer irregularidade a Autoridade Superior determinará o retorno dos autos para o devido saneamento.
- 21.9. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 21.10. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 21.11. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 21.12. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 21.13. O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.
- 21.13.1. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.
- 21.14. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 21.15. A Autoridade Superior Gestora do processo poderá revogar este Pregão por razões de interesse público decorrente de fato superveniente que constitua óbice manifesto e incontornável, ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, salvo quando for viável a convalidação do ato ou do procedimento viciado, desde que observados os princípios da ampla defesa e contraditório.
- 21.15.1. A anulação do pregão induz à do contrato.
- 21.15.2. A anulação da licitação por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar.
- 21.16. É facultado à autoridade superior, em qualquer fase deste Pregão, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.
- 21.16.1. Conforme entendimento do Plenário do Tribunal de Contas da União, exarado no Acórdão n. 1211/2021-Plenário, não é considerado documento novo, comprobatório de condição atendida pelo licitante quando apresentou sua proposta, que não foi juntado com os demais comprovantes de habilitação e/ou da proposta, por equívoco ou falha, o qual deverá ser solicitado e avaliado pelo Pregoeiro.



21.17. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico: <https://bnccompras.com/Home/Login>, e também poderão retirado na Sala de Licitações da PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS, sito a Rua Americano do Brasil, 149 Centro – Palmeiras de Goiás-GO, nos dias úteis, no horário das 07:00 min às 12:00 min e das 13:00 min às 17:00 min, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

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

ANEXO I – Termo de Referência;

ANEXO II - Modelo Declaração Micro Empresa;

ANEXO III – Declaração de Pleno Atendimento;

ANEXO IV – Modelo de Declaração de Cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

ANEXO V – Minuta Contratual;

ANEXO VI – Modelo Proposta de Preços;

ANEXO VII - Dados comerciais para elaboração de contrato da vencedora do pregão;

ANEXO VIII - Formulário De Solicitação De Informações;

ANEXO IX - MAPA DE APURAÇÃO FINAL.

Palmeiras de Goiás, 10 de setembro de 2025.

LUCIANO DIOCLESIO DA SILVA

PREGOEIRO

DECRETO Nº 17/2025



ANEXO I

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

TERMO DE REFERÊNCIA

1 – OBJETO:

1.1- Aquisição de equipamentos de processamento de dados, equipamentos de áudio, vídeo e foto, material de expediente e mobiliário em geral, para atender as Secretarias do Município de Palmeiras de Goiás, conforme especificações abaixo:

GRUPO 01:

EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE DADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	NOTEBOOK Descrições: • Processador: Possuir, no mínimo, 08 (oito) núcleos e 16 (dezesesseis) threads, frequência (clock base) de 2,5GHz, frequência turbo de no mínimo 4.3 GHz e memória cache de no mínimo 08MB. • Memória RAM: mínima instalada: 08 (oito Gigabytes); • Armazenamento: com capacidade mínima de 256 GB (duzentos e cinquenta e seis) NVME; • Expansão de armazenamento no mínimo: - Slot SATA 3 para HD ou SSD de 2.5” até 2 TB - Compatível com SSD PCIe de até 512 GB. • Tela: de LED full HD de 15.6” polegadas e com resolução mínima de 1920 x 1080, e brilho: 250 nits, com tecnologia anti-reflexo. • Teclado: no padrão ABNT2, idioma Português (Brasil), Deverá possuir todos os caracteres da língua portuguesa, incluindo: crase, til, c-cedilha, acento agudo, etc.;	UN	600	R\$ 7.343,91	R\$ 4.406.346,00



• Mouse: Integrado, touchpad com botão esquerdo e direito; • Webcam: Integrada com resolução mínima de 720 p (HD). • Voltagem: Bivolt ou 220 V. • Conexões e Portas: - 2x USB 3.2 Gen 1 - 1x USB Tipo-C® 3.2 Gen 1 - 1x USB 2.0 - Vídeo: Porta HDMI® 2.0 - Rede: RJ-45 para cabo Ethernet • Áudio e Comunicação: Áudio: 02 alto-falantes estéreo (2W cada) e 02 Microfones. • Conectividade: - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax, MU-MIMO 2x2). - Bluetooth 5.0 - Ethernet Gigabit com suporte a Wake-on-LAN • Bateria: Íon de lítio de 03 células de no mínimo 4340 mAh e 48 Wh) com até 8 horas de autonomia. • Fonte: Externa de 45 w; • Gabinete: construído com composto de carbono magnésio, titânio, alumínio, ou material superior; • Cor: Cinza, preto, prata ou grafite; • Botão de liga/desliga: com LED de indicação de que o equipamento está energizado; • Dimensões de no mínimo: 22,4 cm de profundidade, 1,6 cm de altura (tela fechada) largura de 31 cm e peso máximo de 1,65 kg. <u>Observações:</u> • Todos os aparelhos devem ser novos e de primeiro uso e deverá ser todos idênticos; • Da Segurança, Softwares e drivers: O				
---	--	--	--	--



	equipamento deverá estar dotado licença original (OEM) com sistema operacional Windows 11 Professional, em português. Deverá ser entregue instalado e ativado respectiva licença vitalícia de uso; • Todos os cabos e acessórios dos equipamentos deverão vir necessariamente dentro de sua respectiva caixa; • Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 24 meses.				
2.	MINI PC COMPLETO: Descrições: ✓ Processador: Possuir, no mínimo, 08 (oito) núcleos e 16 (dezesesseis) threads, frequência (clock base) de 2,5GHz, frequência turbo de no mínimo 4.20 GHz e memória cache de no mínimo 12MB. ✓ Memória: Mínimo de 08 (oito) GB de memória instalada, e no mínimo DDR 3.200 Mhz. ✓ Armazenamento: Capacidade (mínima): 512 GB, Tipo: SSD NVME; ✓ Placa mãe: Deverá ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime de OEM ou personalizações. Controladora de vídeo incorporada à placa mãe contendo 01 (um) conector HDMI, E 01 (um) conector Displayport. ✓ Interface de rede: Padrão: Gigabit-Ethernet, Formato: RJ-45, Modos de transmissão: Half/Full Duplex e 01 (uma) placa de rede Wi-Fi. ✓ Interface de Rede Wireless: Quantidade: 01 (uma) interface interna, Modos de transmissão: Full Duplex, Wi-fi 6 ou superior. ✓ Interfaces USB: Com no mínimo 04 portas USB	UN	30	R\$ 6.160,33	R\$ 184.809,90



	3.2 Gen ou superior, sendo pelo menos duas alocadas na parte frontal. ✓Voltagem: Bivolt ou 220 V. ✓Gabinete: O gabinete deve ter base ou pés em material antiderrapante, deverá ter tamanho reduzido com volume máximo de até 1,2 litros (ultracompacto), deverá possuir botão liga/desliga e autofalante interno ao gabinete. ✓Monitor: • Tamanho da Tela (mínimo) 21.5", tipo de Painel: LED e resolução (mínima): 1920 x 1080. • Possuir 01 (uma) entrada Displayport, compatível com a interface controladora de vídeo dos computadores ofertados neste item com conectividade: interfaces: HDMI (HDCP 1.4) e VGA. • Com pedestal. • Cabos incluídos: 1 x cabo HDMI. • Interruptor de ativação/desativação. ✓Teclado: Interface: USB, Padrão: ABNT2, com no mínimo 107 Teclas padrão, sendo obrigatório “Ç”, com teclado numérico e formato Ergonômico. ✓Mouse: Interface: USB, Padrão: 02 botões, ambidestro (simétrico), com roda (wheel) para rolagem da tela, com sensor óptico e resolução de 1000dpi. <u>Observações:</u> • O gabinete, monitor, mouse e teclado deverão ser do mesmo fabricante; • Todos os equipamentos devem ser novos e de primeiro uso; • Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem ter gradações				
--	--	--	--	--	--



	neutras da cor preta e ser do mesmo fabricante, para manter o padrão de funcionalidade; • Da Segurança, Softwares e drivers: O equipamento deverá estar dotado licença original (OEM) com sistema operacional Windows 11 Professional, em português. Deverá ser entregue instalado e ativado respectiva licença vitalícia de uso; • Todos os drivers necessários para o pleno funcionamento do equipamento deverão estar inclusos e disponíveis em site na Internet (o fornecedor deverá indicar o site em sua proposta); • Todos os equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos; • Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 24 meses.				
3.	MONITOR LED 22" da mesma marca do mini PC Descrições: • Proporção de tela 16:9; • Painel com tecnologia Ips; • Painel com tecnologia Antirreflexivo; • Brilho de 250 Cd/M²; • Relação de contraste estático 1.000:1; • Resolução mínima de 1920 X 1080; • Tempo de resposta de 5 Ms; • Ângulo de visualização 178º vertical e horizontal; • Contraste, posicionamento vertical e horizontal; • Monitor com suporte a regulagem de ajuste de altura e rotação de tela nos modos paisagem e retrato (vertical e horizontal), sem o uso de adaptadores e sem a necessidade de desmontagem da instalação;	UN	500	R\$ 907,50	R\$ 453.750,00



	• VESA Mount; • A base (Suporte, Pé) do monitor cor preta; • Interfaces: Hdmi, Display Port (DP) E VGA; • Monitor com cor predominante preta; • Monitor com certificação, comprovação ou selo de eficiência; • Acompanha 01 (um) cabo de vídeo display port e 01 (um) cabo HDMI; <u>Observações:</u> • Os monitores deverão ser do mesmo fabricante do MINI PC para garantir a padronização dos equipamentos; • Todos os equipamentos devem ser novos e de primeiro uso; • Todos os equipamentos ofertados devem ter gradações neutras da cor preta, para manter o padrão de cores; • Todos os equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos; Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 12 meses.				
4.	TECLADO COM FIO - USB Especificações mínimas: • Tipo: Teclado com fio, uso corporativo; • Dimensões do Produto: 46,8 x 18,6 x 3 cm; • Conexão: Via porta USB 2.0 ou superior, com tecnologia plug and play (instalação automática, sem necessidade de driver); • Layout: Padrão brasileiro (ABNT2), com tecla "Ç" e acentuação conforme normas da língua portuguesa; • Número de teclas: Mínimo de 104 teclas; • Teclas: Suaves, silenciosas e com impressão	UN	60	R\$ 71,77	R\$ 4.306,20



	resistente ao desgaste por uso contínuo; • Estrutura: Design ergonômico, com inclinação ajustável ou apoio para digitação confortável; • Comprimento do cabo: Mínimo de 1,5 metro; • Compatibilidade: Totalmente compatível com os sistemas operacionais Windows, Linux e Mac OS; • Material: Corpo em plástico resistente (ABS ou similar), adequado para uso prolongado em ambientes de escritório; • Cor: Preta ou cinza escuro (aceita-se variação conforme disponibilidade); • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufaturado ou recondicionado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original, lacrada, com identificação do fabricante e especificações técnicas visíveis;				
5.	MOUSE ÓPTICO COM FIO – USB: Especificações mínimas: • Tipo: Mouse com fio, padrão corporativo; • Dimensões do produto: 10,6 x 14,2 x 4,4 cm; 100g • Conexão: USB 2.0 ou superior, com tecnologia plug and play (sem necessidade de driver para instalação); • Sensor: Óptico de alta precisão; • Resolução mínima: 1000 DPI (pontos por polegada); • Botões: 3 botões (clique esquerdo, clique direito e botão de rolagem/scroll com função de clique);	UN	60	R\$ 39,93	R\$ 2.395,80



	• Design: Simétrico ou ambidestro, adequado para destros e canhotos; • Comprimento do cabo: Mínimo de 1,5 metro, com revestimento resistente; • Compatibilidade: Compatível com sistemas operacionais Windows, Linux e Mac OS; • Material: Corpo em plástico ABS ou similar de alta resistência, com acabamento antiderrapante; • Cor: Preferencialmente preta ou cinza (aceitam-se variações conforme disponibilidade); • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue com nota fiscal, lacrado na embalagem original do fabricante, com identificação visível do lote e características técnicas; • A contratada deverá providenciar a substituição imediata de unidades com defeito de fabricação dentro do período de garantia; • O fornecedor deverá garantir que o equipamento atende integralmente às especificações exigidas neste Termo.				
6.	ROTEADOR WI-FI: • Padrão de Rede Wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6) • Bandas de Operação: Dual Band (2.4GHz e 5GHz) • Velocidade máxima combinada: Mínimo de 1800 Mbps (recomenda-se 574 Mbps em 2.4GHz e	UN	20	R\$ 349,66	R\$ 6.993,20



	1200 Mbps em 5GHz) • Número mínimo de antenas: 4 antenas externas ou internas de alto desempenho • Portas Ethernet: Mínimo de 4 portas LAN Gigabit e 1 porta WAN Gigabit • Tecnologia MU-MIMO: Suporte para múltiplas conexões simultâneas sem perda de desempenho • Segurança: Suporte aos protocolos WPA2 e WPA3 • QoS (Qualidade de Serviço): Com priorização de tráfego por aplicação/dispositivo • Controle Parental e Gerenciamento de Rede: Com recursos de controle e visualização de dispositivos conectados • Gerenciamento via Aplicativo e/ou Interface Web: Com suporte a dispositivos móveis Android/iOS • Compatibilidade: Com IPv4 e IPv6 • Alimentação elétrica: Bivolt automático (110V/220V) • Garantia mínima: 12 (doze) meses • Certificações obrigatórias: Anatel e demais certificações exigidas por legislação vigente.				
7.	PEN DRIVE USB 16GB • Capacidade de Armazenamento: mínimo de 16 GB. • Compatibilidade: Windows, MacOS, Linux. • Material do Corpo: Plástico ou metal resistente.	UN	30	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
8.	PEN DRIVE USB 32GB • Capacidade de Armazenamento: mínimo de 32 GB. • Compatibilidade: Windows, MacOS, Linux. • Material do Corpo: Plástico ou metal resistente.	UN	15	R\$ 54,01	R\$ 810,15



9.	ACCESS POINT OUTDOOR WI-FI 6 AX1800 Descrição: Ponto de acesso sem fio para ambientes externos com tecnologia Wi-Fi 6 (802.11ax), dual band simultâneo (2.4GHz e 5GHz), com velocidade agregada mínima de 1800 Mbps, compatível com controladores locais e baseados em nuvem, com suporte a tecnologia de rede Mesh, ideal para alta densidade de conexões simultâneas. Características técnicas mínimas exigidas: • Padrão Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6) • Frequência: Dual Band (2.4GHz e 5GHz) • Velocidade: Até 574 Mbps em 2.4GHz + 1201 Mbps em 5GHz (1800 Mbps agregados) • Número mínimo de usuários simultâneos: 1.000 • Tecnologias: OFDMA, MU-MIMO, Beamforming • Antenas: Externas, de alto ganho • Interface: Porta Ethernet Gigabit com suporte a PoE+ (802.3at) • Recursos de segurança: WPA3, WPA2-Enterprise, autenticação via portal cativo • Suporte à tecnologia Mesh e gerenciamento centralizado • Alimentação: via PoE+ • Grau de proteção: IP67 (resistente à água e poeira) • Instalação: Kit de fixação para parede ou poste incluso • Temperatura de operação: -30°C a 60°C • Garantia mínima: 12 meses • Certificação ANATEL obrigatória.	UN	07	R\$ 2.125,67	R\$ 14.879,69
10.	CONTROLADORA CENTRAL PARA	UN	04	R\$ 676,33	R\$ 2.705,32



	GERENCIAMENTO DE REDE WI-FI Descrição: Equipamento do tipo controladora física dedicada para gerenciamento centralizado de dispositivos de rede sem fio (Access Points), com suporte à tecnologia Omada SDN, permitindo a administração, configuração e monitoramento de todos os dispositivos da rede Wi-Fi por meio de interface web ou aplicação em nuvem. Características técnicas mínimas exigidas: • Tipo: Controladora física para gerenciamento de rede sem fio • Compatível com equipamentos Wi-Fi 6 da linha corporativa para ambientes internos e externos • Suporte a gerenciamento local e remoto (via nuvem), com acesso seguro • Capacidade mínima de gerenciamento simultâneo: 100 dispositivos de rede • Interface de rede: 1 porta Ethernet Gigabit • Suporte a redes Mesh e autenticação de clientes via portal cativo • Suporte a provisionamento automático (Auto Provisioning) e VLAN • Suporte a alertas em tempo real e visualização gráfica da rede • Compatível com autenticação WPA3 e WPA2-Enterprise • Alimentação: via PoE ou fonte externa (inclusa) • Acompanhado de fonte de alimentação e acessórios de fixação • Garantia mínima: 12 meses • Certificação ANATEL obrigatória.				
11.	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA EQUIPAMENTOS DE REDE	UN	07	R\$ 141,29	R\$ 989,03



	Descrição: Caixa de proteção externa para acomodar equipamentos de rede, como fontes PoE, cabos de energia, conectores e injetores, com vedação adequada para uso em ambientes externos, resistente à ação de intempéries e à exposição solar, ideal para proteção de infraestrutura de rede outdoor. Características técnicas mínimas exigidas: • Material: Policarbonato industrial ou ABS de alta resistência • Grau de proteção: IP65 ou superior (proteção contra poeira e jatos d'água) • Fechamento: Com trava ou fecho com possibilidade de lacre • Medidas mínimas: 25 cm (altura) x 20 cm (largura) x 10 cm (profundidade) • Cor: Cinza, branco ou preto • Aberturas: Com prensa-cabos para passagem segura de cabos de energia e rede • Inclui suporte de fixação para parede ou poste • Temperatura de operação: de -20°C a 60°C • Garantia mínima: 12 meses.				
12.	ACCESS POINT WI-FI 6 COM FONTE POE Descrição: Equipamento do tipo Access Point corporativo interno, com suporte à tecnologia Wi-Fi 6 (802.11ax), destinado à ampliação de redes sem fio em ambientes de médio a grande porte, como setores administrativos, escolas, hospitais ou espaços públicos da prefeitura. Acompanha fonte PoE (Power over Ethernet) para alimentação elétrica via cabo de rede, eliminando a necessidade de tomadas próximas ao ponto de instalação. Características técnicas mínimas exigidas:	UN	08	R\$ 1.864,11	R\$ 14.912,88



	• Padrões wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax • Frequência dual band simultânea: 2.4 GHz e 5 GHz • Velocidade total agregada: até 1.800 Mbps (até 574 Mbps em 2.4GHz + até 1.201 Mbps em 5GHz) • Suporte a OFDMA, MU-MIMO e BSS Coloring (tecnologias do Wi-Fi 6) • Antenas internas com ganho otimizado para ambientes internos • Segurança wireless: WPA3, WPA2-Enterprise e controle de acesso por MAC • Suporte a redes Mesh e Roaming rápido (Fast Roaming) • Múltiplos SSIDs com VLAN • Modo de gerenciamento: local, via controladora física ou nuvem • Interface de rede: 1 porta Gigabit Ethernet com suporte a PoE 802.3at • Alimentação via PoE e/ou fonte externa • Inclui: fonte PoE e acessórios de fixação para teto ou parede • Compatível com plataforma de gerenciamento centralizado OMADA SDN • Garantia mínima: 12 meses • Certificação Anatel				
13.	SWITCH DE REDE COM 08 (OITO) PORTAS ETHERNET GIGABIT descrição do produto: • Software Método de Transferência • Store and Forward • Hardware Dimensões: 127 x 60.3 x 22 mm • Interfaces :8 portas de 10/100 / 1000Mbps, negociação automática.	UN	04	R\$ 688,09	R\$ 2.752,36



