



## **EDITAL (RETIFICADO)**

### **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

**Código CidadES Contratações – TC/ES: 2023.040E0500002.01.0001**

**Licitação exclusiva e com reserva de cota de até 25% para ME, Microempreendedor Individual (MEI) e EPP, conforme previsão na LC 123/06, alterada pela LC 147/14.**

#### **PREÂMBULO**

---

O **MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA**, pessoa jurídica de direito público, com sede na Avenida Presidente Vargas, nº 157, Centro, João Neiva/ES, inscrita no CNPJ nº 31.776.479/0001-86, por intermédio do **FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**, com sede na Rua Pedro Zangrande, nº 125, Centro, João Neiva/ES, CEP: 29.680-000, CEP: 29.680-000, CNPJ nº 14.768.944/0001-18, torna público que na data, horário e local abaixo assinalado, fará realizar procedimento de licitação na modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO nº 011/2023**. O Pregão Eletrônico será realizado pela Pregoeira Municipal e sua equipe de Apoio de João Neiva, designada pela Portaria nº 12.893 de 03 de março de 2023 e será regido pela Lei nº 10.520/2002, Lei nº 8.666/93, Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela LC 147/2014, Lei Complementar Estadual nº 618/2012 e Decreto Federal nº 10.024, de 20/09/2019.

#### **I – DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

---

**Processo Administrativo:** 0320 de 18/01/2022  
**Modalidade:** Pregão Eletrônico  
**Tipo de Licitação:** Menor Preço  
**Critério de Julgamento:** Menor preço por **ITEM**  
**Repartição interessada:** Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social - SEMTADES  
**Prazo de Validade da Proposta:** Não inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura das propostas.  
**Objeto:** aquisição de materiais diversos para atender a Cáritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ do município de João Neiva/ES, por meio de Emenda Parlamentar - Programação nº 320313020190001, destinada para Estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, firmado com o Ministério da Cidadania – Diretoria Executiva do Fundo Nacional de Assistência Social.

**“Cota Principal”** – O **item 9**, com cota de 75% (setenta e cinco por cento) do referido montante do objeto, está aberto para a participação de **todos os interessados** que militem no ramo de atividade referente ao objeto licitado.



“Cota Reservada” - Fica reservado o **item 10** com cota de 25% (vinte e cinco por cento) do referido montante do objeto para os **Empreendedores Individuais, às Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte - EPP**, sem prejuízo da sua participação quanto ao restante, em conformidade ao art. 48 da Lei 123/06.

“Cotas Exclusivas” – Os demais itens são de participação **exclusiva para os Empreendedores Individuais, às Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte - EPP**, sem prejuízo da sua participação quanto ao restante, em conformidade ao art. 48 da Lei 123/06.

## **II – DA SESSÃO PÚBLICA DO PREGÃO ELETRÔNICO**

---

2.1 - O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública no endereço [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br), mediante condições de segurança, criptografia e autenticação em todas as fases.

2.2 – INÍCIO DO ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS: às 08h do dia 09/03/2023

2.3 - LIMITE PARA ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS: às 09h do dia 23/03/2023

2.4 - DATA E HORÁRIO DA ABERTURA DAS PROPOSTAS: às 09:01h do dia 23/03/2023

2.5 - REFERÊNCIA DE TEMPO: HORÁRIO DE BRASÍLIA.

## **III - DA DIVULGAÇÃO, ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÃO DO EDITAL**

---

3.1. As empresas interessadas em participar do certame deverão retirar o Edital no site [www.joaoneiva.es.gov.br](http://www.joaoneiva.es.gov.br) ou [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br) ou ainda solicitar através do e-mail [licitacao@joaoneiva.es.gov.br](mailto:licitacao@joaoneiva.es.gov.br), ficando obrigadas a acompanhar as publicações referentes à licitação nestes endereços eletrônicos, como também no Diário Oficial do Estado do Espírito Santo, tendo em vista a possibilidade de alterações e avisos sobre o procedimento.

3.2. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

3.3. A impugnação deverá ser enviada exclusivamente por meio eletrônico, em campo próprio do Sistema Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

3.4. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.

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

3.6. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico, em campo próprio do Sistema Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).



3.7. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido.

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

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

3.9. A participação no certame, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente Edital, implica na aceitação por parte dos interessados das condições nele estabelecidas.

3.10. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br), sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.

3.11. 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.

3.12. 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).

#### **IV – DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO**

---

4.1. Poderão participar do certame somente pessoas jurídicas pertencentes ao ramo de atividade relacionado ao objeto da licitação, conforme disposto nos respectivos atos constitutivos, que atenderem a todas as exigências, inclusive quanto à documentação, constantes deste Edital e seus Anexos.

4.1.1 “**Cota Principal**” - Para o **item 09** poderão participar **todos quantos militem no ramo pertinente ao objeto desta licitação.**

4.1.2 “**Cota Reservada**” - Para o **item 10** somente as **empresas enquadradas na condição de Microempresa – ME ou Empresa de Pequeno Porte,** nos termos do Art. 48, da Lei 123/06.

4.1.3 “**Cotas Exclusivas**” – Os demais itens são de participação exclusiva para os Empreendedores Individuais, às Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte - EPP, sem prejuízo da sua participação quanto ao restante, em conformidade ao art. 48 da Lei 123/06.

4.2. - Não poderão participar da presente Licitação:



a) As interessadas que estejam suspensas de licitar e impedidas de contratar com o órgão licitante (nos termos do art. 87, inciso III, da Lei Federal nº 8.666/93 e do art. 7º da Lei Federal nº 10.520/02);

b) As interessadas que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Municipal, Estadual ou Federal, o que abrange a administração direta e indireta, as entidades com personalidade jurídica de direito privado sob seu controle e as fundações por ela instituída e mantida;

c) As interessadas que estiverem em regime de falência, dissolução, liquidação ou concurso de credores;

d) Empresas estrangeiras que não funcionam no país.

e) se encontrarem em processo de dissolução, de fusão, de cisão ou de incorporação;

f) esteja cumprindo suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com o Município de João Neiva ou tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto durar o impedimento ou motivo determinante da punição, ou até que seja promovida a reabilitação, bem como licitantes que se apresentem constituídas na forma de empresas em consórcio e sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si, ou ainda, qualquer que seja sua forma de constituição.

g) que tenha sido declarada inidônea e/ou suspensa temporariamente por qualquer órgão público federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal;

h) empresa que tenha como sócio, gerente ou diretor, Membro ou Servidor ocupante de cargo público na Prefeitura Municipal de João Neiva e na Câmara Municipal e/ou seu cônjuge.

i) Empresas estrangeiras que não funcionam no país.

j) Nenhuma empresa ou instituição vinculada a Administração Pública, será elegível para participar deste processo licitatório.

4.2.1 - Para os ITENS de “cota reservada” e “cotas exclusivas” não poderão participar as empresas que não estão enquadradas na condição de Microempresa – ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP.

## **V – DO CREDENCIAMENTO**

---

5.1. Os interessados em participar deste Pregão deverão credenciar-se, previamente, perante o sistema eletrônico provido pelo Portal de Compras Públicas, por meio do sítio [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

5.2. Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao provedor do sistema eletrônico (Portal de Compras Públicas), onde também deverão se informar a respeito do seu funcionamento e regulamento, obtendo instruções detalhadas para sua correta utilização.



5.2.1. Os interessados em se credenciar no Portal de Compras Públicas poderão obter maiores informações na página [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br), podendo sanar eventuais dúvidas pela central de atendimentos do Portal ou pelo e-mail [falecom@portaldecompraspublicas.com.br](mailto:falecom@portaldecompraspublicas.com.br).

5.3. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

5.3.1. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação por ela efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou a PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA responder por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

5.4. O credenciamento junto ao Portal de Compras Públicas 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.

5.5. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.

5.6. O Pregão será conduzido pela PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA com apoio técnico e operacional do Portal de Compras Públicas, que atuará como provedor do sistema eletrônico para esta licitação.

## **VI - DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇO E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

---

---

6.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no Edital, 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.

6.2. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

6.3. As Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e beneficiárias da Lei Complementar n.º 123/2006 deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC n.º 123, de 2006.

6.4. 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.

6.5. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

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



6.7. 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.

## **VII – DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇO**

---

7.1. Após a divulgação do Edital no endereço eletrônico [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br) e até a data e hora marcadas para abertura da sessão, os licitantes deverão encaminhar proposta com a descrição do objeto ofertado e preço, exclusivamente por meio do sistema eletrônico no endereço acima, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas.

7.1.1. **A licitante deverá elaborar a sua proposta com base no Edital e seus anexos**, sendo de sua exclusiva responsabilidade o levantamento de custos necessários para o cumprimento total das obrigações necessárias para a execução do objeto desta licitação.

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

7.2.1. Valor unitário e total do item;

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

7.3. Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir as propostas apresentadas.

7.4. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

7.5. 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.

7.6. 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.

7.7. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação, em ofertada proposta com prazo de validade inferior a este a mesma será imediatamente desclassificada.

7.8. O licitante, ao enviar sua proposta, deverá preencher, em campo próprio do sistema eletrônico, as seguintes Declarações online, fornecidas pelo Sistema de Pregão Eletrônico:

7.8.1. Declaração de 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, quando for o caso;



7.8.1.1. A indicação do campo “não” apenas produzirá o efeito de a licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que seja qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte;

7.8.2. Declaração de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital.

7.9. As declarações exigidas neste Edital e não disponibilizadas diretamente no sistema deverão ser confeccionadas e enviadas juntamente com a proposta de preços e/ou com os documentos de habilitação.

7.10. A empresa licitante que apresentar declaração falsa responderá por seus atos na esfera civil, penal e administrativa.

## **VIII - DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

---

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

8.2. Durante a sessão pública, a comunicação entre o Pregoeiro e os licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.

8.3. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

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

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

8.3.3. A não desclassificação da proposta não implica em sua aceitação definitiva, que deverá ser levada a efeito após o seu julgamento definitivo.

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

8.5. 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.

8.6. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R\$ 1,00 (um real)**.



- 8.7. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 8.8. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 8.9. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 8.10. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.
- 8.11. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.
- 8.12. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 8.12.1. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com a norma deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente ao provedor do sistema eletrônico (Portal de Compras Públicas).
- 8.12.2. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.
- 8.13. O licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 8.14. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 8.15. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 8.16. 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.
- 8.17. Se a desconexão perdurar por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes do certame, publicada no Portal de Compras Públicas, <http://www.portaldecompraspublicas.com.br>, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura.



8.18. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até 30 (trinta) segundos, aleatoriamente determinado pelo sistema, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

8.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta e, na hipótese de desistência de apresentar outros lances, valerá o último lance por ele ofertado, para efeito de ordenação das propostas.

## **IX - DO TRATAMENTO DIFERENCIADO PARA MEI, ME E EPP**

---

9.1. Consideram-se empate ficto as situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas ou empresas de pequeno porte forem iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada, situação em que, como critério de desempate, será assegurado o direito de preferência de que trata os arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, mediante a adoção dos seguintes procedimentos:

9.2. A MEI, microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada, cuja proposta estiver no intervalo estabelecido no subitem 1, será convocada para, querendo, apresentar nova proposta de preço inferior àquela classificada com o menor preço ou lance, no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão;

9.3. Apresentada proposta nas condições acima referidas, esta será considerada como a licitante detentora do lance mais vantajoso, dando prosseguimento ao certame na forma do item X e seguintes;

9.4. Não apresentada proposta na condição acima referida, serão convocadas as microempresas ou empresas de pequeno porte, no intervalo estabelecido acima, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

9.5. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas MEI's, ME's / EPP's que se encontrem em situação de empate, será efetuado sorteio aleatório entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.6. A convocada que não apresentar proposta dentro do prazo de 05 (cinco) minutos, controlados pelo Sistema, decairá do direito previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006.

9.7. Na hipótese de não declaração de licitante vencedora, enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte, será dado prosseguimento ao certame na forma do item X e seguintes da licitante que originalmente apresentou a menor proposta ou lance.

9.8. O disposto nos subitens 2/6, somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

9.9. A desistência em apresentar lance implicará na manutenção do último preço ofertado pela licitante, para efeito de classificação de aceitabilidade da proposta.

9.10. As MEI's, microempresas e as empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de



comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

9.11. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de cinco dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para regularização da documentação, para pagamento ou parcelamento do débito e para emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006.

9.12. A formalização da assinatura da Ata ou da Contratação fica condicionada à regularização da documentação comprobatória de regularidade fiscal, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar as licitantes remanescentes e com elas contratar, observada a ordem de classificação, ou revogar a licitação.

## **X - DA NEGOCIAÇÃO**

---

10.1. Encerrada a etapa competitiva, o Pregoeiro poderá encaminhar contraproposta pelo sistema eletrônico ao licitante que tiver apresentado o lance de menor preço, para que possa ser obtida condição mais vantajosa para a Administração.

10.2. A negociação será realizada através do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

10.3. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 02 (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.

10.3.1. O prazo poderá ser prorrogado, a critério do Pregoeiro, desde que solicitado por escrito, antes de findo o prazo estabelecido.

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

## **XI - DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA**

---

11.1. 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, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto nº 10.024/2019.

11.2. O Pregoeiro convocará o licitante para enviar, digitalmente, a proposta atualizada em conformidade com o último lance ofertado num prazo máximo de 02 (duas) horas, por meio de campo próprio do Sistema.

11.2.1. A proposta deve conter:



a) Número do Pregão, nome da proponente e de seu representante legal, endereço completo, telefone, endereço de correio eletrônico, número do CNPJ;

b) O preço unitário e total para cada item (ou lote) ofertado (conforme especificados no Termo de Referência (Anexo I deste Edital), bem como o valor global da proposta, em moeda corrente nacional, já considerados e inclusos todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto;

c) Descrição detalhada do (s) item (s), em conformidade com as especificações constantes do Termo de Referência (**Anexo I**), com indicação da Unidade e Quantidade, Marca, Preço Unitário e Total.

d) Prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados da data prevista para abertura da licitação, em ofertado proposta com prazo de validade inferior a este a mesma será imediatamente desclassificada;

e) Indicação do banco, número da conta e agência para fins de pagamento.

11.3. O Pregoeiro, a seu critério, poderá requisitar catálogos, folhetos, folders, fotos ou outra forma de comprovação de que os produtos ofertados atendem a especificação, que deverão ser encaminhados na forma e prazo definidos no item XI, subitem 2.

11.3.1. A arrematante deverá, quando solicitado pelo Pregoeiro, indicar o site do fabricante para que sejam comprovadas as características do objeto ofertado;

11.4. O não envio da proposta ajustada por meio do correio eletrônico com todos os requisitos elencados no item XI, subitem 2.1, ou o descumprimento das diligências determinadas pelo Pregoeiro acarretará na desclassificação da proposta, sem prejuízo da instauração de processo sancionatório contra o licitante.

11.5. Em nenhuma hipótese poderá ser alterado o conteúdo da proposta inicialmente apresentada, seja com relação a prazo, marca e especificações do produto ofertado ou qualquer condição que importe modificação dos seus termos originais, ressalvadas apenas aquelas alterações destinadas a sanar evidentes erros formais ou quando a alteração representar condições iguais ou superiores às originalmente propostas.

11.6. Serão desclassificadas as propostas que contenham preços excessivos, assim entendidos quando apresentarem valores globais ou unitários acima do valor definido para o respectivo objeto no Termo de Referência.

11.6.1. A desclassificação por valor excessivo ocorrerá quando o Pregoeiro, após a negociação direta, não obtiver oferta inferior ao preço máximo fixado.

11.7. Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preços, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, serão realizadas diligências para comprovação da exequibilidade.

11.8. O Pregoeiro, em conjunto com a Equipe de Apoio, poderá realizar quaisquer diligências necessárias para averiguar a conformidade da proposta com as especificações mínimas previstas no Termo de Referência, Anexo I ao Edital, salvo a juntada de documentos, para atender à exigência deste Edital, findo o prazo estabelecido no item XI, subitem 2.



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

11.9.1. Nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, serão observados os procedimentos já previstos no presente Edital.

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

11.11. Sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

## **XII – DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

---

---

### **12.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA**

a) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição dos seus administradores, ou Registro Comercial no caso de empresa individual.

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

c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhadas de prova de diretoria em exercício.

12.1.1. A Habilitação Jurídica presta-se para observar a atividade da empresa.

### **12.2. REGULARIDADE FISCAL**

a) Inscrição no **CNPJ** – Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica;

b) Prova de regularidade de Tributos Federais e Dívida Ativa da União - **Certidão Conjunta** PGFN e RFB;

c) Prova de regularidade perante a **Fazenda Estadual** sede da Licitante;

d) Prova de regularidade perante a **Fazenda Municipal** da Sede da Licitante;

e) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – **FGTS**;

f) Prova de Regularidade perante a **Justiça do Trabalho** (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

### **12.3. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

12.3.1. Atestado (s) de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovação que a licitante forneceu, sem restrição, objeto de natureza semelhante ao indicado neste Edital. A comprovação de que forneceu veículo compatível com o objeto desta



licitação, será feita por meio de apresentação de atestado, devidamente assinado, carimbado e em papel timbrado da pessoa jurídica de direito Público ou Privado tomador do fornecimento.

#### **12.4. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

12.4.1. Apresentação de **CERTIDÃO NEGATIVA DE FEITOS SOBRE FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL** emitida pelo Cartório Distribuidor da sede ou domicílio da empresa licitante (matriz). No caso de silêncio do documento a respeito de sua validade, a certidão negativa de falência ou de recuperação judicial, para fins de habilitação, deverá apresentar data de emissão de, no máximo, 90 (noventa) dias anteriores à data fixada para a sessão de abertura da licitação.

a) caso o objeto contratual venha a ser cumprido por filial da licitante, os documentos exigidos neste item também deverão ser apresentados pela filial executora do contrato, sem prejuízo para a exigência de apresentação dos documentos relativos à sua matriz.

b) é possível a participação de empresas em recuperação judicial nesta licitação, desde que amparadas em certidão emitida pela instância judicial competente, evidenciando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório.

#### **12.5. REGULARIDADE SOCIAL**

a) A empresa licitante deverá apresentar e/ou assinalar em campo próprio do sistema a **DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO DO ART. 7º, XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL - ANEXO IV**, atestando que não possui em seu quadro de empregado (s), menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

b) Declaração de Comprometimento, conforme modelo constante do **ANEXO V**.

12.6. As Certidões Negativas de regularidade exigidas no item 12.2, **deverão conter o mesmo CNPJ** do Contrato Social, Ato Constitutivo ou Estatuto apresentado pela Licitante no momento do Credenciamento.

12.7. Figuras como exceções as Certidões cuja abrangência atinge tanto a empresa Matriz quanto as Filiais (INSS e PGFN/RECEITA FEDERAL).

12.8. Os documentos de habilitação serão exigidos somente da licitante vencedora do certame.

#### **12.9. DOS BENEFÍCIOS DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006**

12.9.1. Para comprovação da condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte deverá ser apresentada e/ou assinalado em campo próprio do sistema **DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE** e a **CERTIDÃO EXPEDIDA PELA JUNTA COMERCIAL, emitida no ano corrente**, seguindo a previsão do art. 8º da Instrução Normativa nº 103/2007 do Departamento Nacional de Registro do Comércio.

12.9.2. Caso a empresa seja optante pelo Sistema Simples Nacional de Tributação, regido pela Lei Complementar nº 123/2006, poderá apresentar também o comprovante de opção obtido



no site do Ministério da Fazenda (<http://www8.receita.fazenda.gov.br/SimplesNacional>) o que exige a licitante da apresentação da certidão expedida pela Junta Comercial exigida no item anterior.

12.9.3. Está dispensada da apresentação da CERTIDÃO EXPEDIDA PELA JUNTA COMERCIAL o MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL – MEI para fins dos benefícios da Lei Complementar n. 123/2006.