	• Auto-MDI / MDIX • Fonte de Alimentação Externa: 9V/0.6^a - BIVOLT • Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD • Buffer Capacity • 64KB • Jumbo Frame • 9KB • LED • Com garantia de 12 meses				
14.	CARTUCHO DE CILINDRO DE IMAGEM MODELO DR-1060 Compatível com impressoras da marca Brother, modelo DR-1060 ou equivalente, novo, original de fábrica, sem uso anterior e com garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Especificações mínimas: - Modelo: DR-1060 ou equivalente compatível com os modelos de impressoras Brother HL-1112, DCP-1512, DCP-1617, HL-1212W, MFC-1810, MFC-1910W, ou similares; - Tipo: Cilindro de impressão (drum unit); -Capacidade estimada de rendimento: aproximadamente 10.000 páginas com cobertura de 5% (conforme padrão ISO/IEC 19752); - Condição: Novo, original de fábrica, lacrado na embalagem do fabricante, sem remanufatura, recondicionamento ou recarga; • - Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação;	UN	13	R\$ 159,30	R\$ 2.070,90
15.	MOUSE PAD ERGONÔMICO: Descrição Técnica: Mouse pad ergonômico com	UN	20	R\$ 61,44	R\$ 1.228,80



apoio para punho, desenvolvido para proporcionar conforto durante o uso contínuo de computadores, reduzindo o risco de lesões por esforço repetitivo (LER/DORT). Especificações mínimas: • Tipo: Mouse pad com apoio ergonômico para punho; • Dimensões aproximadas: 30 cm (largura) x 24,2 cm (profundidade) x 1,5 cm (altura); • Peso aproximado: 350 gramas; • Material da base: Borracha natural antiderrapante, que evita o deslizamento sobre a mesa; • Material da superfície: Tecido ou material sintético de alta resistência, que permite o deslizamento suave e preciso do mouse; • Apoio de punho: Espuma viscoelástica (memory foam) ou gel com revestimento confortável, anatômico e resistente ao uso contínuo; • Cor: Preferencialmente preta ou azul escuro (aceita-se variação conforme disponibilidade do fabricante); • Compatibilidade: Compatível com todos os tipos de mouse (óptico, laser ou sem fio); • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, sem remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue lacrado na embalagem original do fabricante, com etiqueta de identificação contendo marca, modelo e número de				
---	--	--	--	--



	lote, quando aplicável; A contratada deverá substituir imediatamente qualquer unidade que apresentar defeito de fabricação durante o período de garantia.				
16.	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR3 PARA NOTEBOOK Descrição Técnica: Módulo de memória RAM DDR3 de alta capacidade, destinado a notebooks utilizados em ambiente corporativo, com excelente desempenho para multitarefas, aplicações administrativas e operacionais. Compatível com padrão SO-DIMM e voltado para expansão ou substituição de memória em equipamentos institucionais. Especificações mínimas: • Tipo: Memória RAM DDR3, formato SO-DIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module); • Capacidade: 8 GB (oito gigabytes); • Frequência: 1600 MHz (PC3-12800) ou superior, compatível com o barramento DDR3; • Padrão: DDR3 SDRAM, não-ECC, unbuffered; • Tensão de operação: 1,5V ou 1,35V (Low Voltage – compatível com DDR3L); • Latência: CL11 ou inferior; • Fator de forma: 204 pinos, padrão para notebooks com slots DDR3; • Compatibilidade: Compatível com notebooks que utilizam tecnologia DDR3 ou DDR3L; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (dode) meses contra defeitos de fabricação.	UN	15	R\$ 104,13	R\$ 1.561,95



	Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original do fabricante, lacrada, com identificação técnica visível (frequência, capacidade e padrão); A contratada deverá realizar a substituição imediata de qualquer unidade com defeito identificado durante o período de garantia;				
17.	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR4 PARA NOTEBOOK Descrição Técnica: Módulo de memória RAM DDR4 para notebook, de alta performance, destinado à substituição ou expansão da memória de equipamentos utilizados nas atividades administrativas da Prefeitura. Indicado para melhorar o desempenho e garantir fluidez na execução de tarefas cotidianas em ambientes corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Memória RAM DDR4, formato SO-DIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module); • Capacidade: 8 GB (oito gigabytes); • Frequência: 3200 MHz (PC4-25600) ou superior; • Padrão: DDR4 SDRAM, não-ECC, unbuffered; • Fator de forma: 260 pinos, padrão para notebooks com suporte DDR4; • Tensão de operação: 1,2V; • Latência: CL22 ou inferior; • Compatibilidade: Compatível com notebooks que utilizam tecnologia DDR4, inclusive versões com suporte a DDR4L; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, remanufaturado ou recondicionado;	UN	20	R\$ 128,18	R\$ 2.563,60



	• Garantia mínima: 12 (dode) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue na embalagem original do fabricante, com identificação clara das especificações técnicas; A contratada será responsável pela substituição imediata de qualquer unidade com defeito de fabricação identificado durante o período de garantia;				
18.	BATERIA ESTACIONÁRIA PARA SISTEMAS DE ENERGIA ININTERRUPTA Especificações técnicas: • Tipo: Estacionária, regulada por válvula (VRLA), tecnologia chumbo-ácido selada, livre de manutenção • Tensão nominal: 12 Volts (V) • Capacidade nominal: Mínimo de 90Ah em C100 • Vida útil estimada: Mínimo de 5 anos em regime de flutuação a 25°C • Aplicações: Nobreaks, sistemas fotovoltaicos, telecomunicações, sistemas de controle e automação • Temperatura de operação: Entre -10°C e +50°C • Terminal: Tipo parafuso (rosca), compatível com conexão de cabos com terminais tipo olhal • Indicador visual de carga/estado: Preferencialmente com visor óptico para verificação do estado da bateria • Certificações: Produto fabricado conforme normas ISO 9001, ISO 14001 ou equivalentes • Dimensões: Compatível com racks ou suportes padrão utilizados para baterias estacionárias de	UN	02	R\$ 1.021,08	R\$ 2.042,16



	90Ah • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.				
19.	BATERIA SELADA 12V 5AH PARA NOBREAK Descrição Técnica: Bateria selada recarregável, tipo VRLA (Valve Regulated Lead Acid), com tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat), projetada para aplicações em sistemas de energia ininterrupta (nobreaks), sistemas de alarme, telecomunicações, iluminação de emergência, equipamentos eletrônicos e automação. Especificações mínimas: • Tensão nominal: 12 volts (V); • Capacidade nominal: 5 ampères-hora (Ah) a 25 °C; • Tipo: Bateria selada, regulada por válvula (VRLA), livre de manutenção; • Tecnologia: AGM (Absorbent Glass Mat); • Terminal: Faston F1 ou F2; • Dimensões aproximadas: compatíveis com compartimentos padrão de nobreaks para 12V 5Ah; • Material do invólucro: ABS à prova de chamas e resistente a impacto; • Vida útil estimada: 2 a 3 anos em regime de flutuação; • Instalação: Em qualquer posição (exceto invertida); • Uso recomendado: Nobreaks, UPS, alarmes, roteadores, modems e outros sistemas de baixa potência; • Temperatura de operação: -15 °C a +50 °C; Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos	UN	15	R\$ 126,62	R\$ 1.899,30



	de fabricação.				
20.	BATERIA SELADA 12V 7AH PARA NOBREAK Descrição Técnica: Bateria recarregável selada do tipo VRLA (Valve Regulated Lead Acid), indicada para uso em sistemas de energia ininterrupta (nobreaks/UPS), alarmes, equipamentos médicos, centrais telefônicas, sistemas de segurança e aplicações de energia de emergência. Especificações mínimas: • Tensão nominal: 12 volts (V); • Capacidade nominal: 7 ampères-hora (Ah) a 25 °C; • Tipo: Bateria selada, chumbo-ácido regulada por válvula (VRLA); • Tecnologia: AGM (Absorbent Glass Mat); • Uso: Cíclico e flutuação; • Recipiente: Plástico resistente a impactos e à chama (material ABS ou similar); • Terminal: Faston tipo F1 ou F2 (compatível com nobreaks); • Vida útil estimada: Mínimo de 2 anos em regime de flutuação; • Temperatura de operação: -15 °C a +50 °C; • Recarga: Tensão de carga recomendada entre 13,5V e 13,8V (flutuação); • Montagem: Pode ser instalada em qualquer posição (exceto invertida); • Livre de manutenção: Não requer reposição de eletrólito; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	UN	15	R\$ 203,28	R\$ 3.049,20
21.	CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI	UN	04	R\$ 43,63	R\$ 174,52



PARA VGA COM SAÍDA DE ÁUDIO P2 Descrição Técnica: Cabo adaptador conversor de vídeo, projetado para conectar equipamentos com saída HDMI a dispositivos com entrada VGA analógica, possibilitando a transmissão de imagem e som em ambientes corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Conversor ativo de sinal digital para analógico; • Conexões: ○ 1 entrada HDMI macho; ○ 1 saída VGA fêmea (15 pinos); ○ 1 saída P2 (3,5 mm) para transmissão de áudio estéreo; • Compatibilidade: Suporte para resolução de vídeo mínima de 720p e máxima de 1080p Full HD (1920x1080); • Requisitos: Não necessita de alimentação externa (plug and play); • Comprimento mínimo do cabo: 20 cm entre os conectores; • Material: Conectores com boa fixação, revestimento em PVC ou ABS resistente e proteção contra interferências; • Cor predominante: Preto ou similar; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: O produto deverá ser entregue com embalagem de identificação, contendo informações técnicas e				
--	--	--	--	--



	número de lote;				
22.	CABO EXTENSOR USB 3.0 ATIVO Especificações mínimas: • Tipo: Extensor USB 3.0 ativo com amplificador de sinal interno; • Comprimento: 5 metros; • Conectores: USB-A macho (entrada) e USB-A fêmea (saída); • Velocidade de transmissão: Até 5 Gbps (gigabits por segundo), com retrocompatibilidade com USB 2.0 e 1.1; • Alimentação: Autoalimentado pela porta USB (sem fonte externa); • Revestimento: Cabo blindado com proteção contra interferência eletromagnética e perda de sinal; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionamento ou remanufatura; • Garantia mínima: 12 (doze) meses.	UN	05	R\$ 43,73	R\$ 218,65
23.	UNIDADE FUSORA PARA IMPRESSORA A LASER COLORIDA descrição técnica: Unidade fusora (fuser unit) para impressora a laser colorida (compatível com o modelo Brother HL-L3210CW), responsável pelo processo de fixação do toner no papel por meio de aquecimento e pressão. Especificações mínimas: • Tipo: Unidade fusora para impressora a laser colorida de médio porte; • Compatibilidade: Compatível com impressoras laser coloridas Brother HL-L3210CW, com capacidade de impressão mensal de até 30.000	UN	01	R\$ 1.034,31	R\$ 1.034,31



	páginas, com ciclo mensal recomendado de pelo menos 1.500 páginas; • Tensão de operação: Compatível com o padrão elétrico de 110–127V ou bivolt automático; • Rendimento: Capacidade mínima de 50.000 impressões (considerando 5% de cobertura em formato A4); • Tecnologia: Fixação térmica por rolo aquecido e pressão, com controle eletrônico de temperatura; • Formato do papel: Compatível com papel A4, ofício, carta e tamanhos personalizados; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação; • Embalagem: Protegida com lacre de segurança e identificação clara do lote e especificações técnicas. Observações: • O produto deve ser compatível com os modelos de impressora em uso pela Prefeitura que é a impressora Brother HL-L3210CW, podendo ser exigida verificação técnica no ato da entrega;				
24.	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK – AJUSTÁVEL COM MÚLTIPLOS CONECTORES Descrição Técnica: Fonte de alimentação universal para notebook, com seleção de voltagem ajustável e conectores intercambiáveis, projetada para substituir ou complementar fontes originais de diversos fabricantes. Especificações mínimas: • Tipo: Fonte de alimentação universal para	UN	05	R\$ 157,84	R\$ 789,20



	notebook; • Entrada: 100–240 V AC, 50/60 Hz (bivolt automática); • Saída: Ajustável com seleção de voltagem entre 12 V e 24 V (ou faixa equivalente), com potência compatível com equipamentos de até 90 watts; • Conectores: Acompanha conjunto com mínimo de 8 ponteiros intercambiáveis, compatíveis com os principais padrões de notebooks do mercado (incluindo tamanhos P4, P5, P7, etc.); • Proteções: Contra sobrecarga, sobrecorrente, curto-circuito e superaquecimento; • Indicação de funcionamento: LED indicador de energia; • Material: Cabo de alimentação com revestimento resistente a torções e calor, fonte com acabamento robusto e de fácil manuseio; • Compatibilidade: Compatível com equipamentos de diversas marcas e modelos; • Dimensões: Compacta, de fácil transporte e instalação; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; Garantia: Mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.				
25.	PLACA-MÃE PARA DESKTOP – COMPATÍVEL COM SOCKET LGA 1700 Descrição Técnica: Placa-mãe para computadores desktop de uso corporativo, compatível com processadores que utilizam o socket LGA 1700, indicada para montagem ou atualização de máquinas utilizadas em setores administrativos,	UN	20	R\$ 909,65	R\$ 18.193,00



técnicos e operacionais da Prefeitura. Especificações mínimas: • Socket: LGA 1700, compatível com processadores Intel de 12ª, 13ª e 14ª geração (Alder Lake, Raptor Lake e similares); • Chipset: Compatível com série Intel H610, B660, B760 ou superior (equivalente ou superior a uso corporativo); • Fator de forma: ATX ou micro-ATX, compatível com gabinetes padrão; • Suporte à memória RAM: DDR4, mínimo de até 64 GB, com duas ou mais slots DIMM, com frequência mínima de 3200 MHz; • Áudio: Integrado, padrão HD (mínimo de 6 canais); • Vídeo: Saídas integradas (HDMI e/ou VGA e/ou DisplayPort), com suporte a gráficos onboard dependendo do processador; • Armazenamento: ○ Mínimo de 4 portas SATA III (6 Gbps); ○ Mínimo de 1 slot M.2 (compatível com NVMe PCIe 3.0 ou 4.0); • Expansão: Mínimo de 1 slot PCI Express x16 e 1 slot PCIe x1 (ou equivalentes); • USB: Mínimo de 6 portas USB (sendo pelo menos 2 USB 3.0 ou superior); • Rede: Controladora de rede Ethernet integrada de 1 Gbps; • BIOS: Suporte a UEFI BIOS com interface gráfica e boot seguro; • Compatibilidade: Totalmente compatível com sistemas operacionais Windows 10 e superiores; • Condição: Produto novo, original, lacrado, sem				
--	--	--	--	--



	uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Acessórios inclusos: Espelho traseiro (I/O shield), cabos SATA e manual de instalação; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • A placa deverá apresentar estabilidade, segurança e compatibilidade com periféricos padrão utilizados em ambiente institucional; • A contratada deverá garantir substituição de qualquer unidade com defeito ou incompatibilidade.				
26.	PROCESSADOR PARA COMPUTADOR – COMPATÍVEL COM SOCKET LGA 1700 – COM VÍDEO INTEGRADO E COOLER Descrição Técnica: Processador de alto desempenho destinado a estações de trabalho corporativas, compatível com placas-mãe com socket LGA 1700, com gráficos integrados e sistema de refrigeração incluso. Indicado para uso em ambientes administrativos e operacionais da Prefeitura, atendendo com eficiência a multitarefas e sistemas de gestão pública. Especificações mínimas: • Compatibilidade: Socket LGA 1700; • Arquitetura: Compatível com gerações recentes de processadores com suporte ao socket LGA 1700; • Categoria: Intermediário ou superior, excluindo modelos básicos de entrada; • Núcleos físicos: Mínimo de 6 núcleos (arquitetura híbrida ou tradicional); • Threads: Mínimo de 10 threads; • Frequência base: Mínima de 2.5 GHz, com frequência turbo de até 4.4 GHz ou superior;	UN	20	R\$ 1.657,29	R\$ 33.145,80



	• Cache total (L2 + L3): Mínimo de 18 MB; • Gráficos integrados: Sim, com suporte a resoluções Full HD ou superiores e compatível com saídas HDMI, VGA e/ou DisplayPort (de acordo com a placa-mãe); • Cooler incluso: Sim, deve acompanhar sistema de refrigeração (cooler) original de fábrica, compatível com o TDP do processador; • Suporte à memória: DDR4, frequência mínima de 3200 MHz; • TDP (potência térmica): Até 65W; • Tecnologias adicionais: Suporte a virtualização, instruções de segurança, aceleração gráfica e recursos de economia de energia; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.				
27.	HUB USB 3.0 COM 4 PORTAS – CONEXÃO VIA CABO USB Descrição Técnica: Dispositivo de expansão de portas USB, ideal para estações de trabalho que necessitam conectar múltiplos periféricos simultaneamente. Possui 4 portas USB com tecnologia 3.0, proporcionando alta velocidade de transferência de dados, retrocompatível com padrões anteriores (USB 2.0 e 1.1). Estrutura compacta e leve, com acabamento em material resistente e design moderno. Especificações mínimas: • Tipo: Hub USB com 4 portas; • Padrão das portas: USB 3.0 (com retro	UN	05	R\$ 109,20	R\$ 546,00



	compatibilidade com USB 2.0 e 1.1); • Conexão: Via cabo USB tipo A; • Velocidade de transferência: Até 5 Gbps (em portas USB 3.0); • Compatibilidade: Windows, Linux e macOS, sem necessidade de drivers (Plug and Play); • Design: Portátil, com cabo de conexão integrado; • Material: Estrutura em plástico ABS ou liga metálica resistente; • Alimentação: Via porta USB do computador; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.				
28.	CAPA PROTETORA SNAP PARA CONECTOR RJ45 CAT6 Descrição Técnica: Capa protetora (tipo snap) para conector RJ45, compatível com cabos de rede categoria 6 (Cat6). Especificações mínimas: • Compatibilidade: Conectores RJ45 para cabos de rede UTP Cat6 (par trançado sem blindagem); • Tipo: Snap-on (encaixe rápido), com proteção para trava do conector; • Material: PVC ou polipropileno flexível e resistente; • Cor: Diversas cores disponíveis (preferencialmente azul, vermelho, cinza ou preto, conforme padronização); • Design: Com alívio de tensão traseiro para reduzir impacto de dobras ou puxões; • Função principal: Proteger a lingueta do conector RJ45 e facilitar a identificação e organização dos cabos;	UN	500	R\$ 3,09	R\$ 1.545,00



	• Aplicação: Instalação em cabos de rede Cat6, especialmente em ambientes com grande movimentação ou cabeamento estruturado em racks, switches e patch panels; • Temperatura de operação: -10°C a +60°C;				
29.	PASTA TÉRMICA DE ALTA PERFORMANCE – CONDUTIVIDADE 10,5 W/M·K Descrição Técnica: Pasta térmica de alta performance indicada para melhorar a dissipação de calor entre superfícies metálicas de componentes eletrônicos, como processadores (CPU), unidades gráficas (GPU), dissipadores de calor e coolers. Especificações mínimas: • Tipo: Pasta térmica de alto desempenho (alta condutividade térmica); • Condutividade térmica: Mínimo de 10,5 W/m·K; • Cor: Cinza ou prateada; • Compatibilidade: Aplicável em processadores, chips de vídeo e outros componentes que demandem dissipação térmica eficiente; • Composição: Formulação à base de óxidos metálicos e silicones, não condutiva eletricamente; • Viscosidade: Alta, com boa espalhabilidade e aderência; • Temperatura de operação: De -50°C até +250°C; • Isenta de metais pesados e não corrosiva; • Embalagem: Seringa ou tubo com bico aplicador, com volume mínimo de 1g;	UN	10	R\$ 95,31	R\$ 953,10
30.	PAR DE CONVERSORES DE MÍDIA PARA FIBRA ÓPTICA – GIGABIT 1000 MBPS –	UN	03	R\$ 256,67	R\$ 770,01