12.9.4. O art. 34 da Lei nº 11.488/2007 estendeu às sociedades cooperativas — cuja receita bruta não supere o limite previsto para as empresas de pequeno porte — os mesmos benefícios e privilégios atribuídos às microempresas e empresas de pequeno porte, assim, as **sociedades cooperativas deverão declarar** que sua receita bruta do exercício anterior (2021) não superou o limite previsto para as empresas de pequeno porte (R\$ 4.800.000,00 - quatro milhões e oitocentos mil reais) conforme determina o inciso II do artigo 3º da Lei Complementar n.º 123/2006..

12.9.5. Neste passo cabe citar o determinado no DECRETO Nº 10.273, DE 13 DE MARÇO DE 2020 que altera o [Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015](#), para adequá-lo ao disposto no [art. 34 da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007](#), e estender o tratamento diferenciado para consórcios formados por microempresas e empresas de pequeno porte.

"Art. 13. ....

§ 2º Deverá ser exigida do licitante a ser beneficiado a declaração, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa, o que o tornará apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos [art. 42 ao art. 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006.](#)"

### **XIII – DOS RECURSOS**

---

13.1. 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 30 (TRINTA) MINUTOS, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual (is) decisão (ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

13.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

13.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.



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

13.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 03 (três) dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

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

#### **XIV - DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

---

14.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

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

b) 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.

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

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

#### **XV - DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

---

15.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

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

15.3. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.



15.4. 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 outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato.

## **XVI - DA ANULAÇÃO E REVOGAÇÃO**

---

16.1. Por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, a Administração poderá revogar a presente licitação, devendo anulá-la por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado;

16.2. A nulidade do procedimento licitatório induz à do contrato e não gera obrigação de indenizar, ressalvado o disposto no parágrafo único do artigo 59 da Lei Federal nº 8.666/93;

16.3. No caso de desfazimento do processo licitatório, é assegurado o direito ao contraditório e à ampla defesa.

## **XVII - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

---

17.1. A Prefeitura Municipal promoverá os pagamentos conforme disposições contidas na **Cláusula Quinta** da minuta do Contrato (**ANEXO VII**).

## **XVIII - DA FORMA, PRAZO E LOCAL DE ENTREGA**

---

18.1. Todas as orientações acerca da entrega constam na **Cláusula Segunda** da minuta do Contrato (**ANEXO VII**).

## **XIX - DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES**

---

19.1. As obrigações atribuídas à (s) licitante (s) vencedora (s) e ao Contratante, estão dispostas na **Cláusulas Sétima e Oitava** da Minuta de Contrato (**ANEXO VII**).

## **XX - DAS PENALIDADES E SANÇÕES**

---

20.1. A CONTRATADA deverá observar rigorosamente as condições estabelecidas para o fornecimento do (s) produto (s), sujeitando-se às penalidades constantes no art. 7ª da Lei nº 10.520/2002 e nos artigos 86 e 87 da Lei nº 8.666/1993, a saber:



- a) Advertência, nos casos de pequenos descumprimentos do Termo de Referência, que não gerem prejuízo para PMJN;
- b) Multa por Mora de 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia, limitado a 10% (dez por cento), incidente sobre o valor global da contratação, nos casos de descumprimento do prazo estipulado para a entrega dos produtos, ou das substituições de produtos previstas neste Edital, que será calculada pela fórmula  $M = 0,0033 \times C \times D$ . Tendo como correspondente: M = valor da multa, C = valor da obrigação e D = número de dias em atraso;
- c) Multa por Inadimplemento - 10% (dez por cento), incidente sobre o valor global da contratação, pela recusa em fornecer os produtos;
- d) Suspensão temporária de licitar e impedimento de contratar com a PMJN por um período de 02 (dois) anos, nos casos de recusa quanto ao fornecimento do material;
- e) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos casos de prática de atos ilícitos, incluindo os atos que visam frustrar os objetivos da licitação ou contratação, tais como conluio, fraude, adulteração de documentos ou emissão de declaração falsa.

20.2 - Para fins práticos, lista-se abaixo as sanções administrativas com especificação das condutas e a dosimetria na aplicação das penalidades de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública e descredenciamento do SicaF previstas no artigo 7º da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, que serão adotadas e aplicadas por esta Municipalidade com os devidos acréscimos podendo acumular as penas até o limite de 05 (cinco) anos:

ITEM	CONDUTA PRATICADA PELA LICITANTE OU CONTRATADA	DOSIMETRIA APLICÁVEL
A	Deixar de entregar documentação exigida para o certame	6(seis) meses
B	Não celebrar o contrato ou a ata de registro de preços, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta	12 (doze) meses e multa de 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado ou registrado
C	Apresentar documentação falsa	40 (quarenta) meses
D	Apresentar declaração falsa	36 (trinta e seis) meses
E	Não manter a proposta	6 (seis) meses
F	Falhar na execução do contrato	24 (vinte e quatro) meses
G	Fraudar na execução do contrato	30 (trinta) meses
H	Comportar-se de modo inidôneo	36 (trinta e seis) meses
I	Cometer fraude fiscal	40 (quarenta) meses
J	Recusa quanto ao fornecimento do material ou serviço	24 (vinte e quatro) meses
K	Conluio no certame	36 (trinta e seis) meses
L	Fraude no certame	36 (trinta e seis) meses
M	Adulteração de documentos do certame	36 (trinta e seis) meses
N	Causar desmotivadamente e/ou reiteradamente o retardamento/procrastinação do certame ou dos procedimentos administrativos.	12 (doze) meses e multa de 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado ou registrado



20.3 - Da aplicação de penalidades caberá recurso, conforme disposto no art. 109 da Lei nº 8.666/1993;

20.4 - As sanções administrativas somente serão aplicadas pela PMJN após a devida notificação e o transcurso do prazo estabelecido para a defesa prévia.

20.5 - A notificação deverá ocorrer pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, onde será indicada a conduta considerada irregular, a motivação e a espécie de sanção administrativa que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa.

20.6 - O prazo para apresentação de defesa prévia será de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação, onde deverá ser observada a regra de contagem de prazo estabelecida no art. 110 da Lei nº 8.666/1993.

## **XXI – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

---

21.1. Os recursos utilizados para pagamento do fornecimento serão provenientes da seguinte dotação orçamentária:

### **SEMTADES**

35000035.300.0812200362.108 – Manter e Desenvolver Serviços continuados do PSB, 44905200000 – Equipamento e Material Permanente, Fonte de Recurso: 16600000002 – Ficha: 75 – Emenda Parlamentar – Projeto Crubixá- JHJ.

## **XXII – DA VIGÊNCIA**

---

22.1. O contrato a ser firmado em decorrência do certame licitatório terá vigência até **31 de dezembro do ano-exercício**, a partir de sua assinatura, vedada prorrogação.

## **XXIII – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

---

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

23.2. 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.

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



23.4. 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.

23.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

23.6. 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.

23.7. 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.

23.8. 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.

23.9. 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.

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

23.11. Para dirimir quaisquer questões decorrentes do procedimento licitatório, elegem as partes o Foro da Comarca de João Neiva/ES, com renúncia expressa a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

23.12. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br) e também na página [www.joaoneiva.es.gov.br](http://www.joaoneiva.es.gov.br).

23.13. O inteiro teor do processo está disponível para vista aos interessados, no setor de Licitação e Contratos, sito a Avenida Presidente Vargas, nº 157, Centro, João Neiva/ES, CEP: 29.680-000, telefone: (27) 99986-5269.

23.14. Fazem parte do presente Edital, integrando-o de forma plena, devendo ser obedecidas as instruções neles constantes sob pena de inabilitação das licitantes, os seguintes documentos:

23.14.1. Anexo I – Termo de Referência;

23.14.2. Anexo II – Modelo de Declaração (Atendimento às Exigências Habilitatórias);

23.14.3. Anexo III – Modelo de Proposta;



23.14.4. Anexo IV – Modelo de Declaração (Artigo 7º);

23.14.5. Anexo V – Modelo de Declaração (Comprometimento);

23.14.6. Anexo VI – Modelo de declaração (ME e EPP);

23.14.7. Anexo VII – Minuta do Contrato.

João Neiva/ES, 06 de março de 2023.

**ENI MARTINS DE ARAÚJO DEL PUPO**  
Secretária Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social



**ANEXO I**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

**TERMO DE REFERÊNCIA E PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTIDADES E VALOR  
MAXIMO ACEITAVEL**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. OBJETO**

**1.1.** O presente Termo de Referência tem por objeto contratação de empresa especializada com a finalidade de adquirir materiais diversos para atender a Cáritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ do município de João Neiva/ES, por meio de Emenda Parlamentar - Programação nº 320313020190001, destinada para Estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, firmado com o Ministério da Cidadania – Diretoria Executiva do Fundo Nacional de Assistência Social.

**1.2.** Diante da necessidade de utilização do objeto cujo preço aqui está registrado o Município expedirá a correspondente Autorização de Fornecimento, documento mediante o qual, exclusivamente, deverá o COMPROMITENTE promover a entrega do objeto, sem prejuízo de outros que por força legal devam acompanhá-lo.

**2. JUSTIFICATIVA**

**2.1.** A realização de processo de licitação para futura aquisição deste objeto se justifica face às necessidades de estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, através da Caritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ.

Esta parceria entre o Projeto Crubixá e a municipalidade se faz necessário para Complementação da rede de proteção social básica por meio da realização do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) para crianças e adolescentes de 06 a 15 anos.

Tal aquisição ajudará a melhorar a estruturação física do Projeto Crubixá, fomentando a permanência de oficinas, favorecendo a complementariedade dos serviços de proteção social básica ofertado pela entidade à 60 crianças e adolescentes através de atividades complementares ao serviço de convivência e fortalecimento de vínculos com vistas emancipatórias para o enfretamento da vulnerabilidade social com o objetivo de que estas crianças e adolescentes atendidos tenham os vínculos familiares, sociais e comunitários fortalecidos; apresentem melhora no desempenho escolar; ampliem o senso crítico; expandam as vivências culturais e desenvolvam habilidades criativas individuais e coletivas.



Os itens pactuados no objeto da parceria, tem a finalidade de permitir maiores condições de trabalho contribuindo para melhoria do desempenho da equipe, além de proporcionar melhoramento no ambiente de oficinas, lazer e salas de atendimento.

### 3. ESPECIFICAÇÕES DETALHADA DOS MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
01	AR CONDICIONADOR split dual inverter, 18000 Btus Ciclo frio monofásico, Classificação energética A Nível de ruído A, Função alto cleaning e sleep, Controle remoto, Voltagem 127 V, Design compacto.	Unidade	01
02	VENTILADOR DE TETO - Controle remoto. Silencioso. Selo procel A energia. Voltagem 127V. Potencia 150w. 3 hélices. Ventilação e exaustão. Luminária inclusa. 3 velocidades.	Unidade	07
03	FURADEIRA Parafusadeira e furadeira de impacto sem fio. Tamanho 1/2 polegada(13mm) – mandril. Velocidade de rotação 1500 RPM. Potência de 300Watt. 110 Volts. Torque 30Nm. Baterias 12V com carregador e 1 bateria reserva. Variação de velocidades. Maleta de transporte. Adaptador para furadeira para usar como parafusadeira. Para perfurar madeira, metal e betão (concreto). Incluir conjuntos de brocas para madeira, metal e concreto.	Unidade	01
04	TELEVISÃO Smart TV 65" UHD. Tipo de tela: NanoCell ou QLED ou OLED. Resolução: 4K, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ AI, Wi-Fi, bluetooth. Potência de áudio: 40W RMS. Chromecast integrado.	Unidade	02
05	SUPORTE PARA PROJETOR - suporte para projetor de teto com extensor sbrp756B	Unidade	02
06	TELA DE PROJEÇÃO - Tela de Projeção Retrátil Manual (2.03x1.14m). Área de projeção: 200 x 114cm. Dimensões em polegadas: 92". Formato: 16:9 (Wide Screen). Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tecido Matte White (verso preto).	Unidade	01
07	TELA DE PROJEÇÃO - Tela portátil e retrátil	Unidade	01



	com tripé. Dimensões 120 polegadas. Área de projeção: 240 x 180cm. Formato do vídeo 4:3. Cor da área de projeção Branca. Tecido Matte White (verso preto). Enrolamento automático. Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave.		
08	BEBEDOURO - Bebedouro pressão Adulto/Infantil. Confeccionado em aço inox; Regulagem de jato de água; Água Gelada por Hora (Litros/hora) 2 litros/h. Ralo sifonado. Controle manual de temperatura. Filtro de água com carvão ativado impregnado com prata. Tipo de Filtro K1000. Vida útil do filtro 1000 ou 6 meses. Voltagem 110v.	Unidade	01
09	COMPUTADOR - 1.1. PROCESSADOR: 1.1.1. DEVERÁ POSSUIR 4 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS; 1.1.2. DEVE POSSUIR CLOCK BÁSICO DE NO MÍNIMO 2.2 GHZ; 1.1.3. DEVE POSSUIR ELEVAÇÃO DE CLOCK AUTOMÁTICA DE FÁBRICA PARA NO MÍNIMO 4.10 GHZ; 1.1.4. 12 MB DE CACHE; 1.1.5. ARQUITETURA 64 BITS, COM EXTENSÕES DE VIRTUALIZAÇÃO E INSTRUÇÕES SSE4.1, SSE4.2 E AVX2; 1.1.6. DEVE SUPOORTAR INSTRUÇÕES AES; 1.1.7. SÓ SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DA GERAÇÃO ATUAL DO FABRICANTE; 1.1.8. DEVERÁ ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 12000 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP</a> ; 1.2. MEMÓRIA PRINCIPAL: 1.2.1. DOTADA COM TECNOLOGIA DDR-4; 1.2.2. 8 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA EM 1 MÓDULOS (PENITE) DE 8	Unidade	10



GB, OPERANDO NA FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 3200 MHZ;

1.2.3. POSSIBILIDADE DE SUPORTE A TECNOLOGIA DUAL CHANNEL;

1.2.4. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA;

1.2.5. SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA.

1.3. BIOS:

1.3.1. DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU VIA COPYRIGHT.

1.3.2. DEVERÁ EXIBIR A LOGOMARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;

1.3.3. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DIREITO DE EDIÇÃO IRRESTRITO SOBRE A BIOS, GARANTINDO ASSIM SEGURANÇA, ADAPTABILIDADE E MANUTENIBILIDADE DO CONJUNTO ADQUIRIDO;

1.3.4. O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE [HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS](http://www.uefi.org/members), NA CATEGORIA PROMOTERS;

1.3.5. POSSUIR SISTEMA INTEGRADO DE DIAGNÓSTICO ACESSADO ATRAVÉS DAS TECLAS DE FUNÇÃO DURANTE O BOOT QUE PERMITA VERIFICAR A SAÚDE DO SISTEMA BEM COMO DIAGNÓSTICO NA BIOS EM MODO GRÁFICO COM USO DE TECLADO E MOUSE, CAPAZ DE VERIFICAR OS SEGUINTE ITENS: UNIDADES DE ARMAZENAMENTO (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE ARMAZENAMENTO); FUNCIONALIDADE DE PORTAS USB; INTERFACE GRÁFICA; PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE MEMÓRIA); A MENSAGEM DE ERRO GERADA POR ESTE DIAGNÓSTICO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA ABERTURA DE CHAMADO DO EQUIPAMENTO DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA;

1.3.6. BIOS EM FLASH ROM, PODENDO SER ATUALIZADA POR MEIO DE SOFTWARE DE



GERENCIAMENTO REMOTO;

1.3.7. POSSIBILITA QUE A SENHA DE ACESSO À BIOS SEJA ATIVADA E DESATIVADA VIA SETUP;

1.3.8. PERMITE INSERIR REGISTRO DE CONTROLE PATRIMONIAL, DE PELO MENOS 10 (DEZ) CARACTERES EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL. APÓS INSERIDO, ESTE CAMPO DEVE SE TORNAR NÃO EDITÁVEL, EVITANDO ASSIM MODIFICAÇÃO DO NÚMERO DE PATRIMÔNIO DO ATIVO;

1.4. PLACA MÃE:

1.4.1. PLACA MÃE DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR. NÃO SERÁ ACEITO PRODUZIDA EM REGIME DE OEM OU PERSONALIZADA.

1.4.2. DEVE POSSUIR 01 SLOT TIPO SATA PARA DISCO RÍGIDO DE 2,5 POLEGADAS;

1.4.3. DEVE POSSUIR 02 SLOTS TIPO M.2;

1.4.4. POSSUIR 06 PORTAS USB TIPO A, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADO HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES;

1.4.4.1.- 4 (QUATRO) DESSAS PORTAS DEVEM SER DA VERSÃO USB 3.2 OU SUPERIOR;

1.4.4.2. DESSAS 4 (QUATRO) PORTAS USB 3.2, 2 (DUAS) DELAS DEVEM ESTAR NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO

1.4.5. CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA;

1.5. DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO:

1.5.1. COM UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB;

1.5.2. CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE NO MÍNIMO 2TB DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME.

1.6. CONTROLADORA DE REDE GIGABIT ETHERNET, COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:



1.6.1. SUPORTA OS PROTOCOLOS WOL E PXE;

1.6.2. POSSIBILIDADE DE OPERAR A 10, 100 E 1000 MBPS, COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DA VELOCIDADE DA REDE;

1.6.3. CAPACIDADE DE OPERAR NO MODO FULL-DUPLEX;

1.6.4. CONECTOR RJ-45 FÊMEA.

1.6.5. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO WAKEON-LAN EM FUNCIONAMENTO E SUPORTE A MÚLTIPLAS VLANS (802.1Q E 802.1X). NÃO SERÃO ACEITAS PLACAS DE REDES EXTERNAS (OFF BOARD);

1.6.6. CONTROLADORA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA À PLACA PRINCIPAL, PADRÕES 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC E 802.11AX, PROTOCOLOS 802.11I (WLAN SECURITY, TKIP E AES), WEP 64 E 128, WPA, WPA2, IEEE 802.11 E IEEE 802.1X, COM CERTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA DISPOSITIVO SEM FIO, COMPROVADA POR MEIO DA RESPECTIVA ETIQUETA AFIXADA AO EQUIPAMENTO, COM VALIDADE VIGENTE. POTÊNCIA AJUSTADA AUTOMATICAMENTE, DE ACORDO COM A RECEPÇÃO DO SINAL, DE FORMA A PROPORCIONAR ECONOMIA DE BATERIA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA QUE ATIVE OU DESATIVE COMPLETAMENTE A INTERFACE WIRELESS, COM SUPORTE AO MESMO NO HARDWARE E SOFTWARE PRESENTES NO EQUIPAMENTO;

1.6.7. SUPORTE À TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ADERENTES AOS PADRÕES IEEE 802.11 B/G/N/AC/AX, INTEGRADA INTERNAMENTE AO EQUIPAMENTO;

1.7. CONTROLADORA DE VÍDEO:

1.7.1. INTEGRADA AO PROCESSADOR, CAPAZ DE ALOCAR METADE DA MEMÓRIA RAM DISPONÍVEL DE FORMA DINÂMICA OU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2GB DE MEMÓRIA, SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ;

1.7.2. DOIS CONECTORES DE VÍDEO NO



PADRÃO DISPLAYPORT E HDMI.

1.8. CONTROLADORA DE ÁUDIO INTEGRADA HIGH DEFINITION:

1.8.1. INTEGRADA À PLACA MÃE;

1.8.2. CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO;

1.8.3. ALTOFALANTE INTEGRADO AO CHASSI/PLACA MÃE.

1.9. GABINETE:

1.9.1. GABINETE TIPO MICRO FORM FACTOR;

1.9.2. PERMITE A ABERTURA DO EQUIPAMENTO E A TROCA DOS MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM SEM A UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS (TOOL LESS), EXCETO PLACAS TIPO M.2. SERÁ ACEITO O USO DE PARAFUSOS RECARTEILHADOS PARA ABERTURA DO GABINETE;

1.9.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA 110/220 VAC;

1.9.4. CONECTOR PLUG DO CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 2 OU 3 PINOS, ENCAIXÁVEL EM TOMADA PADRÃO NBR-14136.