RJ45 Descrição Técnica: Conjunto composto por 2 (dois) conversores de mídia (tipo A e B) com suporte a conexão de fibra óptica e interface de rede RJ45, para transmissão de dados em alta velocidade em redes locais (LAN), permitindo a conversão do sinal elétrico do cabo de rede padrão (Ethernet) para sinal óptico e vice-versa. Especificações mínimas: • Tipo: Conversor de mídia óptica Ethernet; • Quantidade: 1 (um) par (modelo A + B); • Velocidade de transmissão: Gigabit Ethernet, até 1000 Mbps (1 Gbps); • Porta de rede: 1 porta RJ45 10/100/1000 Mbps (auto negociação); • Porta óptica: 1 porta SC (ou compatível) para fibra monomodo; • Distância de transmissão: Até 20 km com fibra monomodo (single mode); • Compatibilidade: Suporte a padrão IEEE 802.3ab e IEEE 802.3z; • Alimentação: Fonte de energia externa (bivolt automática ou 110/220V com adaptador incluso); • Funções adicionais: ○ Auto MDI/MDI-X (detecção automática de tipo de cabo de rede); ○ Indicação por LEDs de status da conexão e atividade de dados; ○ Plug and Play, sem necessidade de configuração; • Temperatura de operação: 0 °C a 50 °C; • Umidade relativa: 10% a 90% sem condensação; • Acessórios inclusos: Fontes de alimentação para				
---	--	--	--	--



	ambos os conversores e manual de instalação; • Garantia mínima: 12 (doze) meses.				
31.	CABO DE FORÇA TRIPOLAR 3X0,75 MM² – 2,5 METROS Descrição Técnica: Cabo de força tripolar com isolamento individual e revestimento externo em PVC, desenvolvido para alimentação de equipamentos eletrônicos e de informática com conexão de três pinos (fase, neutro e terra), atendendo às normas brasileiras de segurança elétrica. Especificações mínimas: • Comprimento: 2,5 metros; • Seção dos condutores: 3 x 0,75 mm²; • Número de pinos: 3 pinos (tripolar), padrão NBR 14136; • Conectores: Plugue macho tripolar em uma extremidade e conector IEC C13 (tipo comum para fontes de computadores e monitores) ou compatível na outra extremidade; • Tensão suportada: 250V; • Corrente suportada: Mínimo de 10A; • Material do condutor: Cobre estanhado de alta condutividade; • Isolamento: PVC antichamas; • Revestimento externo: Flexível, resistente à abrasão e uso contínuo; • Uso indicado: Alimentação de computadores, monitores, fontes, estabilizadores, impressoras e equipamentos similares; • Normas: Conformidade com as normas ABNT e certificações exigidas pelos órgãos reguladores;	UN	20	R\$ 45,67	R\$ 913,40
32.	FONTE ATX 500W COM CERTIFICAÇÃO 80	UN	20	R\$ 319,00	R\$ 6.380,00



PLUS BRONZE E PFC ATIVO Descrição Técnica: Fonte de alimentação para computadores padrão ATX, projetada para oferecer maior eficiência energética, estabilidade e segurança no fornecimento de energia para os componentes internos do computador. Especificações mínimas: • Potência nominal: 500W reais; • Padrão: ATX 2.3 ou superior, compatível com placas-mãe modernas; • Eficiência energética: Mínima de 82% com certificação 80 Plus Bronze, garantindo menor perda de energia e melhor desempenho térmico; • Correção de fator de potência (PFC): Ativo, com fator $\geq 0,9$, reduzindo distorções e melhorando o uso da energia elétrica; • Tensão de entrada: Bivolt automático (100–240V AC); • Ventilação: Cooler com controle térmico, baixo ruído e sistema de proteção contra sobreaquecimento; • Conectores mínimos: ○ 1 x 24 pinos (placa-mãe) ○ 1 x 8 pinos (CPU 4+4) ○ 2 x SATA ○ 2 x Molex ○ 1 x PCI-Express 6+2 pinos • Proteções integradas: OVP (sobretensão), UVP (subtensão), SCP (curto-circuito), OPP (sobrecarga) e OTP (sobreaquecimento); • Compatibilidade: Gabinetes padrão ATX; • Material do gabinete: Aço galvanizado com pintura anticorrosiva;				
---	--	--	--	--



	• Vida útil estimada: ≥ 50.000 horas; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Justificativa: Fontes ATX com potência real de 500W, certificação 80 Plus Bronze e PFC Ativo é essencial para a modernização, substituição e manutenção preventiva dos computadores utilizados nas unidades da Prefeitura. Esses equipamentos são responsáveis pelo funcionamento de sistemas de gestão pública, atendimento ao cidadão, setor de saúde, educação, finanças, entre outros. A certificação 80 Plus Bronze assegura eficiência energética superior, resultando em menor desperdício de energia, redução de consumo elétrico e menor aquecimento interno dos equipamentos, o que é especialmente importante em ambientes públicos com uso contínuo. Já o PFC Ativo contribui para maior estabilidade elétrica e proteção contra variações na rede, promovendo segurança e prolongando a vida útil dos demais componentes do computador. • Além disso, a capacidade de 500W é adequada para suportar configurações corporativas com placas-mãe modernas, processadores atuais e unidades SSD/HDD, mantendo eficiência, confiabilidade e compatibilidade com futuros upgrades.				
33.	PROTETOR CONTRA SURTOS ELÉTRICOS, EM FORMATO DE RÉGUA MULTITOMADAS Especificações Técnicas Mínimas: • Funcionalidade Principal: Dispositivo de	UN	20	R\$ 127,42	R\$ 2.548,40



Proteção contra Surtos elétricos (DPS) Classe III, combinado com a função de filtro de linha contra ruídos e interferências de alta frequência (EMI/RFI). • Tensão de Operação: Bivolt automático, com funcionamento nominal em redes de 127V e 220V, sem necessidade de chave seletora manual. • Conectividade: Mínimo de 05 (cinco) tomadas de saída, em conformidade com o padrão brasileiro de plugues e tomadas (NBR 14136). • Proteção contra Sobrecorrente: Deve possuir chave disjuntora rearmável (microdisjuntor) integrada, que atue em caso de curto-circuito ou sobrecarga, interrompendo a energia e permitindo o rearme manual após a correção do problema, dispensando a necessidade de substituição de fusíveis. • Proteção contra Surtos de Tensão (Clampeamento): Deve possuir circuito eletrônico interno para proteção contra surtos de tensão transitórios. A proteção deve atuar nos modos comum e diferencial (entre Fase-Neutro, Fase-Terra e Neutro-Terra), garantindo a proteção completa dos equipamentos conectados. • Capacidade de Proteção: Capacidade de absorção de energia de, no mínimo, 4,5 kA (quiloampères). • Sinalização: Deve possuir indicador visual luminoso que ateste o status de funcionamento da proteção contra surtos, permitindo a fácil identificação de que o dispositivo está em plena condição de operação. • Cabo de Força: Comprimento mínimo de 1,2				
--	--	--	--	--



	metros, com plugue tripolar conforme a norma NBR 14136. • Gabinete: Construído em material antichamas para maior segurança contra princípios de incêndio.				
34.	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO SSD M.2 NVME 500GB Descrição Técnica: Unidade de estado sólido (SSD) com interface M.2 e protocolo NVMe, projetada para proporcionar alto desempenho em leitura e gravação de dados. Especificações mínimas: • Capacidade de armazenamento: 500 GB; • Interface: M.2 (2280) com protocolo NVMe PCI Express 3.0 x4 ou superior; • Velocidade de leitura sequencial: Mínimo de 2.000 MB/s; • Velocidade de gravação sequencial: Mínimo de 1.500 MB/s; • Tipo de memória: NAND Flash 3D TLC ou equivalente; • Resistência a impactos e vibrações: Suportando uso contínuo e robustez para ambientes corporativos; • MTBF (tempo médio entre falhas): $\geq$ 1.000.000 horas; • Compatibilidade: Placas-mãe com slot M.2 compatível com NVMe; • Consumo energético: Baixo consumo, ideal para uso prolongado em computadores ligados continuamente; • Temperatura operacional: 0°C a 70°C; • Formato: 22 mm x 80 mm (padrão 2280); • Garantia mínima: 36 (trinta e seis) meses	UN	20	R\$ 697,00	R\$ 13.940,00



	contra defeitos de fabricação.				
35.	RACK DE PAREDE: Rack de parede padrão 19" para organização e proteção de equipamentos de rede, construído em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó na cor preta (ou equivalente), resistente à oxidação e riscos. Estrutura com capacidade mínima para suportar equipamentos como switch de 16 portas e filtro de linha, com capacidade de carga mínima de 30 kg. O rack deve possuir: • Altura: entre 6U e 9U (compatível com equipamentos 19"). • Profundidade mínima: 400 mm para acomodar switch, cabeamento e acessórios. • Porta frontal: em vidro temperado fumê, com fechadura tipo chave para segurança. • Laterais: removíveis para facilitar acesso e manutenção. • Ventilação: passagens de ar natural e/ou ventilador opcional para dissipação de calor. • Entrada de cabos: na parte superior e inferior, com guarnições para proteção. • Padrão de montagem: trilhos verticais ajustáveis no padrão 19". • Acessórios internos: bandeja fixa ou deslizante para instalação do filtro de linha e switch, suporte para organização de cabos.	UN	15	R\$ 852,50	R\$ 12.787,50
36.	SWITCH DE 16 (DEZESSEIS) PORTAS: Switch de 16 portas padrão 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet), não gerenciável, com suporte a montagem em rack padrão 19", possuindo abas (orelhase) laterais removíveis para fixação.	UN	15	R\$ 815,00	R\$ 12.225,00



	Equipamento desenvolvido para interconexão de dispositivos de rede em alta velocidade, garantindo comunicação estável e de baixo atraso (latência). Especificações mínimas: • Quantidade de portas: 16 portas RJ45 padrão 10/100/1000 Mbps, compatíveis com IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3ab. • Tipo: Não gerenciável (Plug and Play), sem necessidade de configuração prévia. • Recursos: Suporte a auto-negociação e auto MDI/MDIX (dispensa uso de cabos crossover). • Capacidade de comutação mínima de 32 Gbps. Buffer de memória para armazenamento de pacotes (mínimo 512 KB). • Tabela de endereços MAC com mínimo de 8.000 entradas. • Fixação: Abas laterais para montagem em rack 19” ou uso em mesa/estante. • Alimentação: Bivolt automático (100–240 V AC). • Ventilação: Sistema de refrigeração passivo ou ativo que garanta funcionamento contínuo 24/7. • Gabinete: Metálico, cor preta ou similar, com LEDs indicadores de status por porta (Power, Link/Act).				
37.	FILTRO DE LINHA: • Tensão de operação: bivolt automático (127/220 V AC). • Quantidade de tomadas: mínimo de 5 tomadas padrão NBR 14136 (2P+T), com distância adequada para uso simultâneo de conectores maiores. • Proteção: Supressor de surtos interno com	UN	15	R\$ 52,00	R\$ 780,00



	varistor de óxido de metal (MOV) e/ou centelhador a gás. • Dispositivo de proteção contra picos de tensão, com resposta inferior a 1 nanosegundo. • Corrente de surto suportada: mínimo 4.500 A. • Nível de proteção: ≤ 1.000 V (modo normal). • Fusível térmico ou disjuntor rearmável para proteção contra sobrecarga. • Indicação visual: LED indicador de funcionamento da proteção e de energização. • Cabo de alimentação: mínimo 1 metro, bitola compatível com a carga nominal (mínimo 1,0 mm²). • Capacidade de carga: mínima de 10 A / 2.200 W. • Fixação: estrutura com orifícios ou suportes para fixação em parede, bancada ou dentro de rack. • Gabinete: em material termoplástico de alta resistência ou metálico, com proteção contra chamas (anti-chamas UL94 V-0).				
VALOR TOTAL				R\$ 5.218.360,33	

GRUPO 02:

EQUIPAMENTO DE ÁUDIO, VÍDEO E FOTO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	WEBCAM FULL HD 1080P COM MICROFONE INTEGRADO E AJUSTE AUTOMÁTICO DE LUZ Descrição Técnica: Webcam de alta definição para uso em videoconferências, reuniões online, atendimentos virtuais e atividades administrativas, com imagem nítida, áudio embutido e instalação simplificada. Especificações mínimas:	UN	04	R\$ 413,66	R\$ 1.654,64



	• Resolução máxima de vídeo: 1920 x 1080 pixels (Full HD 1080p) a 30 fps (frames por segundo); • Sensor de imagem: CMOS ou equivalente, com boa captação em baixa luz; • Foco: Fixo ou automático com ajuste eficiente para distâncias de uso pessoal; • Ângulo de visão: mínimo de 66° (lente grande-angular); • Ajuste automático de luz: Compensação de brilho e exposição para diferentes níveis de iluminação; • Microfone: Embutido, com captação omnidirecional e redução de ruídos para ambientes internos; • Conectividade: USB 2.0 ou superior, padrão Plug and Play (sem necessidade de driver adicional); • Compatibilidade: Compatível com os principais sistemas operacionais (Windows, Linux, macOS); • Recursos adicionais: Rotação horizontal de até 360° e clip de fixação ajustável para monitores e notebooks; • Cabo: Comprimento mínimo de 1,2 metros; • Cor: Preta ou similar; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original com manual de instruções e identificação clara das especificações técnicas;				
2.	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATA SHOW)	UN	02	R\$ 3.464,00	R\$ 6.928,00



	Deve possuir as seguintes características mínimas: • Brilho mínimo: 3.500 lúmens ANSI, para garantir boa visibilidade mesmo em ambientes com iluminação moderada. • Resolução nativa: XGA (1024 x 768) ou superior. • Tecnologia de imagem: 3LCD ou equivalente, com reprodução de cores naturais e brilho uniforme. • Conectividade: ○ Entradas HDMI, VGA e USB tipo A e B; ○ Conectividade sem fio (Wi-Fi) integrada ou por meio de adaptador compatível incluso. • Vida útil da lâmpada: mínima de 5.000 horas em modo normal e até 6.000 horas em modo econômico. • Relação de contraste: Mínimo de 10.000:1. • Correção de keystone: Horizontal e vertical, com ajustes automáticos e manuais. • Alto-falante embutido: mínimo de 2W. • Capacidade de projeção: Imagens com tamanho de até 300 polegadas na diagonal, com distância de projeção variável. • Peso: até 3 kg, facilitando o transporte. • Acessórios: Deve acompanhar controle remoto com pilhas, cabo de força, cabo VGA, manual do usuário e bolsa de transporte. • Garantia mínima: 12 meses para o equipamento e 3 meses para a lâmpada.				
3.	APRESENTADOR LASER (CONTROLE PARA APRESENTAÇÕES) Deve possuir as seguintes características mínimas: • Tecnologia de conexão: Comunicação sem fio	UN	02	R\$ 98,70	R\$ 197,40



	via receptor USB (plug and play), com alcance mínimo de 15 metros. • Compatibilidade: Totalmente compatível com sistemas operacionais Windows, Mac OS e Linux, sem necessidade de instalação de drivers adicionais. • Controles integrados: ○ Botões dedicados para avançar e retroceder slides; ○ Botão para iniciar e encerrar apresentação (modo tela cheia); ○ Botão de ocultar/exibir tela; ○ Ponteiro laser vermelho integrado, com acionamento por botão. • Alimentação: Pilha(s) do tipo AAA ou bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas de uso contínuo. • Design ergonômico: Compacto, leve e de fácil manuseio, com encaixe confortável para uso com uma mão. • Armazenamento do receptor: Compartimento interno para guardar o receptor USB quando não estiver em uso. • Indicadores visuais: LED de status para funcionamento e nível de bateria (quando aplicável). • Alcance de operação: Mínimo de 15 metros em campo aberto. • Acessórios inclusos: Receptor USB, estojo de transporte (opcional), manual em português. • Garantia mínima: 12 meses contra defeitos de fabricação.				
VALOR TOTAL				R\$ 8.780,04	



GRUPO 03:

MATERIAL DE EXPEDIENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	KIT DE REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA COM TANQUE INTEGRADO – PADRÃO T544 (CMYK) Descrição Técnica: Kit de refil de tinta para impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado, utilizado em setores administrativos de alta demanda de impressão. O conjunto deve ser composto por quatro frascos individuais com as cores preto, ciano, magenta e amarelo, proporcionando alta produtividade, excelente qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante (ou pigmentada, conforme padrão da impressora); • Compatibilidade: Compatível com impressoras com tanque de tinta padrão T544 ou equivalente, utilizadas em ambiente corporativo; • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo (CMYK); • Volume por frasco: ○ Preto: mínimo de 127 ml; ○ Cores (ciano, magenta e amarelo): mínimo de 70 ml cada; • Rendimento estimado: ○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas cada, com 5% de cobertura (conforme ISO/IEC 24712); • Embalagem: Frascos com sistema de	UN	30	R\$ 202,99	R\$ 6.089,70



	abastecimento prático, bico dosador e tampa vedante; • Identificação: Rótulo com informações do produto, lote, data de fabricação e validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior ou recondicionamento; • Garantia: Contra defeitos de fabricação, vazamentos ou falhas de desempenho. Observações: • O fornecedor deverá assegurar a plena compatibilidade do kit com os modelos de impressora em uso pela Prefeitura; • Em caso de frascos com defeito ou incompatibilidade, a substituição deverá ser feita sem ônus para a Administração; • Poderá ser exigida amostra técnica antes da entrega definitiva.				
2.	KIT REFIL - TINTA CORANTE PARA IMPRESSORA COM TANQUE DE TINTA INTEGRADO – COMPATÍVEL COM IMPRESSORA G3110 OU EQUIVALENTE. Descrição Técnica: Kit de refil de tinta corante, destinado a impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado. O kit deve conter as quatro cores essenciais (preto, ciano, magenta e amarelo) em frascos individuais, garantindo alta produtividade e qualidade de impressão, compatível com equipamentos corporativos similares ao modelo G3110 ou equivalentes; Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante (dye-based) para impressoras	UN	15	R\$ 209,76	R\$ 3.146,40



com tanque de tinta; • Compatibilidade: Compatível com impressoras multifuncionais de tanque de tinta utilizadas em ambiente corporativo (equipamentos equivalentes ao modelo G3110 ou similares); • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo; • Volume: ○ Preto: frasco com volume mínimo de 135 ml; ○ Cores (ciano, magenta e amarelo): frascos com volume mínimo de 70 ml cada; • Rendimento estimado: ○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas com 5% de cobertura (por frasco individual); • Qualidade: Tinta de alta pureza, que proporcione impressões nítidas e estáveis, sem entupimentos ou danos aos cabeçotes de impressão; • Embalagem: Frascos lacrados, com rótulo contendo informações do produto, data de fabricação, validade e número do lote; • Validade mínima: 12 meses a partir da data de entrega; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, não remanufaturado. Observações: • O fornecedor deverá garantir a compatibilidade total das tintas com os equipamentos em uso pela Prefeitura; • A contratada deverá substituir, sem ônus, qualquer frasco com defeito de fabricação, vazamento ou fora das especificações; Será aceita tinta de terceiros, desde que				
---	--	--	--	--



	devidamente compatível, com qualidade comprovada e que não comprometa a garantia dos equipamentos.				
3.	KIT DE REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA COM TANQUE INTEGRADO – CORES CMYK PARA MODELO HP 9730 OU EQUIVALENTE. Descrição Técnica: Kit de refil de tinta corante, destinado a impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado. O kit deve conter as quatro cores essenciais (preto, ciano, magenta e amarelo) em frascos individuais, garantindo alta produtividade e qualidade de impressão, compatível com equipamentos corporativos similares ao modelo HP 9730 ou equivalentes; Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante para impressora com sistema tanque de tinta (bulk ink); • Compatibilidade: Compatível com impressoras com tanque de tinta utilizadas em ambiente corporativo, similares ao modelo HP 9730 ou equivalentes; • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo (CMYK); • Apresentação: Frascos individuais, com tampa de segurança, vedação anti resíduo e bico dosador para abastecimento direto no tanque da impressora; • Volume: ○ Preto: frasco com no mínimo 135 ml; ○ Ciano, Magenta e Amarelo: frascos com no mínimo 70 ml cada; • Rendimento estimado:	UN	13	R\$ 203,69	R\$ 2.647,97



	○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas com 5% de cobertura (cada frasco); • Qualidade: Tinta de alta pureza, resistente a entupimentos, que proporcione boa fixação, secagem rápida e cores vivas em papel comum; • Embalagem: Lacrada, com rótulo contendo número de lote, data de fabricação e validade mínima de 12 meses a partir da entrega; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia: Contra defeitos de fabricação. Observações: A contratada será responsável pela substituição de qualquer frasco com defeito, vazamento ou inconsistência de qualidade;				
VALOR TOTAL				R\$ 11.884,07	

GRUPO 04:

MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	SOPRADOR DE AR SEM FIO PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA Descrição Técnica: Equipamento portátil sem fio, do tipo soprador de ar, projetado para a limpeza de computadores, notebooks, teclados, fontes, ventoinhas, placas e demais componentes eletrônicos sensíveis, sem a necessidade de contato direto, reduzindo o acúmulo de poeira e prevenindo falhas causadas por superaquecimento ou má ventilação.	UN	02	R\$ 274,32	R\$ 548,64



	Especificações mínimas: • Alimentação: Bateria recarregável de íons de lítio com capacidade mínima de 6000 mAh; • Velocidade de rotação: Mínimo de 45.000 rotações por minuto (RPM); • Velocidade de sopro: Alta pressão de ar com potência suficiente para remover poeira de locais de difícil acesso; • Modo de operação: Portátil, sem fio (wireless); • Tempo de funcionamento contínuo: Mínimo de 25 a 30 minutos por carga completa; • Tempo de recarga: Até 4 horas com carregamento via USB tipo C ou equivalente; • Acessórios inclusos: Bico direcionador ou extensores para diferentes aplicações; • Peso: Leve, adequado para uso manual prolongado (aproximadamente até 600 g); • Construção: Corpo em material resistente e ergonômico, com empunhadura confortável; • Ruído: Nível sonoro compatível com uso em ambiente fechado (preferencialmente <80 dB); • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.				
2.	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA A BATERIA 20 V COM MARTELETE (BRUSHLESS) • Sistema 20 V MAX: Alimentada por baterias de íon-lítio de 20 V. • Modos de operação: Parafusadeira e furadeira; • Desempenho e Torque: torque máximo: 65 Nm. 15 posições de torque ajustável: Permite controle preciso em fixações delicadas ou robustas. • Velocidade e Controle Eletrônico: velocidades	UN	01	R\$ 1.749,66	R\$ 1.749,66



	sem carga Baixa: 0–500 rpm, Alta: 0–1 750 rpm. • Capacidade de Perfuração: Madeira: até Ø 38 mm; Aço: até Ø 13 mm e Alvenaria: até Ø 13 mm. • Ergonomia: Empunhadura emborrachada. • Peso aproximado: ~1,96 kg (com bateria); • Dimensões aproximadas: Altura: ~25,2 cm; Largura: ~11,5 cm; Comprimento: ~40,5 cm. • Luz LED integrada: Ilumina a área de trabalho • Acessórios Inclusos: 2 baterias de 2,0 Ah (íons de lítio compatíveis com plataforma 20 V MAX); Carregador bivolt; Maleta plástica resistente para transporte e organização e Manual de instruções. • Possuir garantia mínima de 12 meses;				
VALOR TOTAL				R\$ 2.298,30	

GRUPO 05:
MOBILIÁRIOS EM GERAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	SUPORE PARA MONITOR COM AJUSTE DE ALTURA Descrição Técnica: Suporte ergonômico para monitor, projetado para promover melhor postura e conforto visual no ambiente de trabalho. Indicado para elevar o monitor à altura ideal dos olhos, reduzindo o esforço cervical e contribuindo para a ergonomia em estações de trabalho administrativas. Especificações mínimas: • Tipo: Suporte de mesa para monitor com regulagem de altura; • Compatibilidade: Compatível com monitores de 17 a 27 polegadas ou até 10 kg; • Estrutura: Base firme e estável, com plataforma plana e superfície antiderrapante;	UN	200	R\$ 117,97	R\$ 23.594,00



	• Ajustes: Altura ajustável em, no mínimo, 3 níveis (por exemplo, de 10 cm a 15 cm); • Capacidade de carga: Suporta peso mínimo de 10 kg de forma segura e estável; • Material: Plástico de alta resistência, metal ou combinação de ambos, com acabamento durável e fácil de limpar; • Dimensões da plataforma: Mínimo de 35 cm de largura por 25 cm de profundidade; • Recursos adicionais (desejável): Compartimentos organizadores ou espaço sob a base para armazenamento de teclado, papéis ou pequenos objetos; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O fornecedor deverá garantir a conformidade do produto com as normas ergonômicas aplicáveis.				
2.	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS Descrição Técnica: Apoio ergonômico para os pés, desenvolvido para proporcionar maior conforto postural em ambientes de trabalho. Especificações mínimas: • Tipo: Apoio ergonômico para os pés (descanso de pés); • Material: Confeccionado em MDF de alta resistência, com acabamento em pintura preta fosca ou texturizada; • Estrutura: Base inclinada e firme, com superfície antiderrapante e pés de borracha ou apoio em PVC para fixação ao piso;	UN	500	R\$ 150,97	R\$ 75.485,00



• Inclinação: Fixa ou levemente inclinada (mínimo de 15°), com altura compatível para posicionamento ergonômico dos pés; • Capacidade de carga: Suporta até 30 kg distribuídos; • Dimensões aproximadas: largura mínima de 40 cm, profundidade de 30 cm, altura entre 10 e 15 cm; • Cor predominante: Preta; • Condição: Produto entregue desmontado, acompanhado de kit de montagem simples com parafusos e manual ilustrado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O apoio deverá ser estável, seguro e fácil de montar, sem arestas cortantes ou peças soltas; • A contratada será responsável pela substituição de unidades com defeito de fabricação ou não conformidade; • O material deverá respeitar os princípios de ergonomia conforme a NR-17 (Norma Regulamentadora sobre ergonomia no trabalho).				
VALOR TOTAL				R\$ 99.079,00

2 – JUSTIFICATIVA

A aquisição de equipamento desses objetos se faz necessária para atender às demandas crescentes dos setores administrativos das Secretarias Municipais, garantindo maior agilidade, precisão e segurança na execução das atividades. Os atuais equipamentos apresentam desempenho insuficiente, resultando em lentidão na execução de tarefas, dificuldade de processamento de grandes volumes de informações e aumento do risco de falhas, prejudicando a continuidade dos serviços públicos.

Com a constante evolução tecnológica e a necessidade de utilização de sistemas mais robustos, torna-se imprescindível a modernização do parque de informática, possibilitando um melhor desempenho na



execução de softwares de gestão pública, maior segurança e integridade no armazenamento e tratamento de dados e eficiência na comunicação interna e integração entre setores.

3- DOS REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO

3.1 – A empresa a ser contratada deverá atender as condições de habilitação e apresentação de propostas a serem exigidas na Licitação, tais como as condições mínimas de qualificação econômica, fiscal, trabalhista e técnica, tudo nos termos mínimos previstos no Capítulo VI da Lei Federal no 14.133/21.

3.2 – A(s) empresa(s) ou instituição(ões) interessada(s) no fornecimento dos produtos acima relacionados deverá(ão) apresentar os seguintes documentos para fins de habilitação, para posterior contratação.

- a) Cópia do Contrato Social devidamente atualizado na forma da Lei;
- b) Cópia do CNPJ da empresa
- c) Cópia da CND junto a Receita Federal (certidão conjunta), estadual e Municipal.
- d) Cópia da CND junto ao FGTS e regularidade para com a justiça do trabalho.
- e) Atestado de capacidade técnica.
- f) Demais documentos a serem exigidos no Edital ou pela administração.

4- DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

4.1 – A empresa a ser contratada deverá ser aquela que oferecer o **MENOR PREÇO** nos termos da Lei Federal 14.133/21.

5- MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO

5.1 - É viável informar que o objeto deverá ser entregue de maneira **FRACIONADA**, conforme solicitação de fornecimento no prazo máximo de **20 dias úteis**.

6- PRAZOS E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

6.1 - O período de vigência até **12 (doze) meses**, contados a partir de sua assinatura.

6.2- A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução, e de tudo dará ciência à Administração;

6.3- O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução;

6.4- A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos;



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

7-VALOR E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1- O pagamento será efetuado de acordo com a prestação e ateste da Nota fiscal.

7.2- A Nota Fiscal deverá ser entregue para o Gestor do contrato no endereço em tabela abaixo:

Local	Secretaria Municipal de Administração
Endereço	Rua Americano do Brasil, n 149. – Centro - Palmeiras de Goiás
Responsável	Paulo Silva de Camargo
Telefone	(64) 3430-2110
E-mail	processossemepls@gmail.com

7.3- O pagamento será feito pela Prefeitura Municipal de Palmeiras de Goiás-GO, em **até 15 (quinze)** dias úteis após a data da prestação dos serviços e da apresentação da Nota Fiscal, que deverá ser emitida pela contratada, obrigatoriamente com o mesmo número de inscrição no CNPJ apresentado nos documentos de habilitação e das propostas de preços, bem como da Nota de Empenho. Em caso de devolução da Nota Fiscal para correção, o prazo para pagamento passará a fluir após a sua reapresentação.

7.4- Junto a nota fiscal a empresa deverá encaminhar as seguintes certidões

- a) Certidão de regularidade para com a fazenda federal (conjunta), estadual e municipal;
- b) Certificado de regularidade para com o FGTS;
- c) Certidão de regularidade para com a justiça do trabalho - CNDT.

7.5- O pagamento será efetuado com recurso das seguintes fontes:

- ✓ **Fonte 100 Recursos do Tesouro Municipal**
- ✓ **Fonte 101 Recursos Ordinários da Educação (25%).**
- ✓ **Fonte 102 Recursos da Saúde**

8-OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1- A contratada obriga-se a:



8.2- Efetuar a entrega dos itens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Secretaria de administração, em estrita observância das especificações, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente os fornecimentos prestados;

8.3- Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.4- Comunicar à Secretaria Municipal de administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.5- Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

8.6- Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

8.7- Responsabilizarem-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

8.8- A contratada ficará responsável por todos os custos diretos e indiretos para a entrega dos objetos,
CARGA E DESCARGA.

8.9- Atender com prontidão as reclamações por parte da Secretaria Municipal de administração de Palmeiras de Goiás.

8.10- Entregar a Nota Fiscal na sede da Secretaria Municipal de Administração, endereço mencionado anteriormente;

8.11- A entrega de todos os produtos deverá ser no endereço fornecido na solicitação, (Horário de funcionamento: (De segunda à sexta “dias úteis”, das 7h às 16h) Não recebemos após horário de expediente).

8.12- Efetuar a substituição do objeto que estiver fora das especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência ou em que se verificarem a presença de vícios, defeitos ou incorreções, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.

8.13- Oferecer garantia e assistência técnica aos bens, naqueles que couber, através de rede autorizada do fabricante, identificando-a;

8.14- Executar, quando for o caso, a montagem dos equipamentos, de acordo com as especificações e/ou norma exigida, utilizando ferramentas apropriadas e dispondo de infraestrutura e equipe técnica necessária à sua execução;



8.15- Corrigir, às suas expensas, quaisquer danos causados à Administração e/ou terceiros decorrentes da utilização dos bens de seu fornecimento, implicando essa correção em manutenção corretiva dos equipamentos danificados, substituindo-se por outro idêntico ou superior, se o dano for insanável.

9 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1- A Contratante obriga-se a:

9.1.2- Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado.

9.1.3- Efetuar o pagamento no prazo previsto.

9.1.4- Receber provisoriamente o objeto, disponibilizando local, data e horário;

9.1.5- Avaliar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade da execução do serviço provisoriamente com as especificações constantes no processo, para fins de aceitação;

9.1.6- Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

9.2- Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

10- MEDIDAS ACAUTELADORAS

10.1- Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

11-CONTROLE DA EXECUÇÃO

11.1- A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Secretaria Municipal de administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência ao mesmo.

11.1.1- O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

11.2- A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta,



não implica em corresponsabilidade da Secretaria Municipal de administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com A Lei nº 14.133 de abril de 2021.

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

12-RECEBIMENTOS DA NOTA DE EMPENHO

12.1. A recusa injustificada da vencedora em assinar o contrato/ordem de serviço/fornecimento, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido por esta Administração, total da obrigação assumida, sujeitando-a as penalidades legalmente estabelecidas, facultado à Administração chamar os remanescentes, obedecida à ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo, devendo a Administração negociar o valor, procurando aproximá-lo daquele ofertado inicialmente, ou revogar esta licitação.

12.2. Na emissão da nota de empenho os documentos comprobatórios de situação regular fiscal e trabalhista, apresentados em atendimento às exigências de habilitação, estiverem com validade expirada, à empresa deverá providenciar a apresentação de novos documentos dentro do prazo de validade.

12.3. O fornecedor deverá manter, durante toda a vigência do ajuste, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

13-DA CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

13.1. Poderão ser celebrados contratos, discricionariamente, pela Prefeitura de acordo com as condições previstas no termo de referência, edital e contrato.

13.2. O PROPONENTE VENCEDOR terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado a partir da convocação, para assinar o Contrato ou anuir a ordem de serviço/fornecimento. Este prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pelo PROPONENTE VENCEDOR durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado, aceito pelo Pregoeiro e sua equipe.

13.3. A recusa injustificada do concorrente PROPONENTE VENCEDOR em assinar o contrato/ordem dentro do prazo estabelecido sujeitará, ainda, o concorrente à aplicação da penalidade de suspensão temporária pelo prazo de 24 (vinte e quatro) meses para participar de licitações realizadas pelo Município bem como aplicação de multa de 10 % (dez por cento) do valor a ser contratado.

13.3.1. O recolhimento da multa referida no item anterior será feito, por meio de guia própria emitida pela Prefeitura Municipal de Palmeiras de Goiás - GO e para pagamento no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis a contar da data de sua emissão.



13.3.1.1. O não pagamento do título levará a inscrição do mesmo no Cadastro de Dívidas Ativas do Município de Palmeiras de Goiás - GO tornando-se título executivo para as medidas judiciais cabíveis.

13.3.1. Caso não ocorra o pagamento da multa a penalidade será atenuada para que seja realizada a declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes não sendo inferior aos 24 (vinte e quatro) estabelecidos no item 3.

13.4. A assinatura do contrato/ordem estará condicionada à comprovação da regularidade e validade da documentação apresentada pelo PROPONENTE VENCEDOR, na data da assinatura.

13.5- As comunicações entre o município e o interessado serão realizadas através do e-mail apresentado na Declaração de Pleno Atendimento e na proposta, sendo que considerar-se-ão recebidas todas as notificações encaminhadas por este meio.

14-ACRÉSCIMO OU SUPRESSÃO

14.1. No interesse desta Administração o valor inicial atualizado da contratação poderá ser aumentado ou suprimido até os limites previstos no art. 125 da Lei 14.133/21.

14.2. A vencedora fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições licitadas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessária.

14.3. Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido nesta.

15-DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1 A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis serão as previstas nos artigos 155 e seguintes da Lei 14.133/21, respeitados a ampla defesa e contraditória no curso da licitação e da contratação prevista no Edital.

16-FORMA DE PAGAMENTO

16.1- O pagamento será feito através de crédito em conta corrente de titularidade da CONTRATADA em até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da emissão de documento devidamente atestado pela contratante, obedecida as seguintes condições.

a. OS PAGAMENTOS SERÃO REALIZADOS CONTRA-APRESENTAÇÃO: Os pagamentos serão efetuados 15 (QUINZE) dias úteis após apresentação das respectivas notas fiscais/faturas e devidamente atestadas pelo setor competente e de conformidade com os procedimentos normais de pagamento do Governo Municipal de Palmeiras de Goiás-GO.



b. As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à CONTRATADA, e seu vencimento ocorrerá **05 (cinco)** dias após a data de sua apresentação válida.

16.2. A CONTRATADA deverá apresentar ao setor competente da CONTRATANTE, por ocasião dos pagamentos, cópia autenticada dos seguintes documentos:

Certidão negativa de débito para com a Fazenda Federal (certidão conjunta);

Certificado de regularidade de situação com o FGTS;

Certidão Negativa Municipal;

Certidão Negativa Estadual;

Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

A CONTRATANTE poderá deduzir dos pagamentos importâncias que, a qualquer título, lhe forem devidas pela CONTRATADA.

16.3. Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento de qualquer nota fiscal, nos seguintes casos:

Incoerência no fornecimento do objeto deste Contrato, de responsabilidade da CONTRATADA;

Realização do objeto em desacordo com as condições estabelecidas neste Contrato;

Erros, omissões ou vícios nas notas fiscais.

Palmeiras de Goiás, 14 de julho de 2025.

Paulo Silva de Camargo

Secretário Municipal de Administração

Decreto 316/2025



ANEXO II

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

Declaração de Enquadramento Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte

A licitante _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, DECLARA sob as penas da lei, por intermédio de seu representante legal, que não há nenhum dos impedimentos previstos nos incisos do §4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, e que a licitante se enquadra na condição de _____.

_____, ____ de _____ de 2025.

(local e data)

Assinatura, qualificação e carimbo

(representante legal)



ANEXO III

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

Declaração de Pleno Atendimento

A licitante _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, DECLARA sob as penas da lei, que atende plenamente todos os requisitos de habilitação exigidos para participar do Pregão Presencial em epigrafe.

A licitante _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, DECLARA ainda sob as penas da lei, que o e-mail que será utilizado para receber notificações e informações será: _____.

_____, ____ de _____ de 2025.
(local e data)

Assinatura, qualificação e carimbo
(representante legal)



ANEXO IV

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

Declaração de Empregador Pessoa Jurídica

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, portador da Cédula de Identidade nº _____, e do CPF nº _____, DECLARA sob as penas da lei em cumprimento a disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Obs.: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.

_____, ____ de _____ de 2025.

(local e data)

Assinatura, qualificação e carimbo
(representante legal)



ANEXO V

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

MINUTA DE CONTRATO

CONTRATO N. ____/2025

**CONTRATO DE FORNECIMENTO, QUE ENTRE SI
CELEBRAM O _____ DE PALMEIRAS DE GOIAS
E _____, CONFORME CLAUSULA E
CONDIÇÕES ABAIXO DELINEADAS:**

_____ **de Palmeiras de Goiás**, pessoa jurídica de direito público interno, sediado na _____, Palmeiras de Goiás-GO, devidamente inscrito no CNPJ sob o n. _____, neste ato representado por seu (sua) gestor (a) a _____, neste ato denominado **CONTRATANTE**; e de/do outro lado, a empresa _____, com título do estabelecimento: _____, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n. _____, com endereço/situada na _____, neste ato representada por seu representante legal o (a) Sr (a). _____, brasileiro, estado civil, portador do RG n. _____, inscrito (a) no CPF sob o n. _____, resolvem firmar o presente instrumento de contrato, em conformidade com o contido no **Processo Administrativo n. 5031/2025 e Pregão Eletrônico 131/2025**, com fundamento na Lei 14.133/21 e posteriores alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO DO CONTRATO

Constitui o objeto deste instrumento a aquisição de _____, conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA	QNT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
Total						



CLÁUSULA SEGUNDA – DA FONTE DE RECURSOS

As despesas decorrentes desta contratação correrão a expensas de recursos oriundos da/de receita própria, saldo suficiente ou percentual autorizado que possibilite a suplementação do objeto deste instrumento, através da seguinte Dotação Orçamentária:

22.23.04.121.1001.1.062.4.4.90.52.605-36;	69.27.12.361.2006.1.062.4.4.90.52.889-36;
55.29.10.301.2023.1.062.4.4.90.52.728-36;	35.32.08.122.2025.1.062.4.4.90.52.803-36;
22.26.15.452.2003.1.062.4.4.90.52.633-36;	22.25.26.782.1004.1.062.4.4.90.52.713-36;
22.24.04.123.1001.1.062.4.4.90.52.554-36.	