1.9.5. CAPAZ DE SUPORTAR A CONFIGURAÇÃO COMPLETA DE ACESSÓRIOS OU COMPONENTES DO EQUIPAMENTO;

1.9.6. POSSUIR SENSOR DE INTRUSÃO.

1.9.7. DEVE POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DE CADEADO OU LACRE DE SEGURANÇA EM SLOT OU TRAVA EXTERNA ESPECÍFICA DE FORMA A IMPEDIR A ABERTURA DO GABINETE;

1.9.8. DEVE POSSUIR SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PARTE TRASEIRA DO MONITOR FAZENDO COM QUE O CONJUNTO SE TORNE UM MÓDULO ÚNICO, COMO UM ALL IN ONE.

1.9.9. SEGUINDO UMA DAS PRIORIDADES RELEVANTES DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS), QUE É A REGULAÇÃO DA GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS POR MEIO DA LOGÍSTICA



REVERSA (LR). NO CAPÍTULO II, ART. 3º, A POLÍTICA NACIONAL DEFINE A LR COMO: INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL CARACTERIZADO POR UM CONJUNTO DE AÇÕES, PROCEDIMENTOS E MEIOS DESTINADOS A VIABILIZAR A COLETA E A RESTITUIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS AO SETOR EMPRESARIAL, PARA REAPROVEITAMENTO, EM SEU CICLO OU EM OUTROS CICLOS PRODUTIVOS, OU OUTRA DESTINAÇÃO FINAL AMBIENTALMENTE ADEQUADA (BRASIL, 2010, P. 2). COMO CONSTA NO ART. 33 DA MESMA LEI, SÃO OBRIGADOS A ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE LR OS FABRICANTES, IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES E COMERCIANTES DAS SEGUINTE CADEIAS DE RESÍDUOS PERIGOSOS:3 PILHAS E BATERIAS; PNEUS; LÂMPADAS FLUORESCENTES DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO E DE LUZ MISTA; ÓLEOS LUBRIFICANTES, SEUS RESÍDUOS E EMBALAGENS; PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES; EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS; EMBALAGENS EM GERAL; E RESÍDUOS DE MEDICAMENTOS E SUAS EMBALAGENS. A EFETIVAÇÃO DA LR DEPENDE DA REALIZAÇÃO DE ACORDOS SETORIAIS ELABORADOS A PARTIR DE UMA RESPONSABILIDADE COMPARTILHADA QUE ENVOLVE GESTORES PÚBLICOS, FABRICANTES, GERADORES, IMPORTADORES E CONSUMIDORES, ALÉM DOS CATADORES. VISANDO ATENDER AS DIRETRIZES E NORMAS ATUAIS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL OS PRODUTOS DEVEM CONTER NO MÍNIMO 40% DE PLÁSTICO RECICLADO PÓS-CONSUMO;

1.10. SISTEMA OPERACIONAL:

1.10.1. ACOMPANHAR LICENÇA DE SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, NA MODALIDADE OEM, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBR) ONDE, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA A CHAVE DE ATIVAÇÃO DEVERÁ SER EMBARCADA NO PRÓPRIO BIOS DO MICROCOMPUTADOR, O QUAL DEVERÁ SER CONSULTADA NO



PROCESSO ATIVAÇÃO DESTA LICENÇA;

1.10.2. O SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS DEVERÁ SER FORNECIDO INSTALADO E PRONTO PARA FUNCIONAMENTO;

1.10.3. O FABRICANTE DEVE DISPONIBILIZAR DOWNLOAD GRATUITO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO OFERTADO, NA VERSÃO MAIS ATUAL PARA DOWNLOAD.

1.10.4. DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O MODELO DE MICROCOMPUTADOR OFERTADO, LICENÇA PARA "MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021", EM PORTUGUÊS DO BRASIL.

1.10.5. PARA REFERÊNCIA E COMPROVAÇÃO DE LICENCIAMENTO, DEVERÁ SER UTILIZADO O PARTNUMBER "T5D-03487" PARA CADA MICROCOMPUTADOR OFERTADO, SENDO CONFERIDO NA PROPOSTA COMERCIAL.

1.10.6. CABE APENAS AO FORNECEDOR ENVIAR AS LICENÇAS DO["MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 PARTNUMBER "T5D-03487"] PARA DOWNLOAD E ATIVAÇÃO;

1.10.7. A INSTITUIÇÃO FARÁ TODO O PROCESSO DE CRIAÇÃO DE CONTA MICROSOFT INSTALAÇÃO, ATIVAÇÃO E GERENCIAMENTO DAS LICENÇAS FORNECIDAS NO SITE DO FABRICANTE DO PRODUTO.

1.10.8. O LICITANTE É RESPONSÁVEL POR QUAISQUER ÔNUS DECORRENTES DE MARCAS, REGISTROS E PATENTES DO OBJETO PROPOSTO.

1.11. TECLADO PADRÃO ABNT-II, COM CONECTOR USB

1.11.1. TECLAS DE INICIAR E DE ATALHO DO MS – WINDOWS;

1.11.2. MUDANÇA DE INCLINAÇÃO DO TECLADO;

1.11.3. CONEXÃO USB;

1.11.4. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5



M;

1.11.5. BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS  
DEMAIS TECLAS;

1.11.6. A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS  
DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE, NÃO  
PODENDO APRESENTAR DESGASTE POR  
ABRASÃO OU USO PROLONGADO.

1.12. MOUSE ÓPTICO COM CONECTOR USB

1.12.1. DISPOSITIVO DOTADO COM 3  
BOTÕES (SENDO UM BOTÃO PARA ROLAGEM  
DE TELAS – “SCROLL”) E RESOLUÇÃO  
MÍNIMA DE 1000DPI;

1.12.2. CONEXÃO USB;

1.12.3. CABO PARA CONEXÃO AO  
MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5  
M;

1.12.4. DEVE SER FORNECIDO MOUSEPAD.

1.13. SEGURANÇA (ATENDIMENTO À LGPD  
E DEMAIS NORMAS DE SEGURANÇA):

1.13.1. A BIOS É DESENVOLVIDA DE ACORDO  
COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-  
147 OU ISO/IEC 19678:2015;

1.13.2. POSSUI FERRAMENTA QUE  
POSSIBILITA REALIZAR A FORMATAÇÃO  
DEFINITIVA DOS DISPOSITIVOS DE  
ARMAZENAMENTO CONECTADOS AO  
EQUIPAMENTO, DESENVOLVIDA EM  
ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA  
NIST 800-88 OU ISO/IEC 27040:2015. CASO  
ESTA FERRAMENTA NÃO SEJA NATIVA DA  
BIOS, DEVERÁ SER OFICIALMENTE  
HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO  
EQUIPAMENTO;

1.13.3. A BIOS POSSUI UMA CÓPIA DE  
SEGURANÇA ARMAZENADA LOCALMENTE  
OU NA NUVEM, ATRAVÉS DA QUAL O  
EQUIPAMENTO É CAPAZ DE REALIZAR A  
VALIDAÇÃO DE INTEGRIDADE DA BIOS DO  
SISTEMA, GARANTINDO ASSIM QUE A  
VERSÃO UTILIZADA ESTEJA ÍNTEGRA, SEM  
ALTERAÇÕES GERADAS POR CÓDIGOS  
MALICIOSOS;

1.14. SUPORTE E GARANTIA:

1.14.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA



TODOS OS ITENS: 60 MESES COM ATENDIMENTO: 8X5 MESES, PARA REPOSIÇÃO DE PEÇAS, MÃO DE OBRA E ATENDIMENTO NO LOCAL, CONTADA A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO, SEM PREJUÍZO DE QUALQUER POLÍTICA DE GARANTIA ADICIONAL OFERECIDA PELO FABRICANTE;

1.14.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;

1.14.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;

1.14.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA PELO FABRICANTE;

1.14.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.

1.15. CONFORMIDADES NORMATIVAS:

1.15.1. O MODELO OFERTADO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);

1.15.2. A MARCA E MODELO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR



CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR;

1.15.3. EM RESPOSTA À DEMANDA CRESCENTE DAS EMPRESAS, GOVERNO E SOCIEDADE PELA CRIAÇÃO DE ALTERNATIVAS ESTRUTURADAS PARA A COLETA E TRATAMENTO ADEQUADO DOS ELETROELETRÔNICOS NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL, A ABINEE FUNDOU EM 2016 A GREEN ELETRON – GESTORA PARA LOGÍSTICA REVERSA DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS. TENDO COMO OBJETIVO PRINCIPAL AUXILIAR AS EMPRESAS NO ATENDIMENTO À LEI 12.305/2010 (POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS), A PROPOSTA DA GREEN ELETRON É CRIAR UM SISTEMA COLETIVO PARA OPERACIONALIZAR A LOGÍSTICA REVERSA DE SUAS ASSOCIADAS DE FORMA MAIS EFICIENTE E ECONÔMICA. TENDO EM VISTA A RESPONSABILIDADE SOCIAL O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVE SER MEMBRO DO GREEN ELETRON [HTTP://GREENELETRON.ORG.BR](http://GREENELETRON.ORG.BR), OU COMPROVAR A EXISTÊNCIA DE PROGRAMA PRÓPRIO DE LOGÍSTICA REVERSA DO FABRICANTE PARA PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS, APRESENTAR COMPROVAÇÃO NA PROPOSTA.

1.16. OUTROS REQUISITOS:

1.16.1. OS EQUIPAMENTOS PERTENCEM À LINHA CORPORATIVA NÃO SENDO ACEITOS EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PÚBLICO RESIDENCIAL;

1.16.2. OS EQUIPAMENTOS SÃO NOVOS E SEM USO E SER PRODUZIDOS EM SÉRIE NA ÉPOCA DA ENTREGA;

1.16.3. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO À PROPOSTA, CATÁLOGO, FOLDER OU FOLHETO, DO EQUIPAMENTO PROPOSTO ONDE CONSTE DE MANEIRA CLARA TODAS AS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO COTADO. CASO SEJA ORIGINÁRIO DA INTERNET, DEVERÁ CONSTAR O RESPECTIVO ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA CONFERÊNCIA OU DECLARAÇÃO DO FABRICANTE (ORIGINAL OU CÓPIA AUTENTICADA).



1.16.4. TODOS OS COMPONENTES EXIGIDOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE DO MESMO FABRICANTE OU OEM, E TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR CLARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR E MESMO PADRÃO ESTÉTICO E SER DA MESMA TONALIDADE (COR);

1.16.5. TODOS OS COMPONENTES DE HARDWARE DEVERÃO SER MONTADOS PELO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR, NÃO SENDO ACEITAS ADIÇÃO OU SUBTRAÇÃO DE QUALQUER ELEMENTO DO MICROCOMPUTADOR PELO LICITANTE SENDO QUE TODOS OS COMPONENTES, ELEMENTOS DEVERÃO ESTAR COBERTOS PELA GARANTIA DO FABRICANTE;

1.16.6. A LICITANTE VENCEDORA, QUANDO NÃO FOR O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DO FABRICANTE OU CONSULTA AO SITE DO FABRICANTE DEMOSTRADO SER REVENDA AUTORIZADA E ESTÁ APTA A COMERCIALIZAR OS PRODUTOS OFERTADOS EM SUA PROPOSTA COMERCIAL;

1.16.7. DEVERÁ SER APRESENTADA PROPOSTA TÉCNICA ONDE CONSTA OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS EQUIPAMENTOS PARA VERIFICAÇÃO CORRETA DA PROPOSTA. DEVE OBRIGATORIAMENTE INCLUIR MARCA E MODELO E OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS ITENS, COMO: PROCESSADOR, ARMAZENAMENTO, MEMORIA, MONITOR, SISTEMA OPERACIONAL, INTERFACE DE REDE, PLACA DE VÍDEO, GARANTIA ENTRE OUTROS COMPONENTES QUE IDENTIFIQUEM OS AUSÊNCIA DESSAS INFORMAÇÕES IMPLICARÁ NA DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA. COMPONENTES DO EQUIPAMENTO DE FORMA ESPECÍFICA.

MONITOR 24”

2.1. MONITOR:

2.1.1. TELA ANTI-OFUSCAMENTO, 100% PLANA DE LED COM DIMENSÕES DE 23.8”



<p>POLEGADAS;</p> <p>2.1.2. VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 100-240 V (50/60 HZ)</p> <p>2.1.3. PAINEL TIPO IPS;</p> <p>2.1.4. RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9;</p> <p>2.1.5. BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>;</p> <p>2.1.6. DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745 MM</p> <p>2.1.7. SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES</p> <p>2.1.8. AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO), PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO</p> <p>2.1.9. GIRO DE 90 GRAUS (RETRATO/PAISAGEM);</p> <p>2.1.10. AJUSTE DE ALTURA DE 15 CM;</p> <p>2.1.11. RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A UMA FREQUÊNCIA HORIZONTAL DE 60HZ;</p> <p>2.1.12. ANGULO DE VISÃO DE 178° TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL;</p> <p>2.1.13. CONTRASTE DE 1.000:1;</p> <p>2.1.14. TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8MS;</p> <p>2.1.15. INTERFACES DE VIDEO VGA, DISPLAYPORT E HDMI;</p> <p>2.1.16. 04 (QUATRO) INTERFACES USB 3.2 PARA FÁCIL ACESSO E 1 (UMA) USB 3.2 UPSTREAM PARA CONEXÃO COM O COMPUTADOR;</p> <p>2.1.17. CERTIFICAÇÕES EPEAT GOLD, ENERGYSTAR E TCO;</p> <p>2.1.18. PADRÕES DE CONFORMIDADE: ROHS</p> <p>2.1.19. DEVE POSSUIR OSD (ON-SCREEN DISPLAY) ATRAVÉS DO QUAL SEJA POSSIVEL REALIZAR AJUSTE DE BRILHO, AJUSTE DE CONTRASTE, SELEÇÃO DE INTERFACE DE VIDEO, AJUSTE DE CORES, ASPECTO, POSIÇÕES HORIZONTAL E VERTICAL E CONFIGURAÇÕES DE ENERGIA;</p> <p>2.1.20. ACOMPANHA TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SEU</p>	
---	--



	<p>FUNCIONAMENTO.</p> <p>2.2. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>2.2.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES E ATENDIMENTO: 8X5;</p> <p>2.2.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>2.2.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>2.2.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA;</p> <p>2.2.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p>		
10	QUADROS UTILITÁRIOS - Lousa de vidro temperado incolor 1,20 x 0,90cm.	Unidade	02

#### 4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. A dotação a ser utilizada será: 35000035.300.0812200362.108 – Manter e Desenvolver Serviços continuados do PSB, 44905200000 – Equipamento e Material Permanente, Fonte de



Recurso: 1660000000002 (Emenda Parlamentar) – Ficha: 75 – **Emenda Parlamentar – Projeto Crubixá- JHJ.**

## **5. PRAZOS E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**5.1** Os equipamentos deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social – SEMTADES, localizada na Rua Pedro Zangrande, nº 125, Centro, João Neiva/ES, no horário de 07:00h às 10:30h e das 12:30h às 15:30h, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, no **prazo de até 30 (trinta) dias úteis**, conforme solicitação da SEMTADES.

**5.2.** Os equipamentos serão recebidos da seguinte forma:

- a)** Provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do fornecimento, acompanhado por funcionário designado pelo órgão contratante;
- b)** Definitivamente, no mesmo dia, após a verificação da conformidade do objeto e consequente aceitação.

**5.3.** Os equipamentos entregues deverão ter garantia de qualidade e eficiência a que se destina. Se a qualidade dos equipamentos entregues e serviços prestados não corresponderem às especificações do Termo de Referência, estes serão devolvidos no todo ou em parte, aplicando-se as penalidades cabíveis.

**5.4.** Correrão por conta da Contratada todas as despesas de embalagem, seguros, transporte, frete, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes do fornecimento e entrega dos produtos.

**5.5.** O descumprimento injustificado do prazo fixado no **item 5.1**, acarretará em multa pecuniária, ficando a CONTRATADA sujeito às penalidades previstas na Lei 8.666/93.

## **6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**6.1.** Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear a prestação.

**6.2.** Acompanhar, controlar e avaliar a prestação, através da unidade responsável por esta atribuição.

**6.3.** Zelar para que durante a vigência do contrato, sejam cumpridas as obrigações assumidas com a Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação.

**6.4.** Serão consideradas para efeito de pagamento as matérias efetivamente entregues pela Contratada e aprovados pelo setor responsável pelo recebimento.

**6.5.** Efetuar o pagamento à Contratada, nos termos do **item 9** deste Termo de Referência.



## **7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**7.1.** Os equipamentos entregues deverão ter garantia de qualidade e eficiência a que se destina, ficando sujeito a devolução dos mesmos, substituindo às suas expensas, todo e qualquer bem entregue em desacordo com as especificações exigidas e padrões de qualidade exigidos.

**7.2.** A contratada responsabilizar-se pela fiel entrega dos produtos no prazo estabelecido.

**7.3.** A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social de João Neiva, durante a execução desta aquisição.

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

## **8. FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO CONTRATO**

**8.1.** O Gestor do contrato será a (o) Secretária (o) Municipal do Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social.

**8.2.** A Fiscalização contratual será realizada por servidor (a) que será nomeado por portaria.

**8.3.** Os procedimentos para fiscalização serão exercidos de acordo com a Lei 8.666/93:

**a)** Art. 67. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um representante da SEMTADES especialmente designado, permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo de informações pertinentes a essa atribuição.

**§1º** O representante da SEMTADES anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

**8.4** A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer fornecimento/serviços que esteja sendo feito em desacordo com disposto no Contrato.

**8.5** A fiscalização verificará o cumprimento das especificações e aplicações, bem como a quantidade, qualidade e aceitabilidade dos produtos/materiais/serviços.

## **9. FORMA DE PAGAMENTO**

**9.1.** O pagamento do preço pactuado será parcelado, de acordo com a entrega efetuada.

**9.2.** O pagamento pelos equipamentos efetivamente fornecidos e aceitos será efetuado em até 30 (trinta) dias, mediante apresentação das Notas Fiscais/Faturas, devidamente aceitas e



atestadas pelo órgão competente, vedada antecipação, observado o disposto no art. 5º da lei nº 8.666/93.

**9.3.** Na emissão das Notas Fiscais, o FORNECEDOR deverá descrever o objeto obrigatoriamente, com o contido em sua proposta, considerando ainda o quantitativo solicitado na AF.

**9.4.** Os pagamentos poderão ser sustados pelo MUNICÍPIO nos seguintes casos:

- a)** Não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar o MUNICÍPIO;
- b)** Inadimplência de obrigações pelo FORNECEDOR para com o MUNICÍPIO, por conta do estabelecido na ARP;
- c)** Não entrega dos equipamentos e prestação do serviço nas condições estabelecidas na ARP;
- d)** Erros ou vícios nas Notas Fiscais/Faturas;
- e)** Avaria dos materiais fornecidos, de responsabilidade do FORNECEDOR;
- f)** Entrega dos materiais e prestação do serviço em desacordo com as condições estabelecidas na ATA;

**9.5.** Das notas fiscais/Faturas deverão constar, além dos preços da proposta aceita, o nº da agência bancária, o nome do banco e número da conta da empresa, nº do processo e da Autorização de Fornecimento.

**9.6.** Ocorrendo erros nas Notas Fiscais/Faturas, as mesmas serão devolvidas ao FORNECEDOR para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento será contado a partir da data de apresentação da nova Nota Fiscal / fatura.

**9.7.** Para fins de pagamento, a Contratada deverá emitir Notas Fiscais, em nome Fundo Municipal de Assistência Social de João Neiva – CNPJ Nº 14.768.944/0001-18, com as respectivas quantidades de créditos e valores.

**9.8.** As notas fiscais deverão vir acompanhadas da certidão de regularidade, sob pena de suspensão do pagamento, caso a empresa encontrar-se irregular.

**9.9.** O pagamento somente será efetivado depois de verificada a regularidade fiscal da empresa, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação, deverão ser renovadas no prazo de seus vencimentos.

**9.10.** Os preços serão fixos e irrevogáveis, não cabendo a revisão dos mesmos.

## **10. GARANTIA DOS PRODUTOS**



**10.1.** O recebimento dos equipamentos não exclui a responsabilidade do Contratante pela qualidade, embalagem e características, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas nos produtos constantes conforme qualidade e características pedido neste termo.

**10.2.** O prazo de garantia dos equipamentos serão de, no mínimo, 12 (doze) meses, contados a partir do aceite definitivo dos equipamentos, mediante Nota Fiscal;

**10.3.** A garantia cobrirá os defeitos decorrentes de projeto, fabricação, montagem, acondicionamento, transporte ou desgaste prematuro, envolvendo, obrigatoriamente, a substituição de peças, sem qualquer ônus para Contratante;

**10.4.** O bem deverá ser novo, original, do modelo e do fabricante ou superiores;

**10.5.** Todas as despesas envolvidas no período de garantia deverão correr por conta da CONTRATADA, inclusive as despesas com frete de envio e retorno do bem;

**10.6.** Por ocasião do recebimento dos equipamentos licitados, a SEMTADES, por intermédio de funcionário responsável, reserva-se ao direito de proceder à inspeção dos mesmos como também a rejeitá-los, no todo ou em parte (s), se encontrar-se em desacordo com o descrito neste Termo de Referência, sendo de responsabilidade do Proponente vencedor a substituição no prazo de 72 (setenta e duas) horas.

## **11. VIGÊNCIA**

**11.1.** O período de vigência do contrato será até o dia 31 de dezembro do ano-exercício, contados a partir da assinatura do contrato, vedada sua prorrogação.

## **12. PENALIDADES E SANÇÕES**

- a) O descumprimento, parcial ou total, de qualquer dos itens contidos neste Termo de Referência, sem justificativas aceita pela Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social - SEMTADES, sujeitará a CONTRATADA as sanções previstas na Lei Federal nº 8.666/1993 e demais normas legais pertinentes, garantida a prévia e ampla defesa em processo administrativo.
- b) A inexecução parcial ou total do Contrato ensejará a rescisão do contrato, suspensão ou a imposição da declaração de idoneidade para licitar e contratar com o Município e multa, de acordo com a gravidade da infração:
  - 1. Multa será de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato, em caso do não cumprimento do objeto contratado;
  - 2. Multa de 0,3% (três décimos por cento) ao dia, até o 30º (trigésimo) dia de atraso sobre o valor da parte do serviço não executado;



3. Multa de 0,7% (sete décimos por cento) sobre o valor da parte do serviço não realizado, por cada dia subsequente ao 30º (trigésimo).
- c) O Valor das multas será, obrigatoriamente, deduzido do pagamento do objeto fornecido com atraso, ou de outros créditos, relativo ao mesmo Contrato, eventualmente existentes. As multas previstas nesta cláusula não têm caráter compensatório e o seu pagamento não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade de perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.
- d) Para fins práticos, lista-se abaixo as sanções administrativas com especificação das condutas e a dosimetria na aplicação das penalidades de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, que serão adotadas e aplicadas por esta Municipalidade, com os devidos acréscimos, podendo acumular as penas até o limite de até 05 (cinco) anos:

Item	CONDUTA PRATICADA PELA LICITANTE OU CONTRATADA	DOSIMETRIA APLICÁVEL
a	Deixar de entregar documentação exigida para o certame	6(seis) meses
b	Não celebrar o contrato ou a ata de registro de preços, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta	12 (doze) meses e multa de 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado ou registrado
c	Apresentar documentação falsa	40 (quarenta) meses
d	Apresentar declaração falsa	36 (trinta e seis) meses
e	Não manter a proposta	6 (seis) meses
f	Falhar na execução do contrato	24(vinte e quatro) meses
g	Fraudar na execução do contrato	30 (trinta) meses
h	Comportar-se de modo inidôneo	36 (trinta e seis) meses
i	Cometer fraude fiscal	40 (quarenta) meses
j	Recusa quanto ao fornecimento do material ou serviço	24(vinte e quatro) meses
l	Conluio no certame	36 (trinta e seis) meses
m	Fraude no certame	36 (trinta e seis) meses
n	Adulteração de documentos do certame	36 (trinta e seis) meses

- e) Da aplicação de penalidades caberá recurso, conforme disposto no art. 109 da Lei nº 8.666/1993;
- f) As sanções administrativas somente serão aplicadas pela PMJN após a devida notificação e o transcurso do prazo estabelecido para a defesa prévia;
- g) A notificação deverá ocorrer pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, onde será indicada a conduta considerada irregular, a motivação e a



espécie de sanção administrativa que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa;

- h) O prazo para apresentação de defesa prévia será de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação, onde deverá ser observada a regra de contagem de prazo estabelecida no art. 110 da Lei nº 8.666/1993;

### **13. RESCISÃO**

O Contrato poderá ser rescindido por mútuo consentimento das partes, ou unilateralmente, rescindido com antecedência de 30 (trinta) dias, mediante notificação, ou por descumprimento de qualquer de suas cláusulas, e as constantes da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

---

**Eni Martins de Araújo Del Pupo**

Secretária Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social

Decreto nº 7808/2021



**PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTIDADES E VALOR MÁXIMO ACEITAVEL**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01 Exclusivo ME/EPP/MEI	AR CONDICIONADOR split dual inverter, 18000 Btus Ciclo frio monofásico, Classificação energética A Nível de ruído A, Função alto cleaning e sleep, Controle remoto, Voltagem 127 V, Design compacto.	UN	01	R\$ 3.874,21	R\$ 3.874,21
02 Exclusivo ME/EPP/MEI	VENTILADOR DE TETO - Controle remoto. Silencioso. Selo procel A energia. Voltagem 127V. Potencia 150w. 3 hélices. Ventilação e exaustão. Luminária inclusa. 3 velocidades.	UN	07	R\$ 379,00	R\$ 2.653,00
03 Exclusivo ME/EPP/MEI	FURADEIRA Parafusadeira e furadeira de impacto sem fio. Tamanho 1/2 polegada(13mm) – mandril. Velocidade de rotação 1500 RPM. Potência de 300Watt. 110 Volts. Torque 30Nm. Baterias 12V com carregador e 1 bateria reserva. Variação de velocidades. Maleta de transporte. Adaptador para furadeira para usar como parafusadeira. Para perfurar madeira, metal e betão (concreto). Incluir conjuntos de brocas para madeira, metal e concreto.	UN	01	R\$ 1.449,53	R\$ 1.449,53
04	TELEVISÃO Smart TV 65" UHD. Tipo de tela:	UN	02	R\$ 6.941,44	R\$ 13.882,88



Exclusivo ME/EPP/MEI	NanoCell ou QLED ou OLED. Resolução: 4K, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ AI, Wi-Fi, bluetooth. Potência de áudio: 40W RMS. Chromecast integrado.				
05 Exclusivo ME/EPP/MEI	SUPORTE PARA PROJETOR - suporte para projetor de teto com extensor sbrp756B	UN	02	R\$ 134,99	R\$ 269,98
06 Exclusivo ME/EPP/MEI	TELA DE PROJEÇÃO - Tela de Projeção Retrátil Manual (2.03x1.14m). Área de projeção: 200 x 114cm. Dimensões em polegadas: 92". Formato: 16:9 (Wide Screen). Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tecido Matte White (verso preto).	UN	01	R\$ 1.019,43	R\$ 1.019,43
07 Exclusivo ME/EPP/MEI	TELA DE PROJEÇÃO - Tela portátil e retrátil com tripé. Dimensões 120 polegadas. Área de projeção: 240 x 180cm. Formato do vídeo 4:3. Cor da área de projeção Branca. Tecido Matte White (verso preto). Enrolamento automático. Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave.	UN	01	R\$ 1.137,57	R\$ 1.137,57
08 Exclusivo	BEBEDOURO - Bebedouro pressão	UN	01	R\$ 941,21	R\$ 941,21



ME/EPP/MEI	Adulto/Infantil. Confeccionado em aço inox; Regulagem de jato de água; Água Gelada por Hora (Litros/hora) 2 litros/h. Ralo sifonado. Controle manual de temperatura. Filtro de água com carvão ativado impregnado com prata. Tipo de Filtro K1000. Vida útil do filtro 1000 ou 6 meses. Voltagem 110v.				
<b>09</b> <b>Cota principal de 75% (Ampla Concorrência)</b>	COMPUTADOR - 1.1. PROCESSADOR: 1.1.1. DEVERÁ POSSUIR 4 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS; 1.1.2. DEVE POSSUIR CLOCK BÁSICO DE NO MÍNIMO 2.2 GHZ; 1.1.3. DEVE POSSUIR ELEVAÇÃO DE CLOCK AUTOMÁTICA DE FÁBRICA PARA NO MÍNIMO 4.10 GHZ; 1.1.4. 12 MB DE CACHE; 1.1.5. ARQUITETURA 64 BITS, COM EXTENSÕES DE VIRTUALIZAÇÃO E INSTRUÇÕES SSE4.1, SSE4.2 E AVX2; 1.1.6. DEVE SUPORTAR INSTRUÇÕES AES; 1.1.7. SÓ SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DA GERAÇÃO ATUAL DO FABRICANTE; 1.1.8. DEVERÁ ATINGIR ÍNDICE DE,	UN	08	R\$ 10.022,33	R\$ 80.178,64



	<p>NO MÍNIMO, 12000 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP</a>;</p> <p>1.2. MEMÓRIA PRINCIPAL:</p> <p>1.2.1. DOTADA COM TECNOLOGIA DDR-4;</p> <p>1.2.2. 8 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA EM 1 MÓDULOS (PENTE) DE 8 GB, OPERANDO NA FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 3200 MHZ;</p> <p>1.2.3. POSSIBILIDADE DE SUPORTE A TECNOLOGIA DUAL CHANNEL;</p> <p>1.2.4. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA;</p> <p>1.2.5. SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA.</p> <p>1.3. BIOS:</p> <p>1.3.1. DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU VIA COPYRIGHT.</p> <p>1.3.2. DEVERÁ EXIBIR A LOGOMARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.3.3. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DIREITO DE EDIÇÃO IRRESTRITO SOBRE A</p>				
--	--	--	--	--	--



<p>BIOS, GARANTINDO ASSIM SEGURANÇA, ADAPTABILIDADE E MANUTENIBILIDADE DO CONJUNTO ADQUIRIDO;</p> <p>1.3.4. O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE <a href="http://www.uefi.org/members">HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS</a>, NA CATEGORIA PROMOTERS;</p> <p>1.3.5. POSSUIR SISTEMA INTEGRADO DE DIAGNÓSTICO ACESSADO ATRAVÉS DAS TECLAS DE FUNÇÃO DURANTE O BOOT QUE PERMITA VERIFICAR A SAÚDE DO SISTEMA BEM COMO DIAGNÓSTICO NA BIOS EM MODO GRÁFICO COM USO DE TECLADO E MOUSE, CAPAZ DE VERIFICAR OS SEGUINTE ITENS: UNIDADES DE ARMAZENAMENTO (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE ARMAZENAMENTO); FUNCIONALIDADE DE PORTAS USB; INTERFACE GRÁFICA; PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE MEMÓRIA); A MENSAGEM DE ERRO GERADA POR ESTE DIAGNÓSTICO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA ABERTURA DE</p>				
---	--	--	--	--



<p>CHAMADO DO EQUIPAMENTO DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA;</p> <p>1.3.6. BIOS EM FLASH ROM, PODENDO SER ATUALIZADA POR MEIO DE SOFTWARE DE GERENCIAMENTO REMOTO;</p> <p>1.3.7. POSSIBILITA QUE A SENHA DE ACESSO À BIOS SEJA ATIVADA E DESATIVADA VIA SETUP;</p> <p>1.3.8. PERMITE INSERIR REGISTRO DE CONTROLE PATRIMONIAL, DE PELO MENOS 10 (DEZ) CARACTERES EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL. APÓS INSERIDO, ESTE CAMPO DEVE SE TORNAR NÃO EDITÁVEL, EVITANDO ASSIM MODIFICAÇÃO DO NÚMERO DE PATRIMÔNIO DO ATIVO;</p> <p>1.4. PLACA MÃE:</p> <p>1.4.1. PLACA MÃE DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR. NÃO SERÁ ACEITO PRODUZIDA EM REGIME DE OEM OU PERSONALIZADA.</p> <p>1.4.2. DEVE POSSUIR 01 SLOT TIPO SATA PARA DISCO RÍGIDO DE 2,5 POLEGADAS;</p> <p>1.4.3. DEVE POSSUIR 02 SLOTS TIPO M.2;</p>				
--	--	--	--	--



<p>1.4.4. POSSUIR 06 PORTAS USB TIPO A, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADO HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES;</p> <p>1.4.4.1.- 4 (QUATRO) DESSAS PORTAS DEVEM SER DA VERSÃO USB 3.2 OU SUPERIOR;</p> <p>1.4.4.2.DESSAS 4 (QUATRO) PORTAS USB 3.2, 2 (DUAS) DELAS DEVEM ESTAR NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO</p> <p>1.4.5. CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA;</p> <p>1.5. DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO:</p> <p>1.5.1. COM UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB;</p> <p>1.5.2. CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE NO MÍNIMO 2TB DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME.</p> <p>1.6. CONTROLADOR A DE REDE GIGABIT ETHERNET, COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p>				
---	--	--	--	--



<p>1.6.1. SUPORTA OS PROTOCOLOS WOL E PXE;</p> <p>1.6.2. POSSIBILIDADE DE OPERAR A 10, 100 E 1000 MBPS, COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DA VELOCIDADE DA REDE;</p> <p>1.6.3. CAPACIDADE DE OPERAR NO MODO FULL-DUPLEX;</p> <p>1.6.4. CONECTOR RJ-45 FÊMEA.</p> <p>1.6.5. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO WAKEON-LAN EM FUNCIONAMENTO E SUPORTE A MÚLTIPLAS VLANS (802.1Q E 802.1X). NÃO SERÃO ACEITAS PLACAS DE REDES EXTERNAS (OFF BOARD);</p> <p>1.6.6. CONTROLADOR A DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA À PLACA PRINCIPAL, PADRÕES 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC E 802.11AX, PROTOCOLOS 802.11I (WLAN SECURITY, TKIP E AES), WEP 64 E 128, WPA, WPA2, IEEE 802.11 E IEEE 802.1X, COM CERTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA DISPOSITIVO SEM FIO, COMPROVADA POR MEIO DA RESPECTIVA ETIQUETA AFIXADA AO EQUIPAMENTO,</p>				
--	--	--	--	--



<p>COM VALIDADE VIGENTE. POTÊNCIA AJUSTADA AUTOMATICAMENTE, DE ACORDO COM A RECEPÇÃO DO SINAL, DE FORMA A PROPORCIONAR ECONOMIA DE BATERIA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA QUE ATIVE OU DESATIVE COMPLETAMENTE A INTERFACE WIRELESS, COM SUPORTE AO MESMO NO HARDWARE E SOFTWARE PRESENTES NO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.6.7. SUPORTE À TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ADERENTES AOS PADRÕES IEEE 802.11 B/G/N/AC/AX, INTEGRADA INTERNAMENTE AO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.7. CONTROLADOR A DE VÍDEO:</p> <p>1.7.1. INTEGRADA AO PROCESSADOR, CAPAZ DE ALOCAR METADE DA MEMÓRIA RAM DISPONÍVEL DE FORMA DINÂMICA OU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2GB DE MEMÓRIA, SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ;</p> <p>1.7.2. DOIS CONECTORES DE VÍDEO NO PADRÃO</p>				
--	--	--	--	--



<p>DISPLAYPORT E HDMI.</p> <p>1.8. CONTROLADOR A DE ÁUDIO INTEGRADA HIGH DEFINITION:</p> <p>1.8.1. INTEGRADA À PLACA MÃE;</p> <p>1.8.2. CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO;</p> <p>1.8.3. ALTOFALANTE INTEGRADO AO CHASSI/PLACA MÃE.</p> <p>1.9. GABINETE:</p> <p>1.9.1. GABINETE TIPO MICRO FORM FACTOR;</p> <p>1.9.2. PERMITE A ABERTURA DO EQUIPAMENTO E A TROCA DOS MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM SEM A UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS (TOOL LESS), EXCETO PLACAS TIPO M.2. SERÁ ACEITO O USO DE PARAFUSOS RECARTILHADOS PARA ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA 110/220 VAC;</p> <p>1.9.4. CONECTOR PLUG DO CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 2 OU 3 PINOS, ENCAIXÁVEL EM TOMADA PADRÃO NBR-14136.</p> <p>1.9.5. CAPAZ DE</p>				
--	--	--	--	--



<p>SUPORTAR A CONFIGURAÇÃO COMPLETA DE ACESSÓRIOS OU COMPONENTES DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.9.6. POSSUIR SENSOR DE INTRUSÃO.</p> <p>1.9.7. DEVE POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DE CADEADO OU LACRE DE SEGURANÇA EM SLOT OU TRAVA EXTERNA ESPECÍFICA DE FORMA A IMPEDIR A ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.8. DEVE POSSUIR SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PARTE TRASEIRA DO MONITOR FAZENDO COM QUE O CONJUNTO SE TORNE UM MODULO UNICO, COMO UM ALL IN ONE.</p> <p>1.9.9. SEGUINDO UMA DAS PRIORIDADES RELEVANTES DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS), QUE É A REGULAÇÃO DA GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS POR MEIO DA LOGÍSTICA REVERSA (LR). NO CAPÍTULO II, ART. 3º, A POLÍTICA NACIONAL DEFINE A LR COMO: INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL CARACTERIZADO POR UM CONJUNTO DE AÇÕES, PROCEDIMENTOS E</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>MEIOS DESTINADOS A VIABILIZAR A COLETA E A RESTITUIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS AO SETOR EMPRESARIAL, PARA REAPROVEITAMENTO, EM SEU CICLO OU EM OUTROS CICLOS PRODUTIVOS, OU OUTRA DESTINAÇÃO FINAL AMBIENTALMENTE ADEQUADA (BRASIL, 2010, P. 2). COMO CONSTA NO ART. 33 DA MESMA LEI, SÃO OBRIGADOS A ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE LR OS FABRICANTES, IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES E COMERCIANTES DAS SEGUINTE CADEIAS DE RESÍDUOS PERIGOSOS:3 PILHAS E BATERIAS; PNEUS; LÂMPADAS FLUORESCENTES DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO E DE LUZ MISTA; ÓLEOS LUBRIFICANTES, SEUS RESÍDUOS E EMBALAGENS; PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES; EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS; EMBALAGENS EM GERAL; E RESÍDUOS DE MEDICAMENTOS E SUAS EMBALAGENS. A EFETIVAÇÃO DA LR DEPENDE DA REALIZAÇÃO DE</p>				
--	--	--	--	--



<p>ACORDOS SETORIAIS ELABORADOS A PARTIR DE UMA RESPONSABILIDADE COMPARTILHADA QUE ENVOLVE GESTORES PÚBLICOS, FABRICANTES, GERADORES, IMPORTADORES E CONSUMIDORES, ALÉM DOS CATADORES. VISANDO ATENDER AS DIRETRIZES E NORMAS ATUAIS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL OS PRODUTOS DEVEM CONTER NO MÍNIMO 40% DE PLÁSTICO RECICLADO PÓS-CONSUMO;</p> <p>1.10. SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>1.10.1. ACOMPANHAR LICENÇA DE SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, NA MODALIDADE OEM, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBR) ONDE, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA A CHAVE DE ATIVAÇÃO DEVERÁ SER EMBARCADA NO PRÓPRIO BIOS DO MICROCOMPUTADOR, O QUAL DEVERÁ SER CONSULTADA NO PROCESSO ATIVAÇÃO DESTA LICENÇA;</p> <p>1.10.2. O SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS DEVERÁ SER FORNECIDO INSTALADO E PRONTO PARA</p>				
---	--	--	--	--



<p>FUNCIONAMENTO;</p> <p>1.10.3. O FABRICANTE DEVE DISPONIBILIZAR DOWNLOAD GRATUITO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO OFERTADO, NA VERSÃO MAIS ATUAL PARA DOWNLOAD.</p> <p>1.10.4. DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O MODELO DE MICROCOMPUTADOR OFERTADO, LICENÇA PARA "MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021", EM PORTUGUÊS DO BRASIL.</p> <p>1.10.5. PARA REFERÊNCIA E COMPROVAÇÃO DE LICENCIAMENTO, DEVERÁ SER UTILIZADO O PARTNUMBER "T5D-03487" PARA CADA MICROCOMPUTADOR OFERTADO, SENDO CONFERIDO NA PROPOSTA COMERCIAL.</p> <p>1.10.6. CABE APENAS AO FORNECEDOR ENVIAR AS LICENÇAS DO["MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 PARTNUMBER "T5D-03487"] PARA DOWNLOAD E ATIVAÇÃO;</p> <p>1.10.7. A INSTITUIÇÃO FARÁ TODO O PROCESSO DE CRIAÇÃO DE CONTA</p>				
--	--	--	--	--