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS

Pelo fornecimento dos itens/materiais, objeto deste contrato a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA os valores descritos na planilha inserida na cláusula primeira deste instrumento.

Parágrafo Primeiro – Fica expressamente estabelecido que no valor/preço deste contrato estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro, entrega e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da/desta contratação.

Parágrafo Segundo – A CONTRATADA se obriga a aceitar, nas mesmas condições estabelecidas neste Contrato, os acréscimos ou supressões, nos termos do art. 125 da Lei Federal nº 14.133 e suas eventuais alterações posteriores, sempre precedido da indispensável justificativa técnica.

CLÁUSULA QUARTA – DOS PRAZOS E CONDIÇÕES DO FORNECIMENTO

Este contrato terá vigência até _____, com início a partir da data de sua assinatura pelas partes interessadas.

Parágrafo Primeiro – O fornecimento/entrega dos objetos/itens/produtos objeto do presente será/deverá ser efetuado/realizado de acordo com a necessidade da unidade solicitante, com **prazo de entrega não superior a _____ (_____) dias, contados a partir da emissão da Ordem de Fornecimento**, que deverão ser entregues na sede da Secretaria Municipal de _____, situada à _____ das 8 às 17 horas de segunda a sexta feira.

Parágrafo Segundo – A entrega será por conta a empresa contratada.

Parágrafo Terceiro – Não serão considerados como inadimplemento contratual os atrasos provocados



por motivos de força maior e caso fortuito, devidamente comprovados, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas após o evento e aceitos pelo CONTRATANTE.

Parágrafo Quarto – O(s) produto(s) será(ão) recebidos:

- a) Provisoriamente, (por 03 (três) dias) a partir da entrega para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital, Termo de Referência, deste Instrumento e da Proposta da Contratada;
- b) Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital, Termo de Referência, deste Instrumento e da Proposta da Contratada, bem como sua consequente aceitação, que se darão em até **06 (seis) dias** contados a partir do dia subsequente ao ultimo dia de prazo do recebimento provisório.

Parágrafo Quinto – Na hipótese de a verificação a que se refere à alínea “b”, do parágrafo anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

CLÁUSULA QUINTA – DO VALOR DO CONTRATO

O valor total do/deste contrato é/será de R\$ _____ (_____).

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO E SUSTAÇÃO

Os pagamentos serão efetuados/realizados através/mediante depósito/crédito bancário em/na _____, de titularidade da CONTRATADA, obedecendo-se as seguintes condições:

- a) Os pagamentos serão efetuados/realizados em até **15 (quinze)** dias úteis, contados após o devido ateste pelo setor competente da Contratante nas respectivas notas fiscais/faturas dos produtos efetivamente entregues, tudo em conformidade com os procedimentos normais de pagamento do Governo Municipal de Palmeiras de Goiás-GO.
- b) As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à CONTRATADA, e seu vencimento ocorrerá **05 (cinco)** dias após a data de sua apresentação válida.

Parágrafo Primeiro – A CONTRATADA deverá apresentar ao setor competente do CONTRATANTE, por ocasião dos pagamentos, os seguintes documentos:

- a) Certidão negativa de débitos com a União (conjunta), Estado e Município;
- b) Certidão negativa de débitos Trabalhistas
- d) Certidão/Certificado de regularidade de situação com o FGTS.

Parágrafo Segundo – A CONTRATANTE poderá deduzir dos pagamentos importâncias que, a qualquer



título, lhe forem devidas pela CONTRATADA.

Parágrafo Terceiro – Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento de qualquer nota fiscal, nos seguintes casos:

- a) Incoerência no fornecimento do objeto deste Contrato, de responsabilidade da CONTRATADA;
- b) Realização do objeto em desacordo com as condições estabelecidas neste Contrato;
- c) Erros, omissões ou vícios nas notas fiscais.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS SANÇÕES

Constituem sanções aplicáveis:

- a) 0,5% (meio por cento) por dia, até o décimo dia de atraso na entrega dos produtos;
- b) 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de atraso superior a 10 (dez) dias, com a consequente rescisão contratual por inadimplemento contratual;
- c) 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de solicitação de rescisão do contrato sem justificativa aceita pela Contratante;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública por 2(dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes.

Parágrafo Único – As multas serão descontadas "ex-offício", de qualquer crédito da CONTRATADA existente na Prefeitura Municipal de Palmeiras de Goiás-GO, em favor desta última. Na inexistência de créditos que respondam pelas multas, a CONTRATADA deverá recolhê-las nos prazos e na forma que a CONTRATANTE determinar, sob pena de cobrança judicial.

CLÁUSULA OITAVA – DA EXTINÇÃO DO CONTRATO

A inexecução total ou parcial deste Contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei, ficando reconhecidos os direitos do CONTRATANTE, especialmente quanto aos lucros cessantes, danos emergentes, como também perdas e danos.

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

- I - não cumprimento ou cumprimento irregular de normas editalícias ou de cláusulas contratuais, de especificações, de projetos ou de prazos;



- II - desatendimento das determinações regulares emitidas pela autoridade designada para acompanhar e fiscalizar sua execução ou por autoridade superior;
- III - alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que restrinja sua capacidade de concluir o contrato;
- IV - decretação de falência ou de insolvência civil, dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;
- V - caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do contrato;
- VI - atraso na obtenção da licença ambiental, ou impossibilidade de obtê-la, ou alteração substancial do anteprojeto que dela resultar, ainda que obtida no prazo previsto;
- VII - atraso na liberação das áreas sujeitas a desapropriação, a desocupação ou a servidão administrativa, ou impossibilidade de liberação dessas áreas;
- VIII - razões de interesse público, justificadas pela autoridade máxima do órgão ou da entidade contratante;

IX - não cumprimento das obrigações relativas à reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

Parágrafo Segundo – O contratado terá direito à extinção do contrato nas seguintes hipóteses:

- I - supressão, por parte da Administração, de obras, serviços ou compras que acarrete modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no art. 125 desta Lei;
- II - suspensão de execução do contrato, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 3 (três) meses;
- III - repetidas suspensões que totalizem 90 (noventa) dias úteis, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas;
- IV - atraso superior a 2 (dois) meses, contado da emissão da nota fiscal, dos pagamentos ou de parcelas de pagamentos devidos pela Administração por despesas de obras, serviços ou fornecimentos;
- V - não liberação pela Administração, nos prazos contratuais, de área, local ou objeto, para execução de obra, serviço ou fornecimento, e de fontes de materiais naturais especificadas no projeto, inclusive devido a atraso ou descumprimento das obrigações atribuídas pelo contrato à Administração relacionadas a desapropriação, a desocupação de áreas públicas ou a licenciamento ambiental.

Parágrafo Terceiro – A Prefeitura Municipal de Palmeiras de Goiás-GO poderá também extinguir este Contrato, independente dos motivos relacionados no "caput" e no parágrafo primeiro desta cláusula, por sua conveniência exclusiva e/ou por mútuo acordo, mediante aviso com 30 (trinta) dias de antecedência, desde que efetue o pagamento dos objetos fornecidos até a data da sua rescisão.

Parágrafo Quarta – Se a CONTRATADA der causa à extinção deste Contrato ficará sujeita à multa de 5% (cinco por cento) do valor do Contrato, que será deduzida dos pagamentos a que tiver direito a



CONTRATADA, respondendo ainda por perdas e danos decorrentes da rescisão contratual. Neste caso, serão avaliados e pagos, de acordo com a fiscalização da CONTRATANTE o fornecimento efetuado, podendo a CONTRATANTE, segundo a gravidade do fato, promover inquérito administrativo, a fim de se apurar as respectivas responsabilidades. Caso a CONTRATADA seja considerada inidônea, poderá ser suspensa para transacionar com os **ÓRGÃOS PÚBLICOS DO ESTADO DE GOIÁS**, pelo prazo previsto no art. 156 da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA NONA – DA FISCALIZAÇÃO E EXECUÇÃO DO CONTRATO

A CONTRATANTE exercerá a fiscalização geral do objeto deste Contrato, ficando desde já designado a Secretária Municipal de _____, bem como a servidora _____, para fiscalizar e acompanhar a execução do Contrato, na forma do que dispõe o art. 104, III c/c art. 117, ambos da Lei n. 14.133/21, a quem competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso do fornecimento do objeto e de tudo dará ciência a Administração.

Parágrafo Primeiro – A fiscalização verificará o cumprimento das especificações, bem como a qualidade e aceitabilidade.

Parágrafo Segundo – A fiscalização não terá nenhum poder para eximir a CONTRATADA de qualquer obrigação prevista neste Contrato.

Parágrafo Terceiro – O representante do contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle quanto ao fornecimento do objeto do contrato.

Parágrafo Quarto – A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do Município/Prefeitura de Palmeiras de Goiás, de suas secretarias e/ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o artigo 120 da Lei n. 14.133/21.

Parágrafo Quinto – O gestor responsável pelo contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE

Constituem obrigações da CONTRATANTE:



- a) Receber provisoriamente os materiais/produtos/itens, disponibilizando local, data e horário, bem como acompanhar e fiscalizar a sua entrega.
- b) Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital, Termo de Referência, deste Instrumento e da Proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;
- c) Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
- d) Efetuar o pagamento no prazo previsto, dos produtos adequadamente e efetivamente entregues.
- e) Aplicar as penalidades regulamentares e contratuais a presente contratação.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

É obrigação da CONTRATADA, fornecer/efetuar a entrega do o objeto deste contrato, obedecendo às especificações, itens, quantidades, subitens, elementos, formas, modo e instruções fornecidas pela CONTRATANTE e condições gerais específicas do Edital, Termo de Referência, deste Instrumento e da Proposta da CONTRATADA, bem como:

- a) Efetuar a entrega dos produtos objeto do presente em perfeitas condições no prazo local e horário indicados pela Secretaria, em estrita observância as/das especificações constantes do Edital, deste Instrumento de da Proposta, acompanhados da respectiva nota fiscal constando de forma detalhada as suas características tais como: marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e garantia;
- b) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18, 23, 24 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei n. 8.078, de 1990);
- c) O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Secretaria, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 03 dias, os produtos com avarias ou defeitos;
- d) Atender prontamente a quaisquer exigências da Secretaria, inerentes ao objeto deste contrato;
- e) Comunicar à Secretaria, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- f) Manter durante toda execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, tais como condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação e para a contratação;
- g) Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou no contrato;
- h) Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais,



comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia, **ENTREGA** e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato;

- i) Possibilitar a Secretaria, em qualquer etapa, o acompanhamento completo do fornecimento dos produtos/itens, fornecendo todas as informações necessárias e/ou resposta a qualquer solicitação da Contratante;
- j) Responder pelos danos causados diretamente ao Município/Prefeitura, a suas Secretarias e/ou aos demais Fundos ou a Terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, reparando as suas custas, quando da execução do objeto deste Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, a fiscalização ou o acompanhamento desta;
- k) Responsabilizar-se pelo cumprimento das prescrições referentes às leis trabalhistas e previdência social e de segurança do trabalho, em relação a seus empregados;
- l) Comunicar por escrito eventual atraso e anormalidade de caráter urgente, prestando os esclarecimentos julgados necessários, apresentando para tanto razões justificadoras a serem apreciadas pela Secretária.
- m) Não transferir sob nenhum pretexto sua responsabilidade para outras entidades, sejam fabricantes, representantes ou quaisquer outros.
- n) Indicar preposto para recebimento das notificações, informando o endereço eletrônico (e-mail), fax e telefone;
- o) Responsabilizar-se/arcar com todas as despesas relativas à aquisição, impostos, taxas, etc.

Parágrafo Primeiro – A CONTRATADA se compromete a manter até o término deste Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na/para a Licitação, no Edital, Termo de Referência, Contratação, deste Instrumento, Proposta, bem como os da legislação pertinente.

Parágrafo Segundo – A CONTRATADA responderá, obrigatoriamente, entre outros, por todos os encargos decorrentes do fornecimento, e/ou outros encargos semelhantes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA TRANSFERÊNCIA DO CONTRATO

É vedada a cessão e/ou transferência deste Contrato, sob pena de sua rescisão de pleno direito, sujeitando-se a CONTRATADA às cominações nele previstas.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS TAXAS E IMPOSTOS

Qualquer alteração, criação ou extinção de benefícios fiscais ou de tributos (impostos, taxas ou encargos



legais), de comprovada repercussão nos preços ora contratados, impossibilitando a execução deste Instrumento, facultará às partes a sua revisão, para mais ou para menos, por mútuo e expresse acordo.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS

O encaminhamento de cartas e/ou quaisquer outros documentos pela CONTRATADA a CONTRATANTE deverá ser efetuado/realizado através/mediante do Protocolo Geral desta, não se considerando nenhuma outra forma como prova de entrega.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DO FORO

A interpretação e aplicação dos termos contratuais serão regidas pelas Leis Brasileiras, e o Juízo da cidade de Palmeiras de Goiás - GO terá jurisdição e competência sobre qualquer controvérsia resultante deste Contrato, constituindo assim o Foro de Eleição, prevalecendo sobre qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justas e contratadas, assinam o presente, por si e seus sucessores em 02 (duas) vias de igual teor e forma e rubricadas, para todos os fins de direito, na presença das duas testemunhas abaixo.

Palmeiras de Goiás - GO, _____ de _____ de 2025.

CONTRATANTE

CONTRATADA

Testemunhas:

1) _____ CPF _____

2) _____ CPF _____



ANEXO VI

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

MODELO PROPOSTA DE PREÇOS

Ao

Pregoeiro da PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS, GO

Prezados Senhores,

____(nome da empresa)____, CNPJ/MF n.º ____ , sediada ____ (endereço completo)____ , tendo examinado o Edital, vem apresentar a presente proposta para a contratação, em conformidade com o Edital mencionado, conforme planilha e condições abaixo, já inclusos todos os custos diretos e indiretos, lucros e encargos, impostos taxas e demais custos incidentes.

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UND	QNT	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1.	NOTEBOOK Descrições: • Processador: Possuir, no mínimo, 08 (oito) núcleos e 16 (dezesseis) threads, frequência (clock base) de 2,5GHz, frequência turbo de no mínimo 4.3 GHz e memória cache de no mínimo 08MB. • Memória RAM: mínima instalada: 08 (oito Gigabytes); • Armazenamento: com capacidade mínima de 256 GB (duzentos e cinquenta e seis) NVME; • Expansão de armazenamento no mínimo: - Slot SATA 3 para HD ou SSD de 2.5” até 2 TB - Compatível com SSD PCIe de até 512 GB. • Tela: de LED full HD de 15.6” polegadas	UN	600			



e com resolução mínima de 1920 x 1080, e brilho: 250 nits, com tecnologia anti-reflexo. • Teclado: no padrão ABNT2, idioma Português (Brasil), Deverá possuir todos os caracteres da língua portuguesa, incluindo: crase, til, c-cedilha, acento agudo, etc.; • Mouse: Integrado, touchpad com botão esquerdo e direito; • Webcam: Integrada com resolução mínima de 720 p (HD). • Voltagem: Bivolt ou 220 V. • Conexões e Portas: - 2x USB 3.2 Gen 1 - 1x USB Tipo-C® 3.2 Gen 1 - 1x USB 2.0 - Vídeo: Porta HDMI® 2.0 - Rede: RJ-45 para cabo Ethernet • Áudio e Comunicação: Áudio: 02 alto-falantes estéreo (2W cada) e 02 Microfones. • Conectividade: - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax, MU-MIMO 2x2). - Bluetooth 5.0 - Ethernet Gigabit com suporte a Wake-on-LAN • Bateria: Íon de lítio de 03 células de no mínimo 4340 mAh e 48 Wh) com até 8 horas de autonomia. • Fonte: Externa de 45 w; • Gabinete: construído com composto de carbono magnésio, titânio, alumínio, ou material superior; • Cor: Cinza, preto, prata ou grafite;					
---	--	--	--	--	--



	• Botão de liga/desliga: com LED de indicação de que o equipamento está energizado; • Dimensões de no mínimo: 22,4 cm de profundidade, 1,6 cm de altura (tela fechada) largura de 31 cm e peso máximo de 1,65 kg. <u>Observações:</u> • Todos os aparelhos devem ser novos e de primeiro uso e deverá ser todos idênticos; • Da Segurança, Softwares e drivers: O equipamento deverá estar dotado licença original (OEM) com sistema operacional Windows 11 Professional, em português. Deverá ser entregue instalado e ativado respectiva licença vitalícia de uso; • Todos os cabos e acessórios dos equipamentos deverão vir necessariamente dentro de sua respectiva caixa; • Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 24 meses.					
2.	MINI PC COMPLETO: Descrições: ✓ Processador: Possuir, no mínimo, 08 (oito) núcleos e 16 (dezesseis) threads, frequência (clock base) de 2,5GHz, frequência turbo de no mínimo 4.20 GHz e memória cache de no mínimo 12MB. ✓ Memória: Mínimo de 08 (oito) GB de memória instalada, e no mínimo DDR 3.200 Mhz. ✓ Armazenamento: Capacidade (mínima): 512 GB, Tipo: SSD NVME; ✓ Placa mãe: Deverá ser de fabricação	UN	30			



própria e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime de OEM ou personalizações. Controladora de vídeo incorporada à placa mãe contendo 01 (um) conector HDMI, E 01 (um) conector Displayport. ✓Interface de rede: Padrão: Gigabit-Ethernet, Formato: RJ-45, Modos de transmissão: Half/Full Duplex e 01 (uma) placa de rede Wi-Fi. ✓Interface de Rede Wireless: Quantidade: 01 (uma) interface interna, Modos de transmissão: Full Duplex, Wi-fi 6 ou superior. ✓Interfaces USB: Com no mínimo 04 portas USB 3.2 Gen ou superior, sendo pelo menos duas alocadas na parte frontal. ✓Voltagem: Bivolt ou 220 V. ✓Gabinete: O gabinete deve ter base ou pés em material antiderrapante, deverá ter tamanho reduzido com volume máximo de até 1,2 litros (ultracompacto), deverá possuir botão liga/desliga e autofalante interno ao gabinete. ✓Monitor: • Tamanho da Tela (mínimo) 21.5", tipo de Painel: LED e resolução (mínima): 1920 x 1080. • Possuir 01 (uma) entrada Displayport, compatível com a interface controladora de vídeo dos computadores ofertados neste item com conectividade: interfaces: HDMI (HDCP 1.4) e VGA.					
--	--	--	--	--	--