<p>MICROSOFT INSTALAÇÃO, ATIVACÃO E GERENCIAMENTO DAS LICENÇAS FORNECIDAS NO SITE DO FABRICANTE DO PRODUTO.</p> <p>1.10.8. O LICITANTE É RESPONSÁVEL POR QUAISQUER ÔNUS DECORRENTES DE MARCAS, REGISTROS E PATENTES DO OBJETO PROPOSTO.</p> <p>1.11. TECLADO PADRÃO ABNT-II, COM CONECTOR USB</p> <p>1.11.1. TECLAS DE INICIAR E DE ATALHO DO MS – WINDOWS;</p> <p>1.11.2. MUDANÇA DE INCLINAÇÃO DO TECLADO;</p> <p>1.11.3. CONEXÃO USB;</p> <p>1.11.4. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.11.5. BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS TECLAS;</p> <p>1.11.6. A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE, NÃO PODENDO APRESENTAR DESGASTE POR ABRASÃO OU USO PROLONGADO.</p> <p>1.12. MOUSE ÓPTICO COM CONECTOR USB</p> <p>1.12.1. DISPOSITIVO DOTADO COM 3</p>				
---	--	--	--	--



<p>BOTÕES (SEND O UM BOTÃO PARA ROLAGEM DE TELAS – “SCROLL”) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI;</p> <p>1.12.2. CONEXÃO USB;</p> <p>1.12.3. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.12.4. DEVE SER FORNECIDO MOUSEPAD.</p> <p>1.13. SEGURANÇA (ATENDIMENTO À LGPD E DEMAIS NORMAS DE SEGURANÇA):</p> <p>1.13.1. A BIOS É DESENVOLVIDA DE ACORDO COM O PADRÃO SE SEGURANÇA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678:2015;</p> <p>1.13.2. POSSUI FERRAMENTA QUE POSSIBILITA REALIZAR A FORMATAÇÃO DEFINITIVA DOS DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO CONECTADOS AO EQUIPAMENTO, DESENVOLVIDA EM ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-88 OU ISO/IEC 27040:2015. CASO ESTA FERRAMENTA NÃO SEJA NATIVA DA BIOS, DEVERÁ SER OFICIALMENTE</p>				
--	--	--	--	--



<p>HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.13.3. A BIOS POSSUI UMA CÓPIA DE SEGURANÇA ARMAZENADA LOCALMENTE OU NA NUVEM, ATRAVÉS DA QUAL O EQUIPAMENTO É CAPAZ DE REALIZAR A VALIDAÇÃO DE INTEGRIDADE DA BIOS DO SISTEMA, GARANTINDO ASSIM QUE A VERSÃO UTILIZADA ESTEJA INTEGRAL, SEM ALTERAÇÕES GERADAS POR CÓDIGOS MALICIOSOS;</p> <p>1.14. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>1.14.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES COM ATENDIMENTO: 8X5 MESES, PARA REPOSIÇÃO DE PEÇAS, MÃO DE OBRA E ATENDIMENTO NO LOCAL, CONTADA A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO, SEM PREJUÍZO DE QUALQUER POLÍTICA DE GARANTIA ADICIONAL OFERECIDA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO</p>				
--	--	--	--	--



<p>PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON- SITE;</p> <p>1.14.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>1.14.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA PELO FABRICANTE;</p>				
--	--	--	--	--



<p>1.14.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p> <p>1.15. CONFORMIDAD ES NORMATIVAS:</p> <p>1.15.1. O MODELO OFERTADO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);</p> <p>1.15.2. A MARCA E MODELO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR;</p> <p>1.15.3. EM RESPOSTA À DEMANDA CRESCENTE DAS EMPRESAS, GOVERNO E SOCIEDADE PELA CRIAÇÃO DE ALTERNATIVAS ESTRUTURADAS PARA A COLETA E TRATAMENTO ADEQUADO DOS ELETROELETRÔNICOS NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL, A ABINEE</p>				
---	--	--	--	--



<p>FUNDOU EM 2016 A GREEN ELETRON – GESTORA PARA LOGÍSTICA REVERSA DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS. TENDO COMO OBJETIVO PRINCIPAL AUXILIAR AS EMPRESAS NO ATENDIMENTO À LEI 12.305/2010 (POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS), A PROPOSTA DA GREEN ELETRON É CRIAR UM SISTEMA COLETIVO PARA OPERACIONALIZAR A LOGÍSTICA REVERSA DE SUAS ASSOCIADAS DE FORMA MAIS EFICIENTE E ECONÔMICA. TENDO EM VISTA A RESPONSABILIDADE SOCIAL O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVE SER MEMBRO DO GREEN ELETRON <a href="http://GREENELETRON.ORG.BR">HTTP://GREENELETRON.ORG.BR</a>, OU COMPROVAR A EXISTÊNCIA DE PROGRAMA PRÓPRIO DE LOGÍSTICA REVERSA DO FABRICANTE PARA PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS, APRESENTAR COMPROVAÇÃO NA PROPOSTA.</p> <p>1.16. OUTROS REQUISITOS:</p> <p>1.16.1. OS EQUIPAMENTOS PERTENCEM À LINHA</p>				
---	--	--	--	--



<p>CORPORATIVA NÃO SENDO ACEITOS EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PÚBLICO RESIDENCIAL;</p> <p>1.16.2. OS EQUIPAMENTOS SÃO NOVOS E SEM USO E SER PRODUZIDOS EM SÉRIE NA ÉPOCA DA ENTREGA;</p> <p>1.16.3. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO À PROPOSTA, CATÁLOGO, FOLDER OU FOLHETO, DO EQUIPAMENTO PROPOSTO ONDE CONSTE DE MANEIRA CLARA TODAS AS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO COTADO. CASO SEJA ORIGINÁRIO DA INTERNET, DEVERÁ CONSTAR O RESPECTIVO ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA CONFERÊNCIA OU DECLARAÇÃO DO FABRICANTE (ORIGINAL OU CÓPIA AUTENTICADA).</p> <p>1.16.4. TODOS OS COMPONENTES EXIGIDOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE DO MESMO FABRICANTE OU OEM, E TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR CLARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR E MESMO PADRÃO</p>				
---	--	--	--	--



<p>ESTÉTICO E SER DA MESMA TONALIDADE (COR);</p> <p>1.16.5. TODOS OS COMPONENTES DE HARDWARE DEVERÃO SER MONTADOS PELO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR, NÃO SENDO ACEITAS ADIÇÃO OU SUBTRAÇÃO DE QUALQUER ELEMENTO DO MICROCOMPUTADOR PELO LICITANTE SENDO QUE TODOS OS COMPONENTES, ELEMENTOS DEVERÃO ESTAR COBERTOS PELA GARANTIA DO FABRICANTE;</p> <p>1.16.6. A LICITANTE VENCEDORA, QUANDO NÃO FOR O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DO FABRICANTE OU CONSULTA AO SITE DO FABRICANTE DEMOSTRADO SER REVENDA AUTORIZADA E ESTÁ APTA A COMERCIALIZAR OS PRODUTOS OFERTADOS EM SUA PROPOSTA COMERCIAL;</p> <p>1.16.7. DEVERÁ SER APRESENTADA PROPOSTA TÉCNICA ONDE CONSTA OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS EQUIPAMENTOS PARA VERIFICAÇÃO</p>				
---	--	--	--	--



<p>CORRETA DA PROPOSTA. DEVE OBRIGATORIAMENTE INCLUIR MARCA E MODELO E OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS ITENS, COMO: PROCESSADOR, ARMAZENAMENTO, MEMORIA, MONITOR, SISTEMA OPERACIONAL, INTERFACE DE REDE, PLACA DE VÍDEO, GARANTIA ENTRE OUTROS COMPONENTES QUE IDENTIFIQUEM OS AUSÊNCIA DESSAS INFORMAÇÕES IMPLICARA NA DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA. COMPONENTES DO EQUIPAMENTO DE FORMA ESPECÍFICA.</p> <p>MONITOR 24”</p> <p>2.1. MONITOR:</p> <p>2.1.1. TELA ANTI-OFUSCAMENTO, 100% PLANA DE LED COM DIMENSÕES DE 23.8” POLEGADAS;</p> <p>2.1.2. VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 100-240 V (50/60 HZ)</p> <p>2.1.3. PAINEL TIPO IPS;</p> <p>2.1.4. RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9;</p> <p>2.1.5. BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>;</p> <p>2.1.6. DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745</p>				
--	--	--	--	--



MM 2.1.7. SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES 2.1.8. AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO), PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO 2.1.9. GIRO DE 90 GRAUS (RETRATO/PAISAGEM ); 2.1.10. AJUSTE DE ALTURA DE 15 CM; 2.1.11. RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A UMA FREQUÊNCIA HORIZONTAL DE 60HZ; 2.1.12. ANGULO DE VISÃO DE 178° TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL; 2.1.13. CONTRASTE DE 1.000:1; 2.1.14. TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8MS; 2.1.15. INTERFACES DE VIDEO VGA, DISPLAYPORT E HDMI; 2.1.16. 04 (QUATRO) INTERFACES USB 3.2 PARA FÁCIL ACESSO E 1 (UMA) USB 3.2 UPSTREAM PARA CONEXÃO COM O COMPUTADOR; 2.1.17. CERTIFICAÇÕES EPEAT GOLD, ENERGYSTAR E TCO; 2.1.18. PADRÕES DE				
--	--	--	--	--



<p>CONFORMIDADE: ROHS</p> <p>2.1.19. DEVE POSSUIR OSD (ON-SCREEN DISPLAY) ATRAVÉS DO QUAL SEJA POSSIVEL REALIZAR AJUSTE DE BRILHO, AJUSTE DE CONTRASTE, SELEÇÃO DE INTERFACE DE VIDEO, AJUSTE DE CORES, ASPECTO, POSIÇÕES HORIZONTAL E VERTICAL E CONFIGURAÇÕES DE ENERGIA;</p> <p>2.1.20. ACOMPANHA TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>2.2. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>2.2.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES E ATENDIMENTO: 8X5;</p> <p>2.2.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO</p>				
--	--	--	--	--



<p>IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>2.2.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>2.2.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA;</p> <p>2.2.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO</p>				
--	--	--	--	--



	FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.				
<b>10</b> <b>Cota</b> <b>reservada de</b> <b>até 25% para</b> <b>ME/EPP/MEI</b>	COMPUTADOR - 1.1. PROCESSADOR: 1.1.1. DEVERÁ POSSUIR 4 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS; 1.1.2. DEVE POSSUIR CLOCK BÁSICO DE NO MÍNIMO 2.2 GHZ; 1.1.3. DEVE POSSUIR ELEVAÇÃO DE CLOCK AUTOMÁTICA DE FÁBRICA PARA NO MÍNIMO 4.10 GHZ; 1.1.4. 12 MB DE CACHE; 1.1.5. ARQUITETURA 64 BITS, COM EXTENSÕES DE VIRTUALIZAÇÃO E INSTRUÇÕES SSE4.1, SSE4.2 E AVX2; 1.1.6. DEVE SUPORTAR INSTRUÇÕES AES; 1.1.7. SÓ SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DA GERAÇÃO ATUAL DO FABRICANTE; 1.1.8. DEVERÁ ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 12000 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP</a> ;	UN	02	R\$ 10.022,33	R\$ 20.044,66



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>1.2. MEMÓRIA PRINCIPAL:</p> <p>1.2.1. DOTADA COM TECNOLOGIA DDR-4;</p> <p>1.2.2. 8 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA EM 1 MÓDULOS (PENTE) DE 8 GB, OPERANDO NA FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 3200 MHZ;</p> <p>1.2.3. POSSIBILIDADE DE SUPORTE A TECNOLOGIA DUAL CHANNEL;</p> <p>1.2.4. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA;</p> <p>1.2.5. SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA.</p> <p>1.3. BIOS:</p> <p>1.3.1. DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU VIA COPYRIGHT.</p> <p>1.3.2. DEVERÁ EXIBIR A LOGOMARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.3.3. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DIREITO DE EDIÇÃO IRRESTRITO SOBRE A BIOS, GARANTINDO ASSIM SEGURANÇA, ADAPTABILIDADE E MANUTENIBILIDADE DO CONJUNTO ADQUIRIDO;</p> <p>1.3.4. O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE</p>				
---	--	--	--	--



<p>COM O PADRÃO UEFI COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE <a href="http://www.uefi.org/members">HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS</a>, NA CATEGORIA PROMOTERS;</p> <p>1.3.5. POSSUIR SISTEMA INTEGRADO DE DIAGNÓSTICO ACESSADO ATRAVÉS DAS TECLAS DE FUNÇÃO DURANTE O BOOT QUE PERMITA VERIFICAR A SAÚDE DO SISTEMA BEM COMO DIAGNÓSTICO NA BIOS EM MODO GRÁFICO COM USO DE TECLADO E MOUSE, CAPAZ DE VERIFICAR OS SEGUINTE ITENS: UNIDADES DE ARMAZENAMENTO (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE ARMAZENAMENTO); FUNCIONALIDADE DE PORTAS USB; INTERFACE GRÁFICA; PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE MEMÓRIA); A MENSAGEM DE ERRO GERADA POR ESTE DIAGNÓSTICO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA ABERTURA DE CHAMADO DO EQUIPAMENTO DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA;</p> <p>1.3.6. BIOS EM FLASH ROM, PODENDO SER ATUALIZADA POR MEIO DE SOFTWARE</p>				
---	--	--	--	--



<p>DE GERENCIAMENTO REMOTO;</p> <p>1.3.7. POSSIBILITA QUE A SENHA DE ACESSO À BIOS SEJA ATIVADA E DESATIVADA VIA SETUP;</p> <p>1.3.8. PERMITE INSERIR REGISTRO DE CONTROLE PATRIMONIAL, DE PELO MENOS 10 (DEZ) CARACTERES EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL. APÓS INSERIDO, ESTE CAMPO DEVE SE TORNAR NÃO EDITÁVEL, EVITANDO ASSIM MODIFICAÇÃO DO NÚMERO DE PATRIMÔNIO DO ATIVO;</p> <p>1.4. PLACA MÃE:</p> <p>1.4.1. PLACA MÃE DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR. NÃO SERÁ ACEITO PRODUZIDA EM REGIME DE OEM OU PERSONALIZADA.</p> <p>1.4.2. DEVE POSSUIR 01 SLOT TIPO SATA PARA DISCO RÍGIDO DE 2,5 POLEGADAS;</p> <p>1.4.3. DEVE POSSUIR 02 SLOTS TIPO M.2;</p> <p>1.4.4. POSSUIR 06 PORTAS USB TIPO A, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADO HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES;</p> <p>1.4.4.1.- 4 (QUATRO)</p>				
--	--	--	--	--



<p>DESSAS PORTAS DEVEM SER DA VERSÃO USB 3.2 OU SUPERIOR;</p> <p>1.4.4.2. DESSAS 4 (QUATRO) PORTAS USB 3.2, 2 (DUAS) DELAS DEVEM ESTAR NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO</p> <p>1.4.5. CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA;</p> <p>1.5. DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO:</p> <p>1.5.1. COM UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB;</p> <p>1.5.2. CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE NO MÍNIMO 2TB DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME.</p> <p>1.6. CONTROLADOR A DE REDE GIGABIT ETHERNET, COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>1.6.1. SUPORTA OS PROTOCOLOS WOL E PXE;</p> <p>1.6.2. POSSIBILIDADE DE OPERAR A 10, 100 E 1000 MBPS, COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DA</p>				
---	--	--	--	--



<p>VELOCIDADE DA REDE;</p> <p>1.6.3. CAPACIDADE DE OPERAR NO MODO FULL-DUPLEX;</p> <p>1.6.4. CONECTOR RJ-45 FÊMEA.</p> <p>1.6.5. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO WAKEON-LAN EM FUNCIONAMENTO E SUPORTE A MÚLTIPLAS VLANS (802.1Q E 802.1X). NÃO SERÃO ACEITAS PLACAS DE REDES EXTERNAS (OFF BOARD);</p> <p>1.6.6. CONTROLADOR A DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA À PLACA PRINCIPAL, PADRÕES 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC E 802.11AX, PROTOCOLOS 802.11I (WLAN SECURITY, TKIP E AES), WEP 64 E 128, WPA, WPA2, IEEE 802.11 E IEEE 802.1X, COM CERTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA DISPOSITIVO SEM FIO, COMPROVADA POR MEIO DA RESPECTIVA ETIQUETA AFIXADA AO EQUIPAMENTO, COM VALIDADE VIGENTE. POTÊNCIA AJUSTADA AUTOMATICAMENTE, DE ACORDO COM A RECEPÇÃO DO SINAL, DE FORMA A PROPORCIONAR ECONOMIA DE</p>				
--	--	--	--	--



<p>BATERIA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA QUE ATIVE OU DESATIVE COMPLETAMENTE A INTERFACE WIRELESS, COM SUPORTE AO MESMO NO HARDWARE E SOFTWARE PRESENTES NO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.6.7. SUPORTE À TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ADERENTES AOS PADRÕES IEEE 802.11 B/G/N/AC/AX, INTEGRADA INTERNAMENTE AO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.7. CONTROLADOR A DE VÍDEO:</p> <p>1.7.1. INTEGRADA AO PROCESSADOR, CAPAZ DE ALOCAR METADE DA MEMÓRIA RAM DISPONÍVEL DE FORMA DINÂMICA OU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2GB DE MEMÓRIA, SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ;</p> <p>1.7.2. DOIS CONECTORES DE VÍDEO NO PADRÃO DISPLAYPORT E HDMI.</p> <p>1.8. CONTROLADOR A DE ÁUDIO INTEGRADA HIGH DEFINITION:</p> <p>1.8.1. INTEGRADA À PLACA MÃE;</p>				
---	--	--	--	--



<p>1.8.2. CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO;</p> <p>1.8.3. ALTOFALANTE INTEGRADO AO CHASSI/PLACA MÃE.</p> <p>1.9. GABINETE:</p> <p>1.9.1. GABINETE TIPO MICRO FORM FACTOR;</p> <p>1.9.2. PERMITE A ABERTURA DO EQUIPAMENTO E A TROCA DOS MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM SEM A UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS (TOOL LESS), EXCETO PLACAS TIPO M.2. SERÁ ACEITO O USO DE PARAFUSOS RECARTEILHADOS PARA ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA 110/220 VAC;</p> <p>1.9.4. CONECTOR PLUG DO CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 2 OU 3 PINOS, ENCAIXÁVEL EM TOMADA PADRÃO NBR-14136.</p> <p>1.9.5. CAPAZ DE SUPOSTAR A CONFIGURAÇÃO COMPLETA DE ACESSÓRIOS OU COMPONENTES DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.9.6. POSSUIR SENSOR DE INTRUSÃO.</p>				
---	--	--	--	--



	<p>1.9.7. DEVE POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DE CADEADO OU LACRE DE SEGURANÇA EM SLOT OU TRAVA EXTERNA ESPECÍFICA DE FORMA A IMPEDIR A ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.8. DEVE POSSUIR SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PARTE TRASEIRA DO MONITOR FAZENDO COM QUE O CONJUNTO SE TORNE UM MODULO UNICO, COMO UM ALL IN ONE.</p> <p>1.9.9. SEGUINDO UMA DAS PRIORIDADES RELEVANTES DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS), QUE É A REGULAÇÃO DA GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS POR MEIO DA LOGÍSTICA REVERSA (LR). NO CAPÍTULO II, ART. 3º, A POLÍTICA NACIONAL DEFINE A LR COMO: INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL CARACTERIZADO POR UM CONJUNTO DE AÇÕES, PROCEDIMENTOS E MEIOS DESTINADOS A VIABILIZAR A COLETA E A RESTITUIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS AO SETOR EMPRESARIAL, PARA REAPROVEITAMENTO, EM SEU CICLO OU EM OUTROS CICLOS</p>				
--	---	--	--	--	--



<p>PRODUTIVOS, OU OUTRA DESTINAÇÃO FINAL AMBIENTALMENTE ADEQUADA (BRASIL, 2010, P. 2). COMO CONSTA NO ART. 33 DA MESMA LEI, SÃO OBRIGADOS A ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE LR OS FABRICANTES, IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES E COMERCIANTES DAS SEGUINTE CADEIAS DE RESÍDUOS PERIGOSOS:3 PILHAS E BATERIAS; PNEUS; LÂMPADAS FLUORESCENTES DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO E DE LUZ MISTA; ÓLEOS LUBRIFICANTES, SEUS RESÍDUOS E EMBALAGENS; PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES; EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS; EMBALAGENS EM GERAL; E RESÍDUOS DE MEDICAMENTOS E SUAS EMBALAGENS. A EFETIVAÇÃO DA LR DEPENDE DA REALIZAÇÃO DE ACORDOS SETORIAIS ELABORADOS A PARTIR DE UMA RESPONSABILIDADE COMPARTILHADA QUE ENVOLVE GESTORES PÚBLICOS, FABRICANTES, GERADORES,</p>				
---	--	--	--	--



<p>IMPORTADORES E CONSUMIDORES, ALÉM DOS CATADORES. VISANDO ATENDER AS DIRETRIZES E NORMAS ATUAIS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL OS PRODUTOS DEVEM CONTER NO MÍNIMO 40% DE PLÁSTICO RECICLADO PÓS- CONSUMO;</p> <p>1.10. SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>1.10.1. ACOMPANHAR LICENÇA DE SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, NA MODALIDADE OEM, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBR) ONDE, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA A CHAVE DE ATIVAÇÃO DEVERÁ SER EMBARCADA NO PRÓPRIO BIOS DO MICROCOMPUTADOR, O QUAL DEVERÁ SER CONSULTADA NO PROCESSO ATIVAÇÃO DESTA LICENÇA;</p> <p>1.10.2. O SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS DEVERÁ SER FORNECIDO INSTALADO E PRONTO PARA FUNCIONAMENTO;</p> <p>1.10.3. O FABRICANTE DEVE DISPONIBILIZAR DOWNLOAD GRATUITO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO</p>				
---	--	--	--	--



<p>OFERTADO, NA VERSÃO MAIS ATUAL PARA DOWNLOAD.</p> <p>1.10.4. DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O MODELO DE MICROCOMPUTADOR OFERTADO, LICENÇA PARA "MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021", EM PORTUGUÊS DO BRASIL.</p> <p>1.10.5. PARA REFERÊNCIA E COMPROVAÇÃO DE LICENCIAMENTO, DEVERÁ SER UTILIZADO O PARTNUMBER "T5D-03487" PARA CADA MICROCOMPUTADOR OFERTADO, SENDO CONFERIDO NA PROPOSTA COMERCIAL.</p> <p>1.10.6. CABE APENAS AO FORNECEDOR ENVIAR AS LICENÇAS DO["MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 PARTNUMBER "T5D-03487"] PARA DOWNLOAD E ATIVAÇÃO;</p> <p>1.10.7. A INSTITUIÇÃO FARÁ TODO O PROCESSO DE CRIAÇÃO DE CONTA MICROSOFT INSTALAÇÃO, ATIVAÇÃO E GERENCIAMENTO DAS LICENÇAS FORNECIDAS NO SITE DO FABRICANTE DO PRODUTO.</p>				
---	--	--	--	--



<p>1.10.8. O LICITANTE É RESPONSÁVEL POR QUAISQUER ÔNUS DECORRENTES DE MARCAS, REGISTROS E PATENTES DO OBJETO PROPOSTO.</p> <p>1.11. TECLADO PADRÃO ABNT-II, COM CONECTOR USB</p> <p>1.11.1. TECLAS DE INICIAR E DE ATALHO DO MS – WINDOWS;</p> <p>1.11.2. MUDANÇA DE INCLINAÇÃO DO TECLADO;</p> <p>1.11.3. CONEXÃO USB;</p> <p>1.11.4. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.11.5. BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS TECLAS;</p> <p>1.11.6. A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE, NÃO PODENDO APRESENTAR DESGASTE POR ABRASÃO OU USO PROLONGADO.</p> <p>1.12. MOUSE ÓPTICO COM CONECTOR USB</p> <p>1.12.1. DISPOSITIVO DOTADO COM 3 BOTÕES (SENDO UM BOTÃO PARA ROLAGEM DE TELAS – “SCROLL”) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI;</p> <p>1.12.2. CONEXÃO USB;</p>				
---	--	--	--	--



<p>1.12.3. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.12.4. DEVE SER FORNECIDO MOUSEPAD.</p> <p>1.13. SEGURANÇA (ATENDIMENTO À LGPD E DEMAIS NORMAS DE SEGURANÇA):</p> <p>1.13.1. A BIOS É DESENVOLVIDA DE ACORDO COM O PADRÃO SE SEGURANÇA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678:2015;</p> <p>1.13.2. POSSUI FERRAMENTA QUE POSSIBILITA REALIZAR A FORMATAÇÃO DEFINITIVA DOS DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO CONECTADOS AO EQUIPAMENTO, DESENVOLVIDA EM ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-88 OU ISO/IEC 27040:2015. CASO ESTA FERRAMENTA NÃO SEJA NATIVA DA BIOS, DEVERÁ SER OFICIALMENTE HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.13.3. A BIOS POSSUI UMA CÓPIA DE SEGURANÇA ARMAZENADA</p>				
--	--	--	--	--



<p>LOCALMENTE OU NA NUVEM, ATRAVÉS DA QUAL O EQUIPAMENTO É CAPAZ DE REALIZAR A VALIDAÇÃO DE INTEGRIDADE DA BIOS DO SISTEMA, GARANTINDO ASSIM QUE A VERSÃO UTILIZADA ESTEJA INTEGRAL, SEM ALTERAÇÕES GERADAS POR CÓDIGOS MALICIOSOS;</p> <p>1.14. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>1.14.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES COM ATENDIMENTO: 8X5 MESES, PARA REPOSIÇÃO DE PEÇAS, MÃO DE OBRA E ATENDIMENTO NO LOCAL, CONTADA A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO, SEM PREJUÍZO DE QUALQUER POLÍTICA DE GARANTIA ADICIONAL OFERECIDA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO</p>				
---	--	--	--	--



<p>QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>1.14.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>1.14.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS</p>				
--	--	--	--	--



<p>EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p> <p>1.15. CONFORMIDAD ES NORMATIVAS:</p> <p>1.15.1. O MODELO OFERTADO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);</p> <p>1.15.2. A MARCA E MODELO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR;</p> <p>1.15.3. EM RESPOSTA À DEMANDA CRESCENTE DAS EMPRESAS, GOVERNO E SOCIEDADE PELA CRIAÇÃO DE ALTERNATIVAS ESTRUTURADAS PARA A COLETA E TRATAMENTO ADEQUADO DOS ELETROELETRÔNICOS NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL, A ABINEE FUNDOU EM 2016 A GREEN ELETRON – GESTORA PARA LOGÍSTICA REVERSA DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS. TENDO COMO OBJETIVO PRINCIPAL</p>				
---	--	--	--	--



<p>AUXILIAR AS EMPRESAS NO ATENDIMENTO À LEI 12.305/2010 (POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS), A PROPOSTA DA GREEN ELETRON É CRIAR UM SISTEMA COLETIVO PARA OPERACIONALIZAR A LOGÍSTICA REVERSA DE SUAS ASSOCIADAS DE FORMA MAIS EFICIENTE E ECONÔMICA. TENDO EM VISTA A RESPONSABILIDADE SOCIAL O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVE SER MEMBRO DO GREEN ELETRON <a href="http://GREENELETRON.ORG.BR">HTTP://GREENELETRON.ORG.BR</a>, OU COMPROVAR A EXISTÊNCIA DE PROGRAMA PRÓPRIO DE LOGÍSTICA REVERSA DO FABRICANTE PARA PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS, APRESENTAR COMPROVAÇÃO NA PROPOSTA.</p> <p>1.16. OUTROS REQUISITOS:</p> <p>1.16.1. OS EQUIPAMENTOS PERTENCEM À LINHA CORPORATIVA NÃO SENDO ACEITOS EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PÚBLICO RESIDENCIAL;</p> <p>1.16.2. OS EQUIPAMENTOS SÃO</p>				
--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>NOVOS E SEM USO E SER PRODUZIDOS EM SÉRIE NA ÉPOCA DA ENTREGA;</p> <p>1.16.3. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO À PROPOSTA, CATÁLOGO, FOLDER OU FOLHETO, DO EQUIPAMENTO PROPOSTO ONDE CONSTE DE MANEIRA CLARA TODAS AS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO COTADO. CASO SEJA ORIGINÁRIO DA INTERNET, DEVERÁ CONSTAR O RESPECTIVO ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA CONFERÊNCIA OU DECLARAÇÃO DO FABRICANTE (ORIGINAL OU CÓPIA AUTENTICADA).</p> <p>1.16.4. TODOS OS COMPONENTES EXIGIDOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE DO MESMO FABRICANTE OU OEM, E TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR CLARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR E MESMO PADRÃO ESTÉTICO E SER DA MESMA TONALIDADE (COR);</p> <p>1.16.5. TODOS OS COMPONENTES DE HARDWARE DEVERÃO SER MONTADOS PELO FABRICANTE DO</p>				
---	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>MICROCOMPUTADOR, NÃO SENDO ACEITAS ADIÇÃO OU SUBTRAÇÃO DE QUALQUER ELEMENTO DO MICROCOMPUTADOR PELO LICITANTE SENDO QUE TODOS OS COMPONENTES, ELEMENTOS DEVERÃO ESTAR COBERTOS PELA GARANTIA DO FABRICANTE;</p> <p>1.16.6. A LICITANTE VENCEDORA, QUANDO NÃO FOR O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DO FABRICANTE OU CONSULTA AO SITE DO FABRICANTE DEMOSTRADO SER REVENDA AUTORIZADA E ESTÁ APTA A COMERCIALIZAR OS PRODUTOS OFERTADOS EM SUA PROPOSTA COMERCIAL;</p> <p>1.16.7. DEVERÁ SER APRESENTADA PROPOSTA TÉCNICA ONDE CONSTA OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS EQUIPAMENTOS PARA VERIFICAÇÃO CORRETA DA PROPOSTA. DEVE OBRIGATORIAMENTE INCLUIR MARCA E MODELO E OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS ITENS, COMO:</p>				
--	--	--	--	--



<p>PROCESSADOR, ARMAZENAMENTO, MEMORIA, MONITOR, SISTEMA OPERACIONAL, INTERFACE DE REDE, PLACA DE VÍDEO, GARANTIA ENTRE OUTROS COMPONENTES QUE IDENTIFIQUEM OS AUSÊNCIA DESSAS INFORMAÇÕES IMPLICARA NA DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA.COMPONE NTES DO EQUIPAMENTO DE FORMA ESPECÍFICA.</p> <p>MONITOR 24”</p> <p>2.1. MONITOR:</p> <p>2.1.1. TELA ANTI- OFUSCAMENTO, 100% PLANA DE LED COM DIMENSÕES DE 23.8” POLEGADAS;</p> <p>2.1.2. VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 100-240 V (50/60 HZ)</p> <p>2.1.3. PAINEL TIPO IPS;</p> <p>2.1.4. RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9;</p> <p>2.1.5. BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>;</p> <p>2.1.6. DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745 MM</p> <p>2.1.7. SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES</p> <p>2.1.8. AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO),</p>				
--	--	--	--	--



<p>PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO</p> <p>2.1.9. GIRO DE 90 GRAUS (RETRATO/PAISAGEM );</p> <p>2.1.10. AJUSTE DE ALTURA DE 15 CM;</p> <p>2.1.11. RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A UMA FREQUÊNCIA HORIZONTAL DE 60HZ;</p> <p>2.1.12. ANGULO DE VISÃO DE 178° TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL;</p> <p>2.1.13. CONTRASTE DE 1.000:1;</p> <p>2.1.14. TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8MS;</p> <p>2.1.15. INTERFACES DE VIDEO VGA, DISPLAYPORT E HDMI;</p> <p>2.1.16. 04 (QUATRO) INTERFACES USB 3.2 PARA FÁCIL ACESSO E 1 (UMA) USB 3.2 UPSTREAM PARA CONEXÃO COM O COMPUTADOR;</p> <p>2.1.17. CERTIFICAÇÕES EPEAT GOLD, ENERGYSTAR E TCO;</p> <p>2.1.18. PADRÕES DE CONFORMIDADE: ROHS</p> <p>2.1.19. DEVE POSSUIR OSD (ON-SCREEN DISPLAY) ATRAVÉS DO QUAL SEJA POSSIVEL REALIZAR AJUSTE DE BRILHO, AJUSTE DE</p>				
---	--	--	--	--



<p>CONTRASTE, SELEÇÃO DE INTERFACE DE VIDEO, AJUSTE DE CORES, ASPECTO, POSIÇÕES HORIZONTAL E VERTICAL E CONFIGURAÇÕES DE ENERGIA;</p> <p>2.1.20. ACOMPANHA TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>2.2. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>2.2.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES E ATENDIMENTO: 8X5;</p> <p>2.2.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS,</p>				
--	--	--	--	--



	<p>SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>2.2.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>2.2.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA;</p> <p>2.2.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p>				
11 Exclusivo ME/EPP/MEI	QUADROS UTILITÁRIOS - Lousa de vidro temperado	Unidade	02	R\$ 526,25	R\$ 1.052,50



	incolor 1,20 x 0,90cm.				
<b>VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL:</b>		<b>R\$ 126.503,61 (cento e vinte e seis mil, quinhentos e três reais e sessenta e um centavos)</b>			



**ANEXO II**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

(Utilizar, se possível, papel timbrado da empresa licitante)

**MODELO DE DECLARAÇÃO**

**À Pregoeira Oficial da Prefeitura Municipal de João Neiva,**

Assunto: Declaração de atendimento de exigências habilitatórias para participação no **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**.

O(s) abaixo assinado(s), na qualidade de responsável legal pela Empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ sob o nº \_\_\_\_\_ **DECLARA, sob as penas da lei**, principalmente a disposta no art. 7º da Lei nº 10.520/02, que satisfaz plenamente todas as exigências habilitatórias previstas no certame epigrafado, em obediência ao disposto no art. 4º, VII da Lei nº 10.520/02.

João Neiva/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Assinatura Identificável**  
(Nome do representante da empresa)



**ANEXO III**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

(Utilizar, se possível, papel timbrado da empresa licitante)

**PROPOSTA DE PREÇO (MODELO)**

À Pregoeira do Município de João Neiva/ES,

A empresa \_\_\_\_\_, CNPJ \_\_\_\_\_, estabelecida \_\_\_\_\_, telefone/fax \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_, submete à apreciação de Vossa Senhoria, sua proposta em conformidade com o Edital de **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**.

**Objeto:** aquisição de materiais diversos para atender a Cáritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ do município de João Neiva/ES, por meio de Emenda Parlamentar - Programação nº 320313020190001, destinada para Estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, firmado com o Ministério da Cidadania – Diretoria Executiva do Fundo Nacional de Assistência Social.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01						
02						
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA</b>				R\$ _____		
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA POR EXTENSO:</b>				(_____)		

A validade da proposta é de 60 (sessenta) dias.

Declaramos que nos preços ofertados estão inclusas todas as despesas como transporte, taxas, tributos, impostos, encargos etc.

Dados pessoais do Representante Legal para assinatura do Contrato:

Nome:

RG nº:

CPF nº:

Estado Civil:

Cargo:

Endereço:

Dados Bancários:

Banco: Agência: Conta Corrente:

João Neiva/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Assinatura Identificável**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA**  
AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

---

(Nome do representante da empresa)



**ANEXO IV**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

(Utilizar, se possível, papel timbrado da empresa licitante)

**MODELO DE DECLARAÇÃO**

**DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO INCISO XXXIII  
DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

**O PREGOEIRO OFICIAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA**

O abaixo assinado, na qualidade de responsável pela Empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., com sede na Rua/Av ....., nº....., Bairro....., Cidade....., UF....., DECLARA, para os fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que **não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos.**

**Ressalva:** (se houver): ( ) empregamos menores, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz.

Observação: **em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.**

João Neiva/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Assinatura Identificável**

(nome do representante legal da empresa devidamente constituído do contrato social)



**ANEXO V**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

(Utilizar, se possível, papel timbrado da empresa licitante)

**MODELO DE DECLARAÇÃO (COMPROMETIMENTO)**

**OBJETO:** aquisição de materiais diversos para atender a Cáritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ do município de João Neiva/ES, por meio de Emenda Parlamentar - Programação nº 320313020190001, destinada para Estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, firmado com o Ministério da Cidadania – Diretoria Executiva do Fundo Nacional de Assistência Social.

Para fins de participação no Processo de Licitação acima descrito, a empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ sob nº \_\_\_\_\_, sediada \_\_\_\_\_, por intermédio de seu (sua) Representante Legal Sr.(a). \_\_\_\_\_, Profissão \_\_\_\_\_, portador (a) da RG nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, DECLARA:

- a) que tem conhecimento de todas as informações do processo de licitação mencionado, e que aceita e cumprirá fielmente todas as suas exigências;
- b) que até a presente data inexistem fatos impeditivos à sua participação no referido processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- c) que não possui em seu Quadro de Pessoal nenhum Servidor Público pertencente a entidade contratante responsável pela licitação;
- d) que se compromete a manter durante toda a execução do contrato habilitação e qualificação exigidas.

João Neiva/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Assinatura Identificável**  
(Nome do representante da empresa)



**ANEXO VI**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

(Utilizar, se possível, papel timbrado da empresa licitante)

**DECLARAÇÃO DE PORTE DA EMPRESA OU COOPERATIVA (MODELO)**

Para efeitos do Artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 que a empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ sob nº \_\_\_\_\_ está enquadrada como:

**MICRO EMPREENDEDOR INDIVIDUAL**

**MICROEMPRESA**

**EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

**COOPERATIVA** - **declaramos** que nossa receita bruta do exercício anterior (2021) não superou o limite previsto para as empresas de pequeno porte (R\$ 4.800.000,00 - quatro milhões e oitocentos mil reais).

**Declaro** que os presentes dados são verdadeiros e visam facilitar os trâmites processuais deste processo de credenciamento, no sentido de antecipar informações a respeito do porte da empresa.

**Asseguro**, quando solicitado pela Contratante, a comprovação dos dados aqui inseridos, sob pena da aplicação das sanções previstas no Código Penal Brasileiro.

Por ser a presente declaração a manifestação fiel e expressa de minha livre vontade, firmo este documento, para os fins de direito.

João Neiva/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Assinatura Identificável**  
(Nome do representante da empresa)



**ANEXO VII**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**

**MINUTA DE CONTRATO DE FORNECIMENTO Nº \_\_\_\_/2023**

**Código CidadES Contratações – TC/ES: 2023.040E0500002.01.0001**

**TERMO DE CONTRATO DE FORNECIMENTO  
QUE CELEBRAM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE  
JOÃO NEIVA E A EMPRESA \_\_\_\_\_.**

O **MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA**, com sede na Avenida Presidente Vargas, nº 157, Centro, João Neiva/ES, CNPJ nº 31.776.479/0001-86, neste ato representado pelo Exmo. Prefeito, o **Sr. Paulo Sérgio De Nardi**, de ora em diante denominado **CONTRATANTE** e de outro lado a empresa ....., com sede na Rua/Av, nº, Bairro, Cidade/\_\_\_\_, CEP \_\_\_\_\_, CNPJ nº ....., por seu representante legal **Sr (a)\_\_\_\_\_**, residente....., portador do CPF nº.....e CI ....., residente e domiciliado na Rua/Av, nº, Bairro, Cidade/\_\_\_\_, CEP \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_ e Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_, de ora em diante denominada **CONTRATADA**, tendo em vista o julgamento do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2023**, devidamente homologado pela autoridade competente no Processo Administrativo nº 0320 de 18/01/2022, têm entre si, justos e contratados, nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1. Aquisição de materiais diversos para atender a Cáritas Diocesana de Colatina – Projeto Crubixá - JHJ do município de João Neiva/ES, por meio de Emenda Parlamentar - Programação nº 320313020190001, destinada para Estruturação da Rede de Serviços do Sistema Único de Assistência Social, firmado com o Ministério da Cidadania – Diretoria Executiva do Fundo Nacional de Assistência Social.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO E DA GARANTIA**

2.1. Os equipamentos deverão ser entregues na **Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social – SEMTADES, localizada na Rua Pedro Zangrande, nº 125, Centro, João Neiva/ES, no horário de 07:00h às 10:30h e das 12:30h às 15:30h, de segunda a sexta-feira, exceto feriados**, no prazo de até **20 (vinte) dias úteis**, conforme solicitação da SEMTADES.