• Com pedestal. • Cabos incluídos: 1 x cabo HDMI. • Interruptor de ativação/desativação. ✓Teclado: Interface: USB, Padrão: ABNT2, com no mínimo 107 Teclas padrão, sendo obrigatório “Ç”, com teclado numérico e formato Ergonômico. ✓Mouse: Interface: USB, Padrão: 02 botões, ambidestro (simétrico), com roda (wheel) para rolagem da tela, com sensor óptico e resolução de 1000dpi. <u>Observações:</u> • O gabinete, monitor, mouse e teclado deverão ser do mesmo fabricante; • Todos os equipamentos devem ser novos e de primeiro uso; • Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem ter gradações neutras da cor preta e ser do mesmo fabricante, para manter o padrão de funcionalidade; • Da Segurança, Softwares e drivers: O equipamento deverá estar dotado licença original (OEM) com sistema operacional Windows 11 Professional, em português. Deverá ser entregue instalado e ativado respectiva licença vitalícia de uso; • Todos os drivers necessários para o pleno funcionamento do equipamento deverão estar inclusos e disponíveis em site na Internet (o fornecedor deverá indicar o site em sua proposta); • Todos os equipamentos a serem entregues					
--	--	--	--	--	--



	deverão ser idênticos; • Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 24 meses.					
3.	MONITOR LED 22" da mesma marca do mini PC Descrições: • Proporção de tela 16:9; • Painel com tecnologia Ips; • Painel com tecnologia Antirreflexivo; • Brilho de 250 Cd/M²; • Relação de contraste estático 1.000:1; • Resolução mínima de 1920 X 1080; • Tempo de resposta de 5 Ms; • Ângulo de visualização 178º vertical e horizontal; • Contraste, posicionamento vertical e horizontal; • Monitor com suporte a regulagem de ajuste de altura e rotação de tela nos modos paisagem e retrato (vertical e horizontal), sem o uso de adaptadores e sem a necessidade de desmontagem da instalação; • VESA Mount; • A base (Suporte, Pé) do monitor cor preta; • Interfaces: Hdmi, Display Port (DP) E VGA; • Monitor com cor predominante preta; • Monitor com certificação, comprovação ou selo de eficiência; • Acompanha 01 (um) cabo de vídeo display port e 01 (um) cabo HDMI; <u>Observações:</u> • Os monitores deverão ser do mesmo	UN	500			



	fabricante do MINI PC para garantir a padronização dos equipamentos; • Todos os equipamentos devem ser novos e de primeiro uso; • Todos os equipamentos ofertados devem ter gradações neutras da cor preta, para manter o padrão de cores; • Todos os equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos; Os equipamentos devem ser entregues com garantia mínima de 12 meses.					
4.	TECLADO COM FIO - USB Especificações mínimas: • Tipo: Teclado com fio, uso corporativo; • Dimensões do Produto: 46,8 x 18,6 x 3 cm; • Conexão: Via porta USB 2.0 ou superior, com tecnologia plug and play (instalação automática, sem necessidade de driver); • Layout: Padrão brasileiro (ABNT2), com tecla "Ç" e acentuação conforme normas da língua portuguesa; • Número de teclas: Mínimo de 104 teclas; • Teclas: Suaves, silenciosas e com impressão resistente ao desgaste por uso contínuo; • Estrutura: Design ergonômico, com inclinação ajustável ou apoio para digitação confortável; • Comprimento do cabo: Mínimo de 1,5 metro; • Compatibilidade: Totalmente compatível com os sistemas operacionais Windows,	UN	60			



	Linux e Mac OS; • Material: Corpo em plástico resistente (ABS ou similar), adequado para uso prolongado em ambientes de escritório; • Cor: Preta ou cinza escuro (aceita-se variação conforme disponibilidade); • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufaturado ou recondicionado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original, lacrada, com identificação do fabricante e especificações técnicas visíveis;					
5.	MOUSE ÓPTICO COM FIO – USB: Especificações mínimas: • Tipo: Mouse com fio, padrão corporativo; • Dimensões do produto: 10,6 x 14,2 x 4,4 cm; 100g • Conexão: USB 2.0 ou superior, com tecnologia plug and play (sem necessidade de driver para instalação); • Sensor: Óptico de alta precisão; • Resolução mínima: 1000 DPI (pontos por polegada); • Botões: 3 botões (clique esquerdo, clique direito e botão de rolagem/scroll com função de clique); • Design: Simétrico ou ambidestro, adequado para destros e canhotos; • Comprimento do cabo: Mínimo de 1,5	UN	60			



	metro, com revestimento resistente; • Compatibilidade: Compatível com sistemas operacionais Windows, Linux e Mac OS; • Material: Corpo em plástico ABS ou similar de alta resistência, com acabamento antiderrapante; • Cor: Preferencialmente preta ou cinza (aceitam-se variações conforme disponibilidade); • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue com nota fiscal, lacrado na embalagem original do fabricante, com identificação visível do lote e características técnicas; • A contratada deverá providenciar a substituição imediata de unidades com defeito de fabricação dentro do período de garantia; • O fornecedor deverá garantir que o equipamento atende integralmente às especificações exigidas neste Termo.					
6.	ROTEADOR WI-FI: • Padrão de Rede Wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6) • Bandas de Operação: Dual Band (2.4GHz e 5GHz) • Velocidade máxima combinada: Mínimo	UN	20			



	de 1800 Mbps (recomenda-se 574 Mbps em 2.4GHz e 1200 Mbps em 5GHz) • Número mínimo de antenas: 4 antenas externas ou internas de alto desempenho • Portas Ethernet: Mínimo de 4 portas LAN Gigabit e 1 porta WAN Gigabit • Tecnologia MU-MIMO: Suporte para múltiplas conexões simultâneas sem perda de desempenho • Segurança: Suporte aos protocolos WPA2 e WPA3 • QoS (Qualidade de Serviço): Com priorização de tráfego por aplicação/dispositivo • Controle Parental e Gerenciamento de Rede: Com recursos de controle e visualização de dispositivos conectados • Gerenciamento via Aplicativo e/ou Interface Web: Com suporte a dispositivos móveis Android/iOS • Compatibilidade: Com IPv4 e IPv6 • Alimentação elétrica: Bivolt automático (110V/220V) • Garantia mínima: 12 (doze) meses • Certificações obrigatórias: Anatel e demais certificações exigidas por legislação vigente.					
7.	PEN DRIVE USB 16GB • Capacidade de Armazenamento: mínimo de 16 GB. • Compatibilidade: Windows, MacOS, Linux. • Material do Corpo: Plástico ou metal	UN	30			



	resistente.					
8.	PEN DRIVE USB 32GB • Capacidade de Armazenamento: mínimo de 32 GB. • Compatibilidade: Windows, MacOS, Linux. • Material do Corpo: Plástico ou metal resistente.	UN	15			
9.	ACCESS POINT OUTDOOR WI-FI 6 AX1800 Descrição: Ponto de acesso sem fio para ambientes externos com tecnologia Wi-Fi 6 (802.11ax), dual band simultâneo (2.4GHz e 5GHz), com velocidade agregada mínima de 1800 Mbps, compatível com controladores locais e baseados em nuvem, com suporte a tecnologia de rede Mesh, ideal para alta densidade de conexões simultâneas. Características técnicas mínimas exigidas: • Padrão Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6) • Frequência: Dual Band (2.4GHz e 5GHz) • Velocidade: Até 574 Mbps em 2.4GHz + 1201 Mbps em 5GHz (1800 Mbps agregados) • Número mínimo de usuários simultâneos: 1.000 • Tecnologias: OFDMA, MU-MIMO, Beamforming • Antenas: Externas, de alto ganho • Interface: Porta Ethernet Gigabit com suporte a PoE+ (802.3at)	UN	07			



	- Recursos de segurança: WPA3, WPA2-Enterprise, autenticação via portal cativo - Suporte à tecnologia Mesh e gerenciamento centralizado - Alimentação: via PoE+ - Grau de proteção: IP67 (resistente à água e poeira) - Instalação: Kit de fixação para parede ou poste incluso - Temperatura de operação: -30°C a 60°C - Garantia mínima: 12 meses - Certificação ANATEL obrigatória.					
10.	CONTROLADORA CENTRAL PARA GERENCIAMENTO DE REDE WI-FI Descrição: Equipamento do tipo controladora física dedicada para gerenciamento centralizado de dispositivos de rede sem fio (Access Points), com suporte à tecnologia Omada SDN, permitindo a administração, configuração e monitoramento de todos os dispositivos da rede Wi-Fi por meio de interface web ou aplicação em nuvem. Características técnicas mínimas exigidas: - Tipo: Controladora física para gerenciamento de rede sem fio - Compatível com equipamentos Wi-Fi 6 da linha corporativa para ambientes internos e externos - Suporte a gerenciamento local e remoto (via nuvem), com acesso seguro - Capacidade mínima de gerenciamento simultâneo: 100 dispositivos de rede	UN	04			



	• Interface de rede: 1 porta Ethernet Gigabit • Suporte a redes Mesh e autenticação de clientes via portal cativo • Suporte a provisionamento automático (Auto Provisioning) e VLAN • Suporte a alertas em tempo real e visualização gráfica da rede • Compatível com autenticação WPA3 e WPA2-Enterprise • Alimentação: via PoE ou fonte externa (inclusa) • Acompanhado de fonte de alimentação e acessórios de fixação • Garantia mínima: 12 meses • Certificação ANATEL obrigatória.					
11.	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA EQUIPAMENTOS DE REDE Descrição: Caixa de proteção externa para acomodar equipamentos de rede, como fontes PoE, cabos de energia, conectores e injetores, com vedação adequada para uso em ambientes externos, resistente à ação de intempéries e à exposição solar, ideal para proteção de infraestrutura de rede outdoor. Características técnicas mínimas exigidas: • Material: Policarbonato industrial ou ABS de alta resistência • Grau de proteção: IP65 ou superior (proteção contra poeira e jatos d'água) • Fechamento: Com trava ou fecho com possibilidade de lacre • Medidas mínimas: 25 cm (altura) x 20 cm (largura) x 10 cm (profundidade)	UN	07			



	• Cor: Cinza, branco ou preto • Aberturas: Com prensa-cabos para passagem segura de cabos de energia e rede • Inclui suporte de fixação para parede ou poste • Temperatura de operação: de -20°C a 60°C • Garantia mínima: 12 meses.					
12.	ACCESS POINT WI-FI 6 COM FONTE POE Descrição: Equipamento do tipo Access Point corporativo interno, com suporte à tecnologia Wi-Fi 6 (802.11ax), destinado à ampliação de redes sem fio em ambientes de médio a grande porte, como setores administrativos, escolas, hospitais ou espaços públicos da prefeitura. Acompanha fonte PoE (Power over Ethernet) para alimentação elétrica via cabo de rede, eliminando a necessidade de tomadas próximas ao ponto de instalação. Características técnicas mínimas exigidas: • Padrões wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax • Frequência dual band simultânea: 2.4 GHz e 5 GHz • Velocidade total agregada: até 1.800 Mbps (até 574 Mbps em 2.4GHz + até 1.201 Mbps em 5GHz) • Suporte a OFDMA, MU-MIMO e BSS Coloring (tecnologias do Wi-Fi 6) • Antenas internas com ganho otimizado para ambientes internos • Segurança wireless: WPA3, WPA2-	UN	08			



	Enterprise e controle de acesso por MAC • Suporte a redes Mesh e Roaming rápido (Fast Roaming) • Múltiplos SSIDs com VLAN • Modo de gerenciamento: local, via controladora física ou nuvem • Interface de rede: 1 porta Gigabit Ethernet com suporte a PoE 802.3at • Alimentação via PoE e/ou fonte externa • Inclui: fonte PoE e acessórios de fixação para teto ou parede • Compatível com plataforma de gerenciamento centralizado OMADA SDN • Garantia mínima: 12 meses • Certificação Anatel					
13.	SWITCH DE REDE COM 08 (OITO) PORTAS ETHERNET GIGABIT descrição do produto: • Software Método de Transferência • Store and Forward • Hardware Dimensões: 127 x 60.3 x 22 mm • Interfaces :8 portas de 10/100 / 1000Mbps, negociação automática. • Auto-MDI / MDIX • Fonte de Alimentação Externa: 9V/0.6^a - BIVOLT • Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD • Buffer Capacity • 64KB • Jumbo Frame • 9KB	UN	04			



	• LED • Com garantia de 12 meses					
14.	CARTUCHO DE CILINDRO DE IMAGEM MODELO DR-1060 Compatível com impressoras da marca Brother, modelo DR-1060 ou equivalente, novo, original de fábrica, sem uso anterior e com garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Especificações mínimas: - Modelo: DR-1060 ou equivalente compatível com os modelos de impressoras Brother HL-1112, DCP-1512, DCP-1617, HL-1212W, MFC-1810, MFC-1910W, ou similares; - Tipo: Cilindro de impressão (drum unit); - Capacidade estimada de rendimento: aproximadamente 10.000 páginas com cobertura de 5% (conforme padrão ISO/IEC 19752); - Condição: Novo, original de fábrica, lacrado na embalagem do fabricante, sem remanufatura, recondicionamento ou recarga; • - Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação;	UN	13			
15.	MOUSE PAD ERGONÔMICO: Descrição Técnica: Mouse pad ergonômico com apoio para punho, desenvolvido para proporcionar conforto durante o uso contínuo de computadores, reduzindo o risco de lesões por esforço repetitivo (LER/DORT). Especificações mínimas: • Tipo: Mouse pad com apoio ergonômico	UN	20			



para punho; • Dimensões aproximadas: 30 cm (largura) x 24,2 cm (profundidade) x 1,5 cm (altura); • Peso aproximado: 350 gramas; • Material da base: Borracha natural antiderrapante, que evita o deslizamento sobre a mesa; • Material da superfície: Tecido ou material sintético de alta resistência, que permite o deslizamento suave e preciso do mouse; • Apoio de punho: Espuma viscoelástica (memory foam) ou gel com revestimento confortável, anatômico e resistente ao uso contínuo; • Cor: Preferencialmente preta ou azul escuro (aceita-se variação conforme disponibilidade do fabricante); • Compatibilidade: Compatível com todos os tipos de mouse (óptico, laser ou sem fio); • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, sem remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue lacrado na embalagem original do fabricante, com etiqueta de identificação contendo marca, modelo e número de lote, quando aplicável; A contratada deverá substituir imediatamente qualquer unidade que apresentar defeito de fabricação durante o período de garantia.					
--	--	--	--	--	--



16.	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR3 PARA NOTEBOOK Descrição Técnica: Módulo de memória RAM DDR3 de alta capacidade, destinado a notebooks utilizados em ambiente corporativo, com excelente desempenho para multitarefas, aplicações administrativas e operacionais. Compatível com padrão SO-DIMM e voltado para expansão ou substituição de memória em equipamentos institucionais. Especificações mínimas: • Tipo: Memória RAM DDR3, formato SO-DIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module); • Capacidade: 8 GB (oito gigabytes); • Frequência: 1600 MHz (PC3-12800) ou superior, compatível com o barramento DDR3; • Padrão: DDR3 SDRAM, não-ECC, unbuffered; • Tensão de operação: 1,5V ou 1,35V (Low Voltage – compatível com DDR3L); • Latência: CL11 ou inferior; • Fator de forma: 204 pinos, padrão para notebooks com slots DDR3; • Compatibilidade: Compatível com notebooks que utilizam tecnologia DDR3 ou DDR3L; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (dose) meses contra	UN	15			
-----	---	----	----	--	--	--



	defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original do fabricante, lacrada, com identificação técnica visível (frequência, capacidade e padrão); A contratada deverá realizar a substituição imediata de qualquer unidade com defeito identificado durante o período de garantia;					
17.	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR4 PARA NOTEBOOK Descrição Técnica: Módulo de memória RAM DDR4 para notebook, de alta performance, destinado à substituição ou expansão da memória de equipamentos utilizados nas atividades administrativas da Prefeitura. Indicado para melhorar o desempenho e garantir fluidez na execução de tarefas cotidianas em ambientes corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Memória RAM DDR4, formato SO-DIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module); • Capacidade: 8 GB (oito gigabytes); • Frequência: 3200 MHz (PC4-25600) ou superior; • Padrão: DDR4 SDRAM, não-ECC, unbuffered; • Fator de forma: 260 pinos, padrão para notebooks com suporte DDR4; • Tensão de operação: 1,2V; • Latência: CL22 ou inferior;	UN	20			



	• Compatibilidade: Compatível com notebooks que utilizam tecnologia DDR4, inclusive versões com suporte a DDR4L; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, remanufaturado ou recondicionado; • Garantia mínima: 12 (dode) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue na embalagem original do fabricante, com identificação clara das especificações técnicas; A contratada será responsável pela substituição imediata de qualquer unidade com defeito de fabricação identificado durante o período de garantia;					
18.	BATERIA ESTACIONÁRIA PARA SISTEMAS DE ENERGIA ININTERRUPTA Especificações técnicas: • Tipo: Estacionária, regulada por válvula (VRLA), tecnologia chumbo-ácido selada, livre de manutenção • Tensão nominal: 12 Volts (V) • Capacidade nominal: Mínimo de 90Ah em C100 • Vida útil estimada: Mínimo de 5 anos em regime de flutuação a 25°C • Aplicações: Nobreaks, sistemas fotovoltaicos, telecomunicações, sistemas de controle e automação • Temperatura de operação: Entre -10°C e	UN	02			



	+50°C • Terminal: Tipo parafuso (rosca), compatível com conexão de cabos com terminais tipo olhal • Indicador visual de carga/estado: Preferencialmente com visor óptico para verificação do estado da bateria • Certificações: Produto fabricado conforme normas ISO 9001, ISO 14001 ou equivalentes • Dimensões: Compatível com racks ou suportes padrão utilizados para baterias estacionárias de 90Ah • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
19.	BATERIA SELADA 12V 5AH PARA NOBREAK Descrição Técnica: Bateria selada recarregável, tipo VRLA (Valve Regulated Lead Acid), com tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat), projetada para aplicações em sistemas de energia ininterrupta (nobreaks), sistemas de alarme, telecomunicações, iluminação de emergência, equipamentos eletrônicos e automação. Especificações mínimas: • Tensão nominal: 12 volts (V); • Capacidade nominal: 5 ampères-hora (Ah) a 25 °C; • Tipo: Bateria selada, regulada por válvula (VRLA), livre de manutenção; • Tecnologia: AGM (Absorbent Glass Mat); • Terminal: Faston F1 ou F2;	UN	15			



	• Dimensões aproximadas: compatíveis com compartimentos padrão de nobreaks para 12V 5Ah; • Material do invólucro: ABS à prova de chamas e resistente a impacto; • Vida útil estimada: 2 a 3 anos em regime de flutuação; • Instalação: Em qualquer posição (exceto invertida); • Uso recomendado: Nobreaks, UPS, alarmes, roteadores, modems e outros sistemas de baixa potência; • Temperatura de operação: -15 °C a +50 °C; Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
20.	BATERIA SELADA 12V 7AH PARA NOBREAK Descrição Técnica: Bateria recarregável selada do tipo VRLA (Valve Regulated Lead Acid), indicada para uso em sistemas de energia ininterrupta (nobreaks/UPS), alarmes, equipamentos médicos, centrais telefônicas, sistemas de segurança e aplicações de energia de emergência. Especificações mínimas: • Tensão nominal: 12 volts (V); • Capacidade nominal: 7 ampères-hora (Ah) a 25 °C; • Tipo: Bateria selada, chumbo-ácido regulada por válvula (VRLA); • Tecnologia: AGM (Absorbent Glass Mat); • Uso: Cíclico e flutuação;	UN	15			



	• Recipiente: Plástico resistente a impactos e à chama (material ABS ou similar); • Terminal: Faston tipo F1 ou F2 (compatível com nobreaks); • Vida útil estimada: Mínimo de 2 anos em regime de flutuação; • Temperatura de operação: -15 °C a +50 °C; • Recarga: Tensão de carga recomendada entre 13,5V e 13,8V (flutuação); • Montagem: Pode ser instalada em qualquer posição (exceto invertida); • Livre de manutenção: Não requer reposição de eletrólito; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
21.	CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI PARA VGA COM SAÍDA DE ÁUDIO P2 Descrição Técnica: Cabo adaptador conversor de vídeo, projetado para conectar equipamentos com saída HDMI a dispositivos com entrada VGA analógica, possibilitando a transmissão de imagem e som em ambientes corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Conversor ativo de sinal digital para analógico; • Conexões: ○ 1 entrada HDMI macho; ○ 1 saída VGA fêmea (15 pinos); ○ 1 saída P2 (3,5 mm) para transmissão de áudio estéreo;	UN	04			



	• Compatibilidade: Suporte para resolução de vídeo mínima de 720p e máxima de 1080p Full HD (1920x1080); • Requisitos: Não necessita de alimentação externa (plug and play); • Comprimento mínimo do cabo: 20 cm entre os conectores; • Material: Conectores com boa fixação, revestimento em PVC ou ABS resistente e proteção contra interferências; • Cor predominante: Preto ou similar; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: O produto deverá ser entregue com embalagem de identificação, contendo informações técnicas e número de lote;					
22.	CABO EXTENSOR USB 3.0 ATIVO Especificações mínimas: • Tipo: Extensor USB 3.0 ativo com amplificador de sinal interno; • Comprimento: 5 metros; • Conectores: USB-A macho (entrada) e USB-A fêmea (saída); • Velocidade de transmissão: Até 5 Gbps (gigabits por segundo), com retrocompatibilidade com USB 2.0 e 1.1; • Alimentação: Autoalimentado pela porta USB (sem fonte externa); • Revestimento: Cabo blindado com	UN	05			



	proteção contra interferência eletromagnética e perda de sinal; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionamento ou remanufatura; • Garantia mínima: 12 (doze) meses.					
23.	UNIDADE FUSORA PARA IMPRESSORA A LASER COLORIDA descrição técnica: Unidade fusora (fuser unit) para impressora a laser colorida (compatível com o modelo Brother HL-L3210CW), responsável pelo processo de fixação do toner no papel por meio de aquecimento e pressão. Especificações mínimas: • Tipo: Unidade fusora para impressora a laser colorida de médio porte; • Compatibilidade: Compatível com impressoras laser coloridas Brother HL-L3210CW, com capacidade de impressão mensal de até 30.000 páginas, com ciclo mensal recomendado de pelo menos 1.500 páginas; • Tensão de operação: Compatível com o padrão elétrico de 110–127V ou bivolt automático; • Rendimento: Capacidade mínima de 50.000 impressões (considerando 5% de cobertura em formato A4); • Tecnologia: Fixação térmica por rolo aquecido e pressão, com controle eletrônico de temperatura; • Formato do papel: Compatível com papel	UN	01			



	A4, ofício, carta e tamanhos personalizados; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação; • Embalagem: Protegida com lacre de segurança e identificação clara do lote e especificações técnicas. Observações: • O produto deve ser compatível com os modelos de impressora em uso pela Prefeitura que é a impressora Brother HL-L3210CW, podendo ser exigida verificação técnica no ato da entrega;					
24.	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK – AJUSTÁVEL COM MÚLTIPLOS CONECTORES Descrição Técnica: Fonte de alimentação universal para notebook, com seleção de voltagem ajustável e conectores intercambiáveis, projetada para substituir ou complementar fontes originais de diversos fabricantes. Especificações mínimas: • Tipo: Fonte de alimentação universal para notebook; • Entrada: 100–240 V AC, 50/60 Hz (bivolt automática); • Saída: Ajustável com seleção de voltagem entre 12 V e 24 V (ou faixa equivalente), com potência compatível com equipamentos de até 90 watts;	UN	05			



	• Conectores: Acompanha conjunto com mínimo de 8 ponteiros intercambiáveis, compatíveis com os principais padrões de notebooks do mercado (incluindo tamanhos P4, P5, P7, etc.); • Proteções: Contra sobrecarga, sobrecorrente, curto-circuito e superaquecimento; • Indicação de funcionamento: LED indicador de energia; • Material: Cabo de alimentação com revestimento resistente a torções e calor, fonte com acabamento robusto e de fácil manuseio; • Compatibilidade: Compatível com equipamentos de diversas marcas e modelos; • Dimensões: Compacta, de fácil transporte e instalação; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, recondicionado ou remanufaturado; Garantia: Mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
25.	PLACA-MÃE PARA DESKTOP – COMPATÍVEL COM SOCKET LGA 1700 Descrição Técnica: Placa-mãe para computadores desktop de uso corporativo, compatível com processadores que utilizam o socket LGA 1700, indicada para montagem ou atualização de máquinas utilizadas em setores administrativos, técnicos e operacionais da Prefeitura.	UN	20			



Especificações mínimas: • Socket: LGA 1700, compatível com processadores Intel de 12ª, 13ª e 14ª geração (Alder Lake, Raptor Lake e similares); • Chipset: Compatível com série Intel H610, B660, B760 ou superior (equivalente ou superior a uso corporativo); • Fator de forma: ATX ou micro-ATX, compatível com gabinetes padrão; • Suporte à memória RAM: DDR4, mínimo de até 64 GB, com duas ou mais slots DIMM, com frequência mínima de 3200 MHz; • Áudio: Integrado, padrão HD (mínimo de 6 canais); • Vídeo: Saídas integradas (HDMI e/ou VGA e/ou DisplayPort), com suporte a gráficos onboard dependendo do processador; • Armazenamento: ○ Mínimo de 4 portas SATA III (6 Gbps); ○ Mínimo de 1 slot M.2 (compatível com NVMe PCIe 3.0 ou 4.0); • Expansão: Mínimo de 1 slot PCI Express x16 e 1 slot PCIe x1 (ou equivalentes); • USB: Mínimo de 6 portas USB (sendo pelo menos 2 USB 3.0 ou superior); • Rede: Controladora de rede Ethernet integrada de 1 Gbps; • BIOS: Suporte a UEFI BIOS com interface gráfica e boot seguro; • Compatibilidade: Totalmente compatível com sistemas operacionais Windows 10 e					
---	--	--	--	--	--



	superiores; • Condição: Produto novo, original, lacrado, sem uso anterior, reconicionado ou remanufaturado; • Acessórios inclusos: Espelho traseiro (I/O shield), cabos SATA e manual de instalação; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • A placa deverá apresentar estabilidade, segurança e compatibilidade com periféricos padrão utilizados em ambiente institucional; • A contratada deverá garantir substituição de qualquer unidade com defeito ou incompatibilidade.					
26.	PROCESSADOR PARA COMPUTADOR – COMPATÍVEL COM SOCKET LGA 1700 – COM VÍDEO INTEGRADO E COOLER Descrição Técnica: Processador de alto desempenho destinado a estações de trabalho corporativas, compatível com placas-mãe com socket LGA 1700, com gráficos integrados e sistema de refrigeração incluso. Indicado para uso em ambientes administrativos e operacionais da Prefeitura, atendendo com eficiência a multitarefas e sistemas de gestão pública. Especificações mínimas: • Compatibilidade: Socket LGA 1700; • Arquitetura: Compatível com gerações recentes de processadores com suporte ao socket LGA 1700;	UN	20			



	• Categoria: Intermediário ou superior, excluindo modelos básicos de entrada; • Núcleos físicos: Mínimo de 6 núcleos (arquitetura híbrida ou tradicional); • Threads: Mínimo de 10 threads; • Frequência base: Mínima de 2.5 GHz, com frequência turbo de até 4.4 GHz ou superior; • Cache total (L2 + L3): Mínimo de 18 MB; • Gráficos integrados: Sim, com suporte a resoluções Full HD ou superiores e compatível com saídas HDMI, VGA e/ou DisplayPort (de acordo com a placa-mãe); • Cooler incluso: Sim, deve acompanhar sistema de refrigeração (cooler) original de fábrica, compatível com o TDP do processador; • Suporte à memória: DDR4, frequência mínima de 3200 MHz; • TDP (potência térmica): Até 65W; • Tecnologias adicionais: Suporte a virtualização, instruções de segurança, aceleração gráfica e recursos de economia de energia; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior, reconcondicionado ou remanufaturado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
27.	HUB USB 3.0 COM 4 PORTAS – CONEXÃO VIA CABO USB Descrição Técnica: Dispositivo de expansão	UN	05			



	de portas USB, ideal para estações de trabalho que necessitam conectar múltiplos periféricos simultaneamente. Possui 4 portas USB com tecnologia 3.0, proporcionando alta velocidade de transferência de dados, retrocompatível com padrões anteriores (USB 2.0 e 1.1). Estrutura compacta e leve, com acabamento em material resistente e design moderno. Especificações mínimas: • Tipo: Hub USB com 4 portas; • Padrão das portas: USB 3.0 (com retro compatibilidade com USB 2.0 e 1.1); • Conexão: Via cabo USB tipo A; • Velocidade de transferência: Até 5 Gbps (em portas USB 3.0); • Compatibilidade: Windows, Linux e macOS, sem necessidade de drivers (Plug and Play); • Design: Portátil, com cabo de conexão integrado; • Material: Estrutura em plástico ABS ou liga metálica resistente; • Alimentação: Via porta USB do computador; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
28.	CAPA PROTETORA SNAP PARA CONECTOR RJ45 CAT6 Descrição Técnica: Capa protetora (tipo snap) para conector RJ45, compatível com cabos de rede categoria 6 (Cat6). Especificações mínimas:	UN	500			



	• Compatibilidade: Conectores RJ45 para cabos de rede UTP Cat6 (par trançado sem blindagem); • Tipo: Snap-on (encaixe rápido), com proteção para trava do conector; • Material: PVC ou polipropileno flexível e resistente; • Cor: Diversas cores disponíveis (preferencialmente azul, vermelho, cinza ou preto, conforme padronização); • Design: Com alívio de tensão traseiro para reduzir impacto de dobras ou puxões; • Função principal: Proteger a lingueta do conector RJ45 e facilitar a identificação e organização dos cabos; • Aplicação: Instalação em cabos de rede Cat6, especialmente em ambientes com grande movimentação ou cabeamento estruturado em racks, switches e patch panels; • Temperatura de operação: -10°C a +60°C;					
29.	PASTA TÉRMICA DE ALTA PERFORMANCE – CONDUTIVIDADE 10,5 W/M·K Descrição Técnica: Pasta térmica de alta performance indicada para melhorar a dissipação de calor entre superfícies metálicas de componentes eletrônicos, como processadores (CPU), unidades gráficas (GPU), dissipadores de calor e coolers. Especificações mínimas: • Tipo: Pasta térmica de alto desempenho	UN	10			



	(alta condutividade térmica); • Condutividade térmica: Mínimo de 10,5 W/m·K; • Cor: Cinza ou prateada; • Compatibilidade: Aplicável em processadores, chips de vídeo e outros componentes que demandem dissipação térmica eficiente; • Composição: Formulação à base de óxidos metálicos e silicones, não condutiva eletricamente; • Viscosidade: Alta, com boa espalhabilidade e aderência; • Temperatura de operação: De -50°C até +250°C; • Isenta de metais pesados e não corrosiva; • Embalagem: Seringa ou tubo com bico aplicador, com volume mínimo de 1g;					
30.	PAR DE CONVERSORES DE MÍDIA PARA FIBRA ÓPTICA – GIGABIT 1000 MBPS – RJ45 Descrição Técnica: Conjunto composto por 2 (dois) conversores de mídia (tipo A e B) com suporte a conexão de fibra óptica e interface de rede RJ45, para transmissão de dados em alta velocidade em redes locais (LAN), permitindo a conversão do sinal elétrico do cabo de rede padrão (Ethernet) para sinal óptico e vice-versa. Especificações mínimas: • Tipo: Conversor de mídia óptica Ethernet; • Quantidade: 1 (um) par (modelo A + B);	UN	03			



	• Velocidade de transmissão: Gigabit Ethernet, até 1000 Mbps (1 Gbps); • Porta de rede: 1 porta RJ45 10/100/1000 Mbps (auto negociação); • Porta óptica: 1 porta SC (ou compatível) para fibra monomodo; • Distância de transmissão: Até 20 km com fibra monomodo (single mode); • Compatibilidade: Suporte a padrão IEEE 802.3ab e IEEE 802.3z; • Alimentação: Fonte de energia externa (bivolt automática ou 110/220V com adaptador incluso); • Funções adicionais: ○ Auto MDI/MDI-X (detecção automática de tipo de cabo de rede); ○ Indicação por LEDs de status da conexão e atividade de dados; ○ Plug and Play, sem necessidade de configuração; • Temperatura de operação: 0 °C a 50 °C; • Umidade relativa: 10% a 90% sem condensação; • Acessórios inclusos: Fontes de alimentação para ambos os conversores e manual de instalação; • Garantia mínima: 12 (doze) meses.					
31.	CABO DE FORÇA TRIPOLAR 3X0,75 MM² – 2,5 METROS Descrição Técnica: Cabo de força tripolar com isolamento individual e revestimento externo em PVC, desenvolvido para alimentação de equipamentos eletrônicos e de	UN	20			



	informática com conexão de três pinos (fase, neutro e terra), atendendo às normas brasileiras de segurança elétrica. Especificações mínimas: • Comprimento: 2,5 metros; • Seção dos condutores: 3 x 0,75 mm²; • Número de pinos: 3 pinos (tripolar), padrão NBR 14136; • Conectores: Plugue macho tripolar em uma extremidade e conector IEC C13 (tipo comum para fontes de computadores e monitores) ou compatível na outra extremidade; • Tensão suportada: 250V; • Corrente suportada: Mínimo de 10A; • Material do condutor: Cobre estanhado de alta condutividade; • Isolamento: PVC antichamas; • Revestimento externo: Flexível, resistente à abrasão e uso contínuo; • Uso indicado: Alimentação de computadores, monitores, fontes, estabilizadores, impressoras e equipamentos similares; • Normas: Conformidade com as normas ABNT e certificações exigidas pelos órgãos reguladores;					
32.	FONTE ATX 500W COM CERTIFICAÇÃO 80 PLUS BRONZE E PFC ATIVO Descrição Técnica: Fonte de alimentação para computadores padrão ATX, projetada para oferecer maior eficiência energética,	UN	20			



estabilidade e segurança no fornecimento de energia para os componentes internos do computador. Especificações mínimas: • Potência nominal: 500W reais; • Padrão: ATX 2.3 ou superior, compatível com placas-mãe modernas; • Eficiência energética: Mínima de 82% com certificação 80 Plus Bronze, garantindo menor perda de energia e melhor desempenho térmico; • Correção de fator de potência (PFC): Ativo, com fator $\geq 0,9$, reduzindo distorções e melhorando o uso da energia elétrica; • Tensão de entrada: Bivolt automático (100–240V AC); • Ventilação: Cooler com controle térmico, baixo ruído e sistema de proteção contra sobreaquecimento; • Conectores mínimos: ○ 1 x 24 pinos (placa-mãe) ○ 1 x 8 pinos (CPU 4+4) ○ 2 x SATA ○ 2 x Molex ○ 1 x PCI-Express 6+2 pinos • Proteções integradas: OVP (sobretensão), UVP (subtensão), SCP (curto-circuito), OPP (sobrecarga) e OTP (sobreaquecimento); • Compatibilidade: Gabinetes padrão ATX; • Material do gabinete: Aço galvanizado com pintura anticorrosiva;					
---	--	--	--	--	--



	• Vida útil estimada: ≥ 50.000 horas; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Justificativa: Fontes ATX com potência real de 500W, certificação 80 Plus Bronze e PFC Ativo é essencial para a modernização, substituição e manutenção preventiva dos computadores utilizados nas unidades da Prefeitura. Esses equipamentos são responsáveis pelo funcionamento de sistemas de gestão pública, atendimento ao cidadão, setor de saúde, educação, finanças, entre outros. A certificação 80 Plus Bronze assegura eficiência energética superior, resultando em menor desperdício de energia, redução de consumo elétrico e menor aquecimento interno dos equipamentos, o que é especialmente importante em ambientes públicos com uso contínuo. Já o PFC Ativo contribui para maior estabilidade elétrica e proteção contra variações na rede, promovendo segurança e prolongando a vida útil dos demais componentes do computador. • Além disso, a capacidade de 500W é adequada para suportar configurações corporativas com placas-mãe modernas, processadores atuais e unidades SSD/HDD, mantendo eficiência, confiabilidade e compatibilidade com futuros upgrades.					
33.	PROTETOR CONTRA SURTOS ELÉTRICOS, EM FORMATO DE RÉGUA MULTITOMADAS	UN	20			



Especificações Técnicas Mínimas: • Funcionalidade Principal: Dispositivo de Proteção contra Surtos elétricos (DPS) Classe III, combinado com a função de filtro de linha contra ruídos e interferências de alta frequência (EMI/RFI). • Tensão de Operação: Bivolt automático, com funcionamento nominal em redes de 127V e 220V, sem necessidade de chave seletora manual. • Conectividade: Mínimo de 05 (cinco) tomadas de saída, em conformidade com o padrão brasileiro de plugues e tomadas (NBR 14136). • Proteção contra Sobrecorrente: Deve possuir chave disjuntora rearmável (microdisjuntor) integrada, que atue em caso de curto-circuito ou sobrecarga, interrompendo a energia e permitindo o rearme manual após a correção do problema, dispensando a necessidade de substituição de fusíveis. • Proteção contra Surtos de Tensão (Clampeamento): Deve possuir circuito eletrônico interno para proteção contra surtos de tensão transitórios. A proteção deve atuar nos modos comum e diferencial (entre Fase-Neutro, Fase-Terra e Neutro-Terra), garantindo a proteção completa dos equipamentos conectados. • Capacidade de Proteção: Capacidade de absorção de energia de, no mínimo, 4,5 kA (quiloamperes).					
---	--	--	--	--	--



	• Sinalização: Deve possuir indicador visual luminoso que ateste o status de funcionamento da proteção contra surtos, permitindo a fácil identificação de que o dispositivo está em plena condição de operação. • Cabo de Força: Comprimento mínimo de 1,2 metros, com plugue tripolar conforme a norma NBR 14136. • Gabinete: Construído em material antichamas para maior segurança contra princípios de incêndio.					
34.	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO SSD M.2 NVME 500GB Descrição Técnica: Unidade de estado sólido (SSD) com interface M.2 e protocolo NVMe, projetada para proporcionar alto desempenho em leitura e gravação de dados. Especificações mínimas: • Capacidade de armazenamento: 500 GB; • Interface: M.2 (2280) com protocolo NVMe PCI Express 3.0 x4 ou superior; • Velocidade de leitura sequencial: Mínimo de 2.000 MB/s; • Velocidade de gravação sequencial: Mínimo de 1.500 MB/s; • Tipo de memória: NAND Flash 3D TLC ou equivalente; • Resistência a impactos e vibrações: Suportando uso contínuo e robustez para ambientes corporativos; • MTBF (tempo médio entre falhas): $\geq$	UN	20			



	1.000.000 horas; • Compatibilidade: Placas-mãe com slot M.2 compatível com NVMe; • Consumo energético: Baixo consumo, ideal para uso prolongado em computadores ligados continuamente; • Temperatura operacional: 0°C a 70°C; • Formato: 22 mm x 80 mm (padrão 2280); • Garantia mínima: 36 (trinta e seis) meses contra defeitos de fabricação.					
35.	RACK DE PAREDE: Rack de parede padrão 19" para organização e proteção de equipamentos de rede, construído em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó na cor preta (ou equivalente), resistente à oxidação e riscos. Estrutura com capacidade mínima para suportar equipamentos como switch de 16 portas e filtro de linha, com capacidade de carga mínima de 30 kg. O rack deve possuir: • Altura: entre 6U e 9U (compatível com equipamentos 19"). • Profundidade mínima: 400 mm para acomodar switch, cabeamento e acessórios. • Porta frontal: em vidro temperado fumê, com fechadura tipo chave para segurança. • Laterais: removíveis para facilitar acesso e manutenção. • Ventilação: passagens de ar natural e/ou ventilador opcional para dissipação de calor. • Entrada de cabos: na parte superior e inferior, com guarnições para proteção.	UN	15			