2.2. Os equipamentos serão recebidos da seguinte forma:

- a) Provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do fornecimento, acompanhado por funcionário designado pelo órgão contratante;
- b) Definitivamente, no mesmo dia, após a verificação da conformidade do objeto e consequente aceitação.



2.3. Os equipamentos entregues deverão ter garantia de qualidade e eficiência a que se destina. Se a qualidade dos equipamentos entregues e serviços prestados não corresponderem às especificações deste Contrato, estes serão devolvidos no todo ou em parte, aplicando-se as penalidades cabíveis.

2.4. Correrão por conta da Contratada todas as despesas de embalagem, seguros, transporte, frete, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes do fornecimento e entrega dos produtos.

2.5. O descumprimento injustificado do prazo fixado no item 2.1, acarretará em multa pecuniária, ficando a CONTRATADA sujeita às penalidades previstas na Lei 8.666/93.

## **2.6. DA GARANTIA**

2.6.1. O recebimento dos equipamentos não exclui a responsabilidade do Contratante pela qualidade, embalagem e características, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas nos produtos constantes conforme qualidade e características pedidas neste Contrato.

2.6.2. O prazo de garantia dos equipamentos será de, **no mínimo, 12 (doze) meses**, contados a partir do aceite definitivo dos equipamentos, mediante Nota Fiscal;

2.6.3. A garantia cobrirá os defeitos decorrentes de projeto, fabricação, montagem, acondicionamento, transporte ou desgaste prematuro, envolvendo, obrigatoriamente, a substituição de peças, sem qualquer ônus para Contratante;

2.6.4. O bem deverá ser novo, original, do modelo e do fabricante ou superiores;

2.6.5. Todas as despesas envolvidas no período de garantia deverão correr por conta da CONTRATADA, inclusive as despesas com frete de envio e retorno do bem;

2.6.6. Por ocasião do recebimento dos equipamentos licitados, a SEMTADES, por intermédio de funcionário responsável, reserva-se ao direito de proceder à inspeção dos mesmos como também a rejeitá-los, no todo ou em parte (s), se encontrar-se em desacordo com o descrito neste Termo de Referência, sendo de responsabilidade do Proponente vencedor a substituição no prazo de 72 (setenta e duas) horas.

## **CLÁUSULA TERCEIRA - DA VIGÊNCIA**

3.1. O presente Contrato terá vigência até **31 de dezembro do ano-exercício**, a partir de sua assinatura, vedada prorrogação.

## **CLÁUSULA QUARTA - DO PREÇO**

4.1. Dá-se ao presente Contrato o valor total de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), cujos preços unitários constam no Anexo Único deste instrumento.

## **CLÁUSULA QUINTA - DA FORMA DE PAGAMENTO**



5.1. O pagamento do preço pactuado será **parcelado, de acordo com a entrega efetuada.**

5.2. O pagamento pelos equipamentos **efetivamente fornecidos e aceitos** será efetuado em **até 30 (trinta) dias**, mediante apresentação das Notas Fiscais/Faturas, devidamente aceitas e atestadas pelo órgão competente, vedada antecipação, observado o disposto no art. 5º da lei nº 8.666/93.

5.3. Na emissão das Notas Fiscais, o FORNECEDOR deverá descrever o objeto obrigatoriamente, com o contido em sua proposta, considerando ainda o quantitativo solicitado na AF.

5.4. Os pagamentos poderão ser sustados pelo MUNICÍPIO nos seguintes casos:

a) Não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar o MUNICÍPIO;

b) Inadimplência de obrigações pelo FORNECEDOR para com o MUNICÍPIO, por conta do estabelecido neste Contrato;

c) Não entrega dos equipamentos nas condições estabelecidas neste Contrato;

d) Erros ou vícios nas Notas Fiscais/Faturas;

e) Avaria dos materiais fornecidos, de responsabilidade do FORNECEDOR;

f) Entrega dos materiais e prestação do serviço em desacordo com as condições estabelecidas neste Contrato;

5.5. Das notas fiscais/Faturas deverão constar, além dos preços da proposta aceita, o nº da agência bancária, o nome do banco e número da conta da empresa, nº do processo e da Autorização de Fornecimento.

5.6. Ocorrendo erros nas Notas Fiscais/Faturas, as mesmas serão devolvidas ao FORNECEDOR para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento será contado a partir da data de apresentação da nova Nota Fiscal/fatura.

**5.7. Para fins de pagamento, a Contratada deverá emitir Notas Fiscais, em nome Fundo Municipal de Assistência Social de João Neiva – CNPJ Nº 14.768.944/0001-18, com as respectivas quantidades de créditos e valores.**

5.8. As notas fiscais deverão vir acompanhadas da certidão de regularidade, sob pena de suspensão do pagamento, caso a empresa encontrar-se irregular.

5.9. O pagamento somente será efetivado depois de verificada a regularidade fiscal da empresa, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação, deverão ser renovadas no prazo de seus vencimentos.

5.10. Para a efetivação do pagamento a CONTRATADA deverá manter as mesmas condições relativas à proposta de preço e a habilitação.

5.11. A PMJN poderá deduzir do pagamento, importâncias devidas pela CONTRATADA em decorrência de inadimplemento das obrigações assumidas.



5.12. Os preços serão fixos e fixos e irrevogáveis, exceto em casos previstos em lei.

5.13. Em nenhuma hipótese haverá pagamento antecipado.

#### **CLÁUSULA SEXTA – DA DOTAÇÃO DA DESPESA**

6.1. As despesas com a execução do objeto do presente Contrato, correrá a conta da seguinte dotação orçamentária:

SEMTADES

35000035.300.0812200362.108 – Manter e Desenvolver Serviços continuados do PSB, 44905200000 – Equipamento e Material Permanente, Fonte de Recurso: 16600000002 – Ficha: 75 – Emenda Parlamentar – Projeto Crubixá- JHJ.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

7.1. Constituem obrigações da CONTRATANTE:

- a) Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear a prestação;
- b) Acompanhar, controlar e avaliar a prestação, através da unidade responsável por esta atribuição;
- c) Zelar para que durante a vigência do contrato, sejam cumpridas as obrigações assumidas com a Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação;
- d) Serão consideradas para efeito de pagamento as matérias efetivamente entregues pela Contratada e aprovados pelo setor responsável pelo recebimento;
- e) Efetuar o pagamento à Contratada, nos termos da Cláusula Quinta deste instrumento contratual.

#### **CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

8.1. Constituem obrigações da CONTRATADA:

- a) Os equipamentos entregues deverão ter garantia de qualidade e eficiência a que se destina, ficando sujeito a devolução dos mesmos, substituindo às suas expensas, todo e qualquer bem entregue em desacordo com as especificações exigidas e padrões de qualidade exigidos.
- b) A contratada responsabilizar-se pela fiel entrega dos produtos no prazo estabelecido.
- c) A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela Secretaria Municipal de Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social - SEMTADES, durante a execução desta aquisição.
- d) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.



## **CLÁUSULA NONA - PENALIDADES E SANÇÕES**

9.1. O descumprimento, parcial ou total, de qualquer dos itens contidos neste Contrato, sem justificativas aceita pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED, sujeitará a CONTRATADA as sanções previstas na Lei Federal nº 10.520/2002 e na Lei Federal nº 8.666/1993, garantida a prévia e ampla defesa em processo administrativo.

9.2. A inexecução parcial ou total do Contrato ensejará a rescisão do contrato, suspensão ou a imposição da declaração de idoneidade para licitar e contratar com o Município e multa, de acordo com a gravidade da infração.

9.3. Multa será de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato, em caso do não cumprimento do objeto contratado.

9.4. Multa de 0,3% (três décimos por cento) ao dia, até o 30º (trigésimo) dia de atraso sobre o valor da parte do fornecimento não executado.

9.5. Multa de 0,7% (sete décimos por cento) sobre o valor da parte do fornecimento não realizado, por cada dia subsequente ao 30º (trigésimo).

9.6. O Valor das multas será, obrigatoriamente, deduzido do pagamento do objeto fornecido com atraso, ou de outros créditos, relativo ao mesmo Contrato, eventualmente existentes. As multas previstas nesta cláusula não têm caráter compensatório e o seu pagamento não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade de perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

9.7 - Para fins práticos, lista-se abaixo as sanções administrativas com especificação das condutas e a dosimetria na aplicação das penalidades de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, que serão adotadas e aplicadas por esta Municipalidade com os devidos acréscimos podendo acumular as penas até o limite de 05 (cinco) anos:

<b>ITEM</b>	<b>CONDUTA PRATICADA PELA LICITANTE OU CONTRATADA</b>	<b>DOSIMETRIA APLICÁVEL</b>
A	Deixar de entregar documentação exigida para o certame	6(seis) meses
B	Não celebrar o contrato ou a ata de registro de preços, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta	12 (doze) meses e multa de 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado ou registrado
C	Apresentar documentação falsa	40 (quarenta) meses
D	Apresentar declaração falsa	36 (trinta e seis) meses
E	Não manter a proposta	6 (seis) meses
F	Falhar na execução do contrato	24 (vinte e quatro) meses
G	Fraudar na execução do contrato	30 (trinta) meses
H	Comportar-se de modo inidôneo	36 (trinta e seis) meses
I	Cometer fraude fiscal	40 (quarenta) meses
J	Recusa quanto ao fornecimento do material ou serviço	24 (vinte e quatro) meses
K	Conluio no certame	36 (trinta e seis) meses
L	Fraude no certame	36 (trinta e seis) meses
M	Adulteração de documentos do certame	36 (trinta e seis) meses



N	Causar desmotivadamente e/ou reiteradamente o retardamento/procrastinação do certame ou dos procedimentos administrativos.	12 (doze) meses e multa de 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado ou registrado
---	--	---

9.8. Da aplicação de penalidades caberá recurso, conforme disposto no art. 109 da Lei nº 8.666/1993;

9.9. As sanções administrativas somente serão aplicadas pela PMJN após a devida notificação e o transcurso do prazo estabelecido para a defesa prévia.

9.10. A notificação deverá ocorrer pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, onde será indicada a conduta considerada irregular, a motivação e a espécie de sanção administrativa que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa.

9.11. O prazo para apresentação de defesa prévia será de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação, onde deverá ser observada a regra de contagem de prazo estabelecida no art. 110 da Lei nº 8.666/1993.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA RESCISÃO**

10.1. O Contrato poderá ser rescindido por mútuo consentimento das partes, ou unilateralmente, rescindido com antecedência de 30 (trinta) dias, mediante notificação, ou por descumprimento de qualquer de suas cláusulas, e as constantes da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA FISCALIZAÇÃO E DO GESTOR DO CONTRATO**

11.1. O Gestor do contrato será a (o) Secretária (o) Municipal do Trabalho, Assistência e Desenvolvimento Social.

11.2. A Fiscalização contratual será realizada por servidor (a) que será nomeado por portaria.

11.3. Os procedimentos para fiscalização serão exercidos de acordo com a Lei 8.666/93:

a) Art. 67. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um representante da SEMTADES especialmente designado, permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo de informações pertinentes a essa atribuição.

§1º O representante da SEMTADES anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

11.4 A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer fornecimento/serviços que esteja sendo feito em desacordo com disposto no Contrato.



11.5 A fiscalização verificará o cumprimento das especificações e aplicações, bem como a quantidade, qualidade e aceitabilidade dos produtos/materiais/serviços.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES**

12.1. De acordo com o § 1º, Art. 65 da Lei de Licitações - Lei 8666/93.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO FORO**

13.1. Fica eleito o foro da Sede deste Município, para dirimir quaisquer dúvidas porventura decorrente durante a execução deste instrumento, desde que não possam ser solucionadas amigável ou administrativamente pelas partes.

13.2. E, por estarem justos e de comum acordo, assinam o presente instrumento em 04(quatro) vias de igual teor e forma na presença de duas testemunhas, para que produza os efeitos legais.

João Neiva, XX de XXXX de 2023.

**MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA  
CONTRATANTE**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE TRABALHO, ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL  
GESTORA DO CONTRATO**

**CONTRATADA**

**TESTEMUNHAS:**

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

### ANEXO ÚNICO – ESPECIFICAÇÕES, QUANTIDADES E VALORES CONTRATADOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01 Exclusivo ME/EPP/MEI	AR CONDICIONADOR split dual inverter, 18000 Btus Ciclo frio monofásico, Classificação energética A Nível de ruído A, Função alto cleaning e sleep, Controle remoto, Voltagem 127 V, Design compacto.	UN	01		R\$	R\$
02 Exclusivo ME/EPP/MEI	VENTILADOR DE TETO - Controle remoto. Silencioso. Selo procel A energia. Voltagem 127V. Potencia 150w. 3 hélices. Ventilação e exaustão. Luminária inclusa. 3 velocidades.	UN	07		R\$	R\$
03 Exclusivo ME/EPP/MEI	FURADEIRA Parafusadeira e furadeira de impacto sem fio. Tamanho 1/2 polegada(13mm) – mandril. Velocidade de rotação 1500 RPM. Potência de 300Watt. 110 Volts. Torque 30Nm. Baterias 12V com carregador e 1 bateria reserva. Variação de velocidades. Maleta de transporte. Adaptador para furadeira para usar como parafusadeira. Para perfurar madeira, metal e betão (concreto). Incluir conjuntos de brocas para madeira, metal e concreto.	UN	01		R\$	R\$
04 Exclusivo ME/EPP/MEI	TELEVISÃO Smart TV 65” UHD. Tipo de tela: NanoCell ou QLED ou OLED. Resolução: 4K, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ AI, Wi-Fi, bluetooth. Potência de áudio: 40W RMS. Chromecast integrado.	UN	02		R\$	R\$
05 Exclusivo ME/EPP/MEI	SUPORTE PARA PROJETOR - suporte para projetor de teto com extensor sbrp756B	UN	02		R\$	R\$
06	TELA DE PROJEÇÃO - Tela de Projeção Retrátil	UN	01		R\$	R\$



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

Exclusivo ME/EPP/MEI	Manual (2.03x1.14m). Área de projeção: 200 x 114cm. Dimensões em polegadas: 92". Formato: 16:9 (Wide Screen). Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tecido Matte White (verso preto).					
07 Exclusivo ME/EPP/MEI	TELA DE PROJEÇÃO - Tela portátil e retrátil com tripé. Dimensões 120 polegadas. Área de projeção: 240 x 180cm. Formato do vídeo 4:3. Cor da área de projeção Branca. Tecido Matte White (verso preto). Enrolamento automático. Perfil superior e inferior em alumínio com design exclusivo com pintura eletrostática. Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave.	UN	01		R\$	R\$
08 Exclusivo ME/EPP/MEI	BEBEDOURO - Bebedouro pressão Adulto/Infantil. Confeccionado em aço inox; Regulagem de jato de água; Água Gelada por Hora (Litros/hora) 2 litros/h. Ralo sifonado. Controle manual de temperatura. Filtro de água com carvão ativado impregnado com prata. Tipo de Filtro K1000. Vida útil do filtro 1000 ou 6 meses. Voltagem 110v.	UN	01		R\$	R\$
09 <b>Cota principal de 75% (Ampla Concorrência)</b>	COMPUTADOR - 1.1. PROCESSADOR: 1.1.1. DEVERÁ POSSUIR 4 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS; 1.1.2. DEVE POSSUIR CLOCK BÁSICO DE NO MÍNIMO 2.2 GHZ; 1.1.3. DEVE POSSUIR ELEVAÇÃO DE CLOCK AUTOMÁTICA DE FÁBRICA PARA NO MÍNIMO 4.10	UN	08		R\$	R\$