	• Padrão de montagem: trilhos verticais ajustáveis no padrão 19". • Acessórios internos: bandeja fixa ou deslizante para instalação do filtro de linha e switch, suporte para organização de cabos.					
36.	SWITCH DE 16 (DEZESSEIS) PORTAS: Switch de 16 portas padrão 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet), não gerenciável, com suporte a montagem em rack padrão 19", possuindo abas (orelhase) laterais removíveis para fixação. Equipamento desenvolvido para interconexão de dispositivos de rede em alta velocidade, garantindo comunicação estável e de baixo atraso (latência). Especificações mínimas: • Quantidade de portas: 16 portas RJ45 padrão 10/100/1000 Mbps, compatíveis com IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3ab. • Tipo: Não gerenciável (Plug and Play), sem necessidade de configuração prévia. • Recursos: Suporte a auto-negociação e auto MDI/MDIX (dispensa uso de cabos crossover). • Capacidade de comutação mínima de 32 Gbps. Buffer de memória para armazenamento de pacotes (mínimo 512 KB). • Tabela de endereços MAC com mínimo de 8.000 entradas. • Fixação: Abas laterais para montagem em rack 19" ou uso em mesa/estante. • Alimentação: Bivolt automático (100–240	UN	15			



	V AC). • Ventilação: Sistema de refrigeração passivo ou ativo que garanta funcionamento contínuo 24/7. • Gabinete: Metálico, cor preta ou similar, com LEDs indicadores de status por porta (Power, Link/Act).					
37.	FILTRO DE LINHA: • Tensão de operação: bivolt automático (127/220 V AC). • Quantidade de tomadas: mínimo de 5 tomadas padrão NBR 14136 (2P+T), com distância adequada para uso simultâneo de conectores maiores. • Proteção: Supressor de surtos interno com varistor de óxido de metal (MOV) e/ou centelhador a gás. • Dispositivo de proteção contra picos de tensão, com resposta inferior a 1 nanosegundo. • Corrente de surto suportada: mínimo 4.500 A. • Nível de proteção: ≤ 1.000 V (modo normal). • Fusível térmico ou disjuntor rearmável para proteção contra sobrecarga. • Indicação visual: LED indicador de funcionamento da proteção e de energização. • Cabo de alimentação: mínimo 1 metro, bitola compatível com a carga nominal (mínimo 1,0 mm²). • Capacidade de carga: mínima de 10 A / 2.200 W.	UN	15			



	• Fixação: estrutura com orifícios ou suportes para fixação em parede, bancada ou dentro de rack. • Gabinete: em material termoplástico de alta resistência ou metálico, com proteção contra chamas (anti-chamas UL94 V-0).					
38.	WEBCAM FULL HD 1080P COM MICROFONE INTEGRADO E AJUSTE AUTOMÁTICO DE LUZ Descrição Técnica: Webcam de alta definição para uso em videoconferências, reuniões online, atendimentos virtuais e atividades administrativas, com imagem nítida, áudio embutido e instalação simplificada. Especificações mínimas: • Resolução máxima de vídeo: 1920 x 1080 pixels (Full HD 1080p) a 30 fps (frames por segundo); • Sensor de imagem: CMOS ou equivalente, com boa captação em baixa luz; • Foco: Fixo ou automático com ajuste eficiente para distâncias de uso pessoal; • Ângulo de visão: mínimo de 66° (lente grande-angular); • Ajuste automático de luz: Compensação de brilho e exposição para diferentes níveis de iluminação; • Microfone: Embutido, com captação omnidirecional e redução de ruídos para ambientes internos; • Conectividade: USB 2.0 ou superior, padrão Plug and Play (sem necessidade de	UN	04			



	driver adicional); • Compatibilidade: Compatível com os principais sistemas operacionais (Windows, Linux, macOS); • Recursos adicionais: Rotação horizontal de até 360° e clip de fixação ajustável para monitores e notebooks; • Cabo: Comprimento mínimo de 1,2 metros; • Cor: Preta ou similar; • Condição: Produto novo, original de fábrica, lacrado, sem uso anterior ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O produto deverá ser entregue em embalagem original com manual de instruções e identificação clara das especificações técnicas;					
39.	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATA SHOW) Deve possuir as seguintes características mínimas: • Brilho mínimo: 3.500 lúmens ANSI, para garantir boa visibilidade mesmo em ambientes com iluminação moderada. • Resolução nativa: XGA (1024 x 768) ou superior. • Tecnologia de imagem: 3LCD ou equivalente, com reprodução de cores naturais e brilho uniforme. • Conectividade:	UN	02			



	○ Entradas HDMI, VGA e USB tipo A e B; ○ Conectividade sem fio (Wi-Fi) integrada ou por meio de adaptador compatível incluso. • Vida útil da lâmpada: mínima de 5.000 horas em modo normal e até 6.000 horas em modo econômico. • Relação de contraste: Mínimo de 10.000:1. • Correção de keystone: Horizontal e vertical, com ajustes automáticos e manuais. • Alto-falante embutido: mínimo de 2W. • Capacidade de projeção: Imagens com tamanho de até 300 polegadas na diagonal, com distância de projeção variável. • Peso: até 3 kg, facilitando o transporte. • Acessórios: Deve acompanhar controle remoto com pilhas, cabo de força, cabo VGA, manual do usuário e bolsa de transporte. • Garantia mínima: 12 meses para o equipamento e 3 meses para a lâmpada.					
40.	APRESENTADOR LASER (CONTROLE PARA APRESENTAÇÕES) Deve possuir as seguintes características mínimas: • Tecnologia de conexão: Comunicação sem fio via receptor USB (plug and play), com alcance mínimo de 15 metros. • Compatibilidade: Totalmente compatível com sistemas operacionais Windows, Mac OS e Linux, sem necessidade de instalação de drivers adicionais. • Controles integrados:	UN	02			



	○ Botões dedicados para avançar e retroceder slides; ○ Botão para iniciar e encerrar apresentação (modo tela cheia); ○ Botão de ocultar/exibir tela; ○ Ponteiro laser vermelho integrado, com acionamento por botão. • Alimentação: Pilha(s) do tipo AAA ou bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas de uso contínuo. • Design ergonômico: Compacto, leve e de fácil manuseio, com encaixe confortável para uso com uma mão. • Armazenamento do receptor: Compartimento interno para guardar o receptor USB quando não estiver em uso. • Indicadores visuais: LED de status para funcionamento e nível de bateria (quando aplicável). • Alcance de operação: Mínimo de 15 metros em campo aberto. • Acessórios inclusos: Receptor USB, estojo de transporte (opcional), manual em português. • Garantia mínima: 12 meses contra defeitos de fabricação.					
41.	KIT DE REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA COM TANQUE INTEGRADO – PADRÃO T544 (CMYK) Descrição Técnica: Kit de refil de tinta para impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado, utilizado em setores administrativos de alta demanda de	UN	30			



impressão. O conjunto deve ser composto por quatro frascos individuais com as cores preto, ciano, magenta e amarelo, proporcionando alta produtividade, excelente qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos corporativos. Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante (ou pigmentada, conforme padrão da impressora); • Compatibilidade: Compatível com impressoras com tanque de tinta padrão T544 ou equivalente, utilizadas em ambiente corporativo; • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo (CMYK); • Volume por frasco: ○ Preto: mínimo de 127 ml; ○ Cores (ciano, magenta e amarelo): mínimo de 70 ml cada; • Rendimento estimado: ○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas cada, com 5% de cobertura (conforme ISO/IEC 24712); • Embalagem: Frascos com sistema de abastecimento prático, bico dosador e tampa vedante; • Identificação: Rótulo com informações do produto, lote, data de fabricação e validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega; • Condição: Produto novo, original de					
---	--	--	--	--	--



	fábrica, lacrado, sem uso anterior ou recondicionamento; • Garantia: Contra defeitos de fabricação, vazamentos ou falhas de desempenho. Observações: • O fornecedor deverá assegurar a plena compatibilidade do kit com os modelos de impressora em uso pela Prefeitura; • Em caso de frascos com defeito ou incompatibilidade, a substituição deverá ser feita sem ônus para a Administração; • Poderá ser exigida amostra técnica antes da entrega definitiva.					
42.	KIT REFIL - TINTA CORANTE PARA IMPRESSORA COM TANQUE DE TINTA INTEGRADO – COMPATÍVEL COM IMPRESSORA G3110 OU EQUIVALENTE. Descrição Técnica: Kit de refil de tinta corante, destinado a impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado. O kit deve conter as quatro cores essenciais (preto, ciano, magenta e amarelo) em frascos individuais, garantindo alta produtividade e qualidade de impressão, compatível com equipamentos corporativos similares ao modelo G3110 ou equivalentes; Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante (dye-based) para impressoras com tanque de tinta; • Compatibilidade: Compatível com impressoras multifuncionais de tanque de tinta utilizadas em ambiente corporativo	UN	15			



(equipamentos equivalentes ao modelo G3110 ou similares); • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo; • Volume: ○ Preto: frasco com volume mínimo de 135 ml; ○ Cores (ciano, magenta e amarelo): frascos com volume mínimo de 70 ml cada; • Rendimento estimado: ○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas com 5% de cobertura (por frasco individual); • Qualidade: Tinta de alta pureza, que proporcione impressões nítidas e estáveis, sem entupimentos ou danos aos cabeçotes de impressão; • Embalagem: Frascos lacrados, com rótulo contendo informações do produto, data de fabricação, validade e número do lote; • Validade mínima: 12 meses a partir da data de entrega; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, não remanufaturado. Observações: • O fornecedor deverá garantir a compatibilidade total das tintas com os equipamentos em uso pela Prefeitura; • A contratada deverá substituir, sem ônus, qualquer frasco com defeito de fabricação, vazamento ou fora das especificações; Será aceita tinta de terceiros, desde que					
---	--	--	--	--	--



	devidamente compatível, com qualidade comprovada e que não comprometa a garantia dos equipamentos.					
43.	KIT DE REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA COM TANQUE INTEGRADO – CORES CMYK PARA MODELO HP 9730 OU EQUIVALENTE. Descrição Técnica: Kit de refil de tinta corante, destinado a impressoras multifuncionais com sistema de tanque de tinta integrado. O kit deve conter as quatro cores essenciais (preto, ciano, magenta e amarelo) em frascos individuais, garantindo alta produtividade e qualidade de impressão, compatível com equipamentos corporativos similares ao modelo HP 9730 ou equivalentes; Especificações mínimas: • Tipo: Tinta corante para impressora com sistema tanque de tinta (bulk ink); • Compatibilidade: Compatível com impressoras com tanque de tinta utilizadas em ambiente corporativo, similares ao modelo HP 9730 ou equivalentes; • Cores: Preto, ciano, magenta e amarelo (CMYK); • Apresentação: Frascos individuais, com tampa de segurança, vedação anti resíduo e bico dosador para abastecimento direto no tanque da impressora; • Volume: ○ Preto: frasco com no mínimo 135 ml; ○ Ciano, Magenta e Amarelo: frascos com	UN	13			



	no mínimo 70 ml cada; • Rendimento estimado: ○ Preto: mínimo de 6.000 páginas com 5% de cobertura; ○ Cores: mínimo de 7.000 páginas com 5% de cobertura (cada frasco); • Qualidade: Tinta de alta pureza, resistente a entupimentos, que proporcione boa fixação, secagem rápida e cores vivas em papel comum; • Embalagem: Lacrada, com rótulo contendo número de lote, data de fabricação e validade mínima de 12 meses a partir da entrega; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia: Contra defeitos de fabricação. Observações: A contratada será responsável pela substituição de qualquer frasco com defeito, vazamento ou inconsistência de qualidade;					
44.	SOPRADOR DE AR SEM FIO PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA Descrição Técnica: Equipamento portátil sem fio, do tipo soprador de ar, projetado para a limpeza de computadores, notebooks, teclados, fontes, ventoinhas, placas e demais componentes eletrônicos sensíveis, sem a necessidade de contato direto, reduzindo o acúmulo de poeira e prevenindo falhas causadas por superaquecimento ou má	UN	02			



	ventilação. Especificações mínimas: • Alimentação: Bateria recarregável de íons de lítio com capacidade mínima de 6000 mAh; • Velocidade de rotação: Mínimo de 45.000 rotações por minuto (RPM); • Velocidade de sopro: Alta pressão de ar com potência suficiente para remover poeira de locais de difícil acesso; • Modo de operação: Portátil, sem fio (wireless); • Tempo de funcionamento contínuo: Mínimo de 25 a 30 minutos por carga completa; • Tempo de recarga: Até 4 horas com carregamento via USB tipo C ou equivalente; • Acessórios inclusos: Bico direcionador ou extensores para diferentes aplicações; • Peso: Leve, adequado para uso manual prolongado (aproximadamente até 600 g); • Construção: Corpo em material resistente e ergonômico, com empunhadura confortável; • Ruído: Nível sonoro compatível com uso em ambiente fechado (preferencialmente <80 dB); • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.					
45.	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA A BATERIA 20 V COM MARTELETE (BRUSHLESS) • Sistema 20 V MAX: Alimentada por	UN	01			



	baterias de íon-lítio de 20 V. • Modos de operação: Parafusadeira e furadeira; • Desempenho e Torque: torque máximo: 65 Nm. 15 posições de torque ajustável: Permite controle preciso em fixações delicadas ou robustas. • Velocidade e Controle Eletrônico: velocidades sem carga Baixa: 0–500 rpm, Alta: 0–1 750 rpm. • Capacidade de Perfuração: Madeira: até Ø 38 mm; Aço: até Ø 13 mm e Alvenaria: até Ø 13 mm. • Ergonomia: Empunhadura emborrachada. • Peso aproximado: ~1,96 kg (com bateria); • Dimensões aproximadas: Altura: ~25,2 cm; Largura: ~11,5 cm; Comprimento: ~40,5 cm. • Luz LED integrada: Ilumina a área de trabalho • Acessórios Inclusos: 2 baterias de 2,0 Ah (íons de lítio compatíveis com plataforma 20 V MAX); Carregador bivolt; Maleta plástica resistente para transporte e organização e Manual de instruções. • Possuir garantia mínima de 12 meses;					
46.	SUPORTE PARA MONITOR COM AJUSTE DE ALTURA Descrição Técnica: Suporte ergonômico para monitor, projetado para promover melhor postura e conforto visual no ambiente de trabalho. Indicado para elevar o monitor à altura ideal dos olhos, reduzindo o esforço cervical e contribuindo para a ergonomia em	UN	200			



	estações de trabalho administrativas. Especificações mínimas: • Tipo: Suporte de mesa para monitor com regulagem de altura; • Compatibilidade: Compatível com monitores de 17 a 27 polegadas ou até 10 kg; • Estrutura: Base firme e estável, com plataforma plana e superfície antiderrapante; • Ajustes: Altura ajustável em, no mínimo, 3 níveis (por exemplo, de 10 cm a 15 cm); • Capacidade de carga: Suporta peso mínimo de 10 kg de forma segura e estável; • Material: Plástico de alta resistência, metal ou combinação de ambos, com acabamento durável e fácil de limpar; • Dimensões da plataforma: Mínimo de 35 cm de largura por 25 cm de profundidade; • Recursos adicionais (desejável): Compartimentos organizadores ou espaço sob a base para armazenamento de teclado, papéis ou pequenos objetos; • Condição: Produto novo, original de fábrica, sem uso anterior, remanufatura ou recondicionamento; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O fornecedor deverá garantir a conformidade do produto com as normas ergonômicas aplicáveis.					
47.	APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS Descrição Técnica: Apoio ergonômico para os pés, desenvolvido para proporcionar maior	UN	500			



conforto postural em ambientes de trabalho. Especificações mínimas: • Tipo: Apoio ergonômico para os pés (descanso de pés); • Material: Confeccionado em MDF de alta resistência, com acabamento em pintura preta fosca ou texturizada; • Estrutura: Base inclinada e firme, com superfície antiderrapante e pés de borracha ou apoio em PVC para fixação ao piso; • Inclinação: Fixa ou levemente inclinada (mínimo de 15°), com altura compatível para posicionamento ergonômico dos pés; • Capacidade de carga: Suporta até 30 kg distribuídos; • Dimensões aproximadas: largura mínima de 40 cm, profundidade de 30 cm, altura entre 10 e 15 cm; • Cor predominante: Preta; • Condição: Produto entregue desmontado, acompanhado de kit de montagem simples com parafusos e manual ilustrado; • Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. Observações: • O apoio deverá ser estável, seguro e fácil de montar, sem arestas cortantes ou peças soltas; • A contratada será responsável pela substituição de unidades com defeito de fabricação ou não conformidade; • O material deverá respeitar os princípios de ergonomia conforme a NR-17 (Norma					
--	--	--	--	--	--



Regulamentadora sobre ergonomia no trabalho).					
VALOR TOTAL					R\$

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

A fornecer o objeto no prazo e condições previstos no Edital, contados a partir do recebimento da respectiva nota de empenho.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período não inferior a 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da abertura da mesma.

Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.

Localidade, ____ de _____ de _____

____ (assinatura)____

Nome e assinatura do responsável legal, que comprove mediante cópia do contrato social ou procuração pública ou particular poderes para tal investidura.



ANEXO VII

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

DADOS COMERCIAIS PARA ELABORAÇÃO DE CONTRATO DA VENCEDORA DO PREGÃO

DADOS COMERCIAIS	
DADOS A CONSTAR NA PROPOSTA	PREENCHIMENTO PELO PROPONENTE
RAZÃO SOCIAL	
CNPJ	
ENDEREÇO	
TELEFONE/FAX	
E-mail	
NOME DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA QUE VAI ASSINAR CONTRATO	
Nº. IDENTIDADE DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA	
CPF DO REPRESENTANTE LEGAL	
ESTADO CÍVIL, PROFISSÃO DO REPRESENTANTE LEGAL	
ENDEREÇO DO REPRESENTANTE LEGAL	
TELEFONE DO REPRESENTANTE LEGAL	
E-mail DO REPRESENTANTE LEGAL	
BANCO E CONTA CORRENTE PARA PAGAMENTO	

Assinatura do Responsável Legal



ANEXO VIII

PREGÃO ELETRÔNICO nº 131/2025

Processo nº 5031/2025

FORMULARIO DE SOLICITAÇÃO DE INFORMAÇÕES

A Empresa _____ CNPJ _____
_____ retirou este Edital de licitação e deseja ser informada de
qualquer alteração pelo e-mail _____ ou pelo fax:
_____.
(Local), aos ____ / ____ / 2025.

(Assinatura)

**OBS.: AS EMPRESAS QUE RECEBERAM O EDITAL VIA E-MAIL OU QUE
RETIRARAM PELA INTERNET DEVERÃO ENVIAR ESTE RECIBO A COMISSÃO
DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS-GO,
PELO TELEFONE: (64) 3954-4008. PARA EVENTUAIS COMUNICAÇÕES AOS
INTERESSADOS, QUANDO NECESSÁRIO.**

**TODA INFORMAÇÃO ADICIONAL DESTES CERTAMES SERÁ DIVULGADA
CONFORME EXIGÊNCIA EM LEI. FAZ-SE SABER QUE O NÃO ENVIO DESTES
DOCUMENTOS PREENCHIDOS CORRETAMENTE, EXIME A ADMINISTRAÇÃO DA
OBRIGAÇÃO DE QUALQUER EVENTUAL INFORMAÇÃO DESTES PREGÕES
DIRETAMENTE AO LICITANTE.**



ANEXO IX

DECLARAÇÃO

..... Timbre ou identificação do licitante

Ao

PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº ____/2025

Prezados (a) Senhores (a),

----- (nome da empresa) ____, CNPJ/MF nº ____ (endereço completo) ____, tendo examinado o Edital, e participado do certame declara que:

O **MAPA DE APURAÇÃO FINAL** substituirá a proposta realinhada.

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

A fornecer os itens conforme lances ofertados no prazo e condições previstas no Edital, contados a partir do recebimento da respectiva nota de empenho.

Concordamos em manter a validade da proposta por um período não superior a 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da abertura da mesma.

Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.

_____, ____ de _____ de 2025.

Assinatura e carimbo da Empresa