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>GHZ;</p> <p>1.1.4. 12 MB DE CACHE;</p> <p>1.1.5. ARQUITETURA 64 BITS, COM EXTENSÕES DE VIRTUALIZAÇÃO E INSTRUÇÕES SSE4.1, SSE4.2 E AVX2;</p> <p>1.1.6. DEVE SUPORTAR INSTRUÇÕES AES;</p> <p>1.1.7. SÓ SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DA GERAÇÃO ATUAL DO FABRICANTE;</p> <p>1.1.8. DEVERÁ ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 12000 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP</a>;</p> <p>1.2. MEMÓRIA PRINCIPAL:</p> <p>1.2.1. DOTADA COM TECNOLOGIA DDR-4;</p> <p>1.2.2. 8 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA EM 1 MÓDULOS (PENTE) DE 8 GB, OPERANDO NA FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 3200 MHZ;</p> <p>1.2.3. POSSIBILIDADE DE SUPORTE A TECNOLOGIA DUAL CHANNEL;</p> <p>1.2.4. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA;</p> <p>1.2.5. SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA.</p> <p>1.3. BIOS:</p> <p>1.3.1. DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU VIA COPYRIGHT.</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>1.3.2. DEVERÁ EXIBIR A LOGOMARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.3.3. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DIREITO DE EDIÇÃO IRRESTRITO SOBRE A BIOS, GARANTINDO ASSIM SEGURANÇA, ADAPTABILIDADE E MANUTENIBILIDADE DO CONJUNTO ADQUIRIDO;</p> <p>1.3.4. O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE <a href="http://www.uefi.org/members">HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS</a>, NA CATEGORIA PROMOTERS;</p> <p>1.3.5. POSSUIR SISTEMA INTEGRADO DE DIAGNÓSTICO ACESSADO ATRAVÉS DAS TECLAS DE FUNÇÃO DURANTE O BOOT QUE PERMITA VERIFICAR A SAÚDE DO SISTEMA BEM COMO DIAGNÓSTICO NA BIOS EM MODO GRÁFICO COM USO DE TECLADO E MOUSE, CAPAZ DE VERIFICAR OS SEGUINTE ITENS: UNIDADES DE ARMAZENAMENTO (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE ARMAZENAMENTO); FUNCIONALIDADE DE PORTAS USB; INTERFACE GRÁFICA; PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE MEMÓRIA); A MENSAGEM DE ERRO GERADA POR ESTE DIAGNÓSTICO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA ABERTURA DE CHAMADO DO EQUIPAMENTO DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA;</p> <p>1.3.6. BIOS EM FLASH ROM, PODENDO SER ATUALIZADA POR MEIO DE SOFTWARE DE</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>GERENCIAMENTO REMOTO;</p> <p>1.3.7. POSSIBILITA QUE A SENHA DE ACESSO À BIOS SEJA ATIVADA E DESATIVADA VIA SETUP;</p> <p>1.3.8. PERMITE INSERIR REGISTRO DE CONTROLE PATRIMONIAL, DE PELO MENOS 10 (DEZ) CARACTERES EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL. APÓS INSERIDO, ESTE CAMPO DEVE SE TORNAR NÃO EDITÁVEL, EVITANDO ASSIM MODIFICAÇÃO DO NÚMERO DE PATRIMÔNIO DO ATIVO;</p> <p>1.4. PLACA MÃE:</p> <p>1.4.1. PLACA MÃE DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR. NÃO SERÁ ACEITO PRODUZIDA EM REGIME DE OEM OU PERSONALIZADA.</p> <p>1.4.2. DEVE POSSUIR 01 SLOT TIPO SATA PARA DISCO RÍGIDO DE 2,5 POLEGADAS;</p> <p>1.4.3. DEVE POSSUIR 02 SLOTS TIPO M.2;</p> <p>1.4.4. POSSUIR 06 PORTAS USB TIPO A, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADO HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES;</p> <p>1.4.4.1.- 4 (QUATRO) DESSAS PORTAS DEVEM SER DA VERSÃO USB 3.2 OU SUPERIOR;</p> <p>1.4.4.2.DESSAS 4 (QUATRO) PORTAS USB 3.2, 2 (DUAS) DELAS DEVEM ESTAR NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO</p> <p>1.4.5. CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA;</p> <p>1.5. DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO:</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>1.5.1. COM UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB;</p> <p>1.5.2. CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE NO MÍNIMO 2TB DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME.</p> <p>1.6. CONTROLADORA DE REDE GIGABIT ETHERNET, COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>1.6.1. SUPORTA OS PROTOCOLOS WOL E PXE;</p> <p>1.6.2. POSSIBILIDADE DE OPERAR A 10, 100 E 1000 MBPS, COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DA VELOCIDADE DA REDE;</p> <p>1.6.3. CAPACIDADE DE OPERAR NO MODO FULL-DUPLEX;</p> <p>1.6.4. CONECTOR RJ-45 FÊMEA.</p> <p>1.6.5. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO WAKEON-LAN EM FUNCIONAMENTO E SUPORTE A MÚLTIPLAS VLANS (802.1Q E 802.1X). NÃO SERÃO ACEITAS PLACAS DE REDES EXTERNAS (OFF BOARD);</p> <p>1.6.6. CONTROLADORA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA À PLACA PRINCIPAL, PADRÕES 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC E 802.11AX, PROTOCOLOS 802.11I (WLAN SECURITY, TKIP E AES), WEP 64 E 128, WPA, WPA2, IEEE 802.11 E IEEE 802.1X, COM CERTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA DISPOSITIVO SEM FIO, COMPROVADA POR MEIO DA RESPECTIVA ETIQUETA AFIXADA AO</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>EQUIPAMENTO, COM VALIDADE VIGENTE. POTÊNCIA AJUSTADA AUTOMATICAMENTE, DE ACORDO COM A RECEPÇÃO DO SINAL, DE FORMA A PROPORCIONAR ECONOMIA DE BATERIA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA QUE ATIVE OU DESATIVE COMPLETAMENTE A INTERFACE WIRELESS, COM SUPORTE AO MESMO NO HARDWARE E SOFTWARE PRESENTES NO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.6.7. SUPORTE À TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ADERENTES AOS PADRÕES IEEE 802.11 B/G/N/AC/AX, INTEGRADA INTERNAMENTE AO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.7. CONTROLADORA DE VÍDEO:</p> <p>1.7.1. INTEGRADA AO PROCESSADOR, CAPAZ DE ALOCAR METADE DA MEMÓRIA RAM DISPONÍVEL DE FORMA DINÂMICA OU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2GB DE MEMÓRIA, SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ;</p> <p>1.7.2. DOIS CONECTORES DE VÍDEO NO PADRÃO DISPLAYPORT E HDMI.</p> <p>1.8. CONTROLADORA DE ÁUDIO INTEGRADA HIGH DEFINITION:</p> <p>1.8.1. INTEGRADA À PLACA MÃE;</p> <p>1.8.2. CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO;</p> <p>1.8.3. ALTOFALANTE INTEGRADO AO</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>CHASSI/PLACA MÃE.</p> <p>1.9. GABINETE:</p> <p>1.9.1. GABINETE TIPO MICRO FORM FACTOR;</p> <p>1.9.2. PERMITE A ABERTURA DO EQUIPAMENTO E A TROCA DOS MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM SEM A UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS (TOOL LESS), EXCETO PLACAS TIPO M.2. SERÁ ACEITO O USO DE PARAFUSOS RECARTILHADOS PARA ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA 110/220 VAC;</p> <p>1.9.4. CONECTOR PLUG DO CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 2 OU 3 PINOS, ENCAIXÁVEL EM TOMADA PADRÃO NBR-14136.</p> <p>1.9.5. CAPAZ DE SUPORTAR A CONFIGURAÇÃO COMPLETA DE ACESSÓRIOS OU COMPONENTES DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.9.6. POSSUIR SENSOR DE INTRUSÃO.</p> <p>1.9.7. DEVE POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DE CADEADO OU LACRE DE SEGURANÇA EM SLOT OU TRAVA EXTERNA ESPECÍFICA DE FORMA A IMPEDIR A ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.8. DEVE POSSUIR SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PARTE TRASEIRA DO MONITOR FAZENDO COM QUE O CONJUNTO SE TORNE UM MODULO UNICO, COMO UM ALL IN ONE.</p> <p>1.9.9. SEGUINDO UMA DAS PRIORIDADES</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>RELEVANTES DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS), QUE É A REGULAÇÃO DA GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS POR MEIO DA LOGÍSTICA REVERSA (LR). NO CAPÍTULO II, ART. 3º, A POLÍTICA NACIONAL DEFINE A LR COMO: INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL CARACTERIZADO POR UM CONJUNTO DE AÇÕES, PROCEDIMENTOS E MEIOS DESTINADOS A VIABILIZAR A COLETA E A RESTITUIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS AO SETOR EMPRESARIAL, PARA REAPROVEITAMENTO, EM SEU CICLO OU EM OUTROS CICLOS PRODUTIVOS, OU OUTRA DESTINAÇÃO FINAL AMBIENTALMENTE ADEQUADA (BRASIL, 2010, P. 2). COMO CONSTA NO ART. 33 DA MESMA LEI, SÃO OBRIGADOS A ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE LR OS FABRICANTES, IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES E COMERCIANTES DAS SEGUINTE CADEIAS DE RESÍDUOS PERIGOSOS: 3 PILHAS E BATERIAS; PNEUS; LÂMPADAS FLUORESCENTES DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO E DE LUZ MISTA; ÓLEOS LUBRIFICANTES, SEUS RESÍDUOS E EMBALAGENS; PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES; EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS; EMBALAGENS EM GERAL; E RESÍDUOS DE MEDICAMENTOS E SUAS EMBALAGENS. A EFETIVAÇÃO DA LR DEPENDE DA REALIZAÇÃO DE ACORDOS SETORIAIS ELABORADOS A PARTIR DE UMA RESPONSABILIDADE COMPARTILHADA QUE ENVOLVE GESTORES PÚBLICOS, FABRICANTES, GERADORES, IMPORTADORES E CONSUMIDORES, ALÉM DOS CATADORES. VISANDO ATENDER AS DIRETRIZES E</p>					
--	--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>NORMAS ATUAIS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL OS PRODUTOS DEVEM CONTER NO MÍNIMO 40% DE PLÁSTICO RECICLADO PÓS-CONSUMO;</p> <p>1.10. SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>1.10.1. ACOMPANHAR LICENÇA DE SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, NA MODALIDADE OEM, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBR) ONDE, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA A CHAVE DE ATIVAÇÃO DEVERÁ SER EMBARCADA NO PRÓPRIO BIOS DO MICROCOMPUTADOR, O QUAL DEVERÁ SER CONSULTADA NO PROCESSO ATIVAÇÃO DESTA LICENÇA;</p> <p>1.10.2. O SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS DEVERÁ SER FORNECIDO INSTALADO E PRONTO PARA FUNCIONAMENTO;</p> <p>1.10.3. O FABRICANTE DEVE DISPONIBILIZAR DOWNLOAD GRATUITO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO OFERTADO, NA VERSÃO MAIS ATUAL PARA DOWNLOAD.</p> <p>1.10.4. DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O MODELO DE MICROCOMPUTADOR OFERTADO, LICENÇA PARA "MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021", EM PORTUGUÊS DO BRASIL.</p> <p>1.10.5. PARA REFERÊNCIA E COMPROVAÇÃO DE LICENCIAMENTO, DEVERÁ SER UTILIZADO O PARTNUMBER "T5D-03487" PARA CADA MICROCOMPUTADOR OFERTADO, SENDO</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>CONFERIDO NA PROPOSTA COMERCIAL.</p> <p>1.10.6. CABE APENAS AO FORNECEDOR ENVIAR AS LICENÇAS DO["MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 PARTNUMBER "T5D-03487"] PARA DOWNLOAD E ATIVAÇÃO;</p> <p>1.10.7. A INSTITUIÇÃO FARÁ TODO O PROCESSO DE CRIAÇÃO DE CONTA MICROSOFT INSTALAÇÃO, ATIVAÇÃO E GERENCIAMENTO DAS LICENÇAS FORNECIDAS NO SITE DO FABRICANTE DO PRODUTO.</p> <p>1.10.8. O LICITANTE É RESPONSÁVEL POR QUAISQUER ÔNUS DECORRENTES DE MARCAS, REGISTROS E PATENTES DO OBJETO PROPOSTO.</p> <p>1.11. TECLADO PADRÃO ABNT-II, COM CONECTOR USB</p> <p>1.11.1. TECLAS DE INICIAR E DE ATALHO DO MS – WINDOWS;</p> <p>1.11.2. MUDANÇA DE INCLINAÇÃO DO TECLADO;</p> <p>1.11.3. CONEXÃO USB;</p> <p>1.11.4. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.11.5. BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS TECLAS;</p> <p>1.11.6. A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE, NÃO PODENDO APRESENTAR DESGASTE POR ABRASÃO OU USO PROLONGADO.</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>1.12. MOUSE ÓPTICO COM CONECTOR USB</p> <p>1.12.1. DISPOSITIVO DOTADO COM 3 BOTÕES (SENDO UM BOTÃO PARA ROLAGEM DE TELAS – “SCROLL”) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI;</p> <p>1.12.2. CONEXÃO USB;</p> <p>1.12.3. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.12.4. DEVE SER FORNECIDO MOUSEPAD.</p> <p>1.13. SEGURANÇA (ATENDIMENTO À LGPD E DEMAIS NORMAS DE SEGURANÇA):</p> <p>1.13.1. A BIOS É DESENVOLVIDA DE ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678:2015;</p> <p>1.13.2. POSSUI FERRAMENTA QUE POSSIBILITA REALIZAR A FORMATAÇÃO DEFINITIVA DOS DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO CONECTADOS AO EQUIPAMENTO, DESENVOLVIDA EM ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-88 OU ISO/IEC 27040:2015. CASO ESTA FERRAMENTA NÃO SEJA NATIVA DA BIOS, DEVERÁ SER OFICIALMENTE HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.13.3. A BIOS POSSUI UMA CÓPIA DE SEGURANÇA ARMAZENADA LOCALMENTE OU NA NUVEM, ATRAVÉS DA QUAL O EQUIPAMENTO É CAPAZ DE REALIZAR A VALIDAÇÃO DE INTEGRIDADE DA BIOS DO SISTEMA, GARANTINDO ASSIM QUE A VERSÃO UTILIZADA ESTEJA ÍNTEGRA, SEM ALTERAÇÕES</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>GERADAS POR CÓDIGOS MALICIOSOS;</p> <p>1.14. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>1.14.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES COM ATENDIMENTO: 8X5 MESES, PARA REPOSIÇÃO DE PEÇAS, MÃO DE OBRA E ATENDIMENTO NO LOCAL, CONTADA A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO, SEM PREJUÍZO DE QUALQUER POLÍTICA DE GARANTIA ADICIONAL OFERECIDA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>1.14.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>1.14.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA PELO</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>FABRICANTE;</p> <p>1.14.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p> <p>1.15. CONFORMIDADES NORMATIVAS:</p> <p>1.15.1. O MODELO OFERTADO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);</p> <p>1.15.2. A MARCA E MODELO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR;</p> <p>1.15.3. EM RESPOSTA À DEMANDA CRESCENTE DAS EMPRESAS, GOVERNO E SOCIEDADE PELA CRIAÇÃO DE ALTERNATIVAS ESTRUTURADAS PARA A COLETA E TRATAMENTO ADEQUADO DOS ELETROELETRÔNICOS NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL, A ABINEE FUNDOU EM 2016 A GREEN ELETRON – GESTORA PARA LOGÍSTICA REVERSA DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS. TENDO COMO OBJETIVO PRINCIPAL AUXILIAR AS EMPRESAS NO ATENDIMENTO À LEI 12.305/2010 (POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS), A PROPOSTA DA GREEN ELETRON É CRIAR UM SISTEMA COLETIVO PARA OPERACIONALIZAR A LOGÍSTICA REVERSA DE SUAS ASSOCIADAS DE FORMA MAIS EFICIENTE E ECONÔMICA. TENDO EM VISTA A</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>RESPONSABILIDADE SOCIAL O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVE SER MEMBRO DO GREEN ELETRON <a href="http://GREENELETRON.ORG.BR">HTTP://GREENELETRON.ORG.BR</a>, OU COMPROVAR A EXISTÊNCIA DE PROGRAMA PRÓPRIO DE LOGÍSTICA REVERSA DO FABRICANTE PARA PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS, APRESENTAR COMPROVAÇÃO NA PROPOSTA.</p> <p>1.16. OUTROS REQUISITOS:</p> <p>1.16.1. OS EQUIPAMENTOS PERTENCEM À LINHA CORPORATIVA NÃO SENDO ACEITOS EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PÚBLICO RESIDENCIAL;</p> <p>1.16.2. OS EQUIPAMENTOS SÃO NOVOS E SEM USO E SER PRODUZIDOS EM SÉRIE NA ÉPOCA DA ENTREGA;</p> <p>1.16.3. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO À PROPOSTA, CATÁLOGO, FOLDER OU FOLHETO, DO EQUIPAMENTO PROPOSTO ONDE CONSTE DE MANEIRA CLARA TODAS AS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO COTADO. CASO SEJA ORIGINÁRIO DA INTERNET, DEVERÁ CONSTAR O RESPECTIVO ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA CONFERÊNCIA OU DECLARAÇÃO DO FABRICANTE (ORIGINAL OU CÓPIA AUTENTICADA).</p> <p>1.16.4. TODOS OS COMPONENTES EXIGIDOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE DO MESMO FABRICANTE OU OEM, E TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR CLARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR E MESMO PADRÃO ESTÉTICO E SER DA MESMA TONALIDADE (COR);</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>1.16.5. TODOS OS COMPONENTES DE HARDWARE DEVERÃO SER MONTADOS PELO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR, NÃO SENDO ACEITAS ADIÇÃO OU SUBTRAÇÃO DE QUALQUER ELEMENTO DO MICROCOMPUTADOR PELO LICITANTE SENDO QUE TODOS OS COMPONENTES, ELEMENTOS DEVERÃO ESTAR COBERTOS PELA GARANTIA DO FABRICANTE;</p> <p>1.16.6. A LICITANTE VENCEDORA, QUANDO NÃO FOR O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DO FABRICANTE OU CONSULTA AO SITE DO FABRICANTE DEMOSTRADO SER REVENDA AUTORIZADA E ESTÁ APTA A COMERCIALIZAR OS PRODUTOS OFERTADOS EM SUA PROPOSTA COMERCIAL;</p> <p>1.16.7. DEVERÁ SER APRESENTADA PROPOSTA TÉCNICA ONDE CONSTA OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS EQUIPAMENTOS PARA VERIFICAÇÃO CORRETA DA PROPOSTA. DEVE OBRIGATORIAMENTE INCLUIR MARCA E MODELO E OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS ITENS, COMO: PROCESSADOR, ARMAZENAMENTO, MEMORIA, MONITOR, SISTEMA OPERACIONAL, INTERFACE DE REDE, PLACA DE VÍDEO, GARANTIA ENTRE OUTROS COMPONENTES QUE IDENTIFIQUEM OS AUSÊNCIA DESSAS INFORMAÇÕES IMPLICARA NA DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA. COMPONENTES DO EQUIPAMENTO DE FORMA ESPECÍFICA.</p> <p>MONITOR 24”</p> <p>2.1. MONITOR:</p>					
--	--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>2.1.1. TELA ANTI-OFUSCAMENTO, 100% PLANA DE LED COM DIMENSÕES DE 23.8" POLEGADAS;</p> <p>2.1.2. VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 100-240 V (50/60 HZ)</p> <p>2.1.3. PAINEL TIPO IPS;</p> <p>2.1.4. RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9;</p> <p>2.1.5. BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>;</p> <p>2.1.6. DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745 MM</p> <p>2.1.7. SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES</p> <p>2.1.8. AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO), PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO</p> <p>2.1.9. GIRO DE 90 GRAUS (RETRATO/PAISAGEM);</p> <p>2.1.10. AJUSTE DE ALTURA DE 15 CM;</p> <p>2.1.11. RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A UMA FREQUÊNCIA HORIZONTAL DE 60HZ;</p> <p>2.1.12. ANGULO DE VISÃO DE 178° TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL;</p> <p>2.1.13. CONTRASTE DE 1.000:1;</p> <p>2.1.14. TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8MS;</p> <p>2.1.15. INTERFACES DE VIDEO VGA, DISPLAYPORT E HDMI;</p> <p>2.1.16. 04 (QUATRO) INTERFACES USB 3.2 PARA FÁCIL ACESSO E 1 (UMA) USB 3.2 UPSTREAM PARA CONEXÃO COM O COMPUTADOR;</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>2.1.17. CERTIFICAÇÕES EPEAT GOLD, ENERGYSTAR E TCO;</p> <p>2.1.18. PADRÕES DE CONFORMIDADE: ROHS</p> <p>2.1.19. DEVE POSSUIR OSD (ON-SCREEN DISPLAY) ATRAVÉS DO QUAL SEJA POSSIVEL REALIZAR AJUSTE DE BRILHO, AJUSTE DE CONTRASTE, SELEÇÃO DE INTERFACE DE VIDEO, AJUSTE DE CORES, ASPECTO, POSIÇÕES HORIZONTAL E VERTICAL E CONFIGURAÇÕES DE ENERGIA;</p> <p>2.1.20. ACOMPANHA TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>2.2. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>2.2.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES E ATENDIMENTO: 8X5;</p> <p>2.2.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>2.2.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>2.2.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA;</p> <p>2.2.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p>					
<p><b>10</b> <b>Cota</b> <b>reservada de</b> <b>até 25% para</b> <b>ME/EPP/MEI</b></p>	<p>COMPUTADOR -</p> <p>1.1. PROCESSADOR:</p> <p>1.1.1. DEVERÁ POSSUIR 4 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS;</p> <p>1.1.2. DEVE POSSUIR CLOCK BÁSICO DE NO MÍNIMO 2.2 GHZ;</p> <p>1.1.3. DEVE POSSUIR ELEVAÇÃO DE CLOCK AUTOMÁTICA DE FÁBRICA PARA NO MÍNIMO 4.10 GHZ;</p> <p>1.1.4. 12 MB DE CACHE;</p> <p>1.1.5. ARQUITETURA 64 BITS, COM EXTENSÕES DE VIRTUALIZAÇÃO E INSTRUÇÕES SSE4.1, SSE4.2 E AVX2;</p>		02			



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>1.1.6. DEVE SUPORTAR INSTRUÇÕES AES;</p> <p>1.1.7. SÓ SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DA GERAÇÃO ATUAL DO FABRICANTE;</p> <p>1.1.8. DEVERÁ ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 12000 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP</a>;</p> <p>1.2. MEMÓRIA PRINCIPAL:</p> <p>1.2.1. DOTADA COM TECNOLOGIA DDR-4;</p> <p>1.2.2. 8 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA EM 1 MÓDULOS (PENTE) DE 8 GB, OPERANDO NA FREQUÊNCIA DE NO MÍNIMO 3200 MHZ;</p> <p>1.2.3. POSSIBILIDADE DE SUPORTE A TECNOLOGIA DUAL CHANNEL;</p> <p>1.2.4. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA;</p> <p>1.2.5. SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA.</p> <p>1.3. BIOS:</p> <p>1.3.1. DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU VIA COPYRIGHT.</p> <p>1.3.2. DEVERÁ EXIBIR A LOGOMARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.3.3. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DIREITO DE EDIÇÃO IRRESTRITO SOBRE A BIOS, GARANTINDO ASSIM SEGURANÇA,</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>ADAPTABILIDADE E MANUTENIBILIDADE DO CONJUNTO ADQUIRIDO;</p> <p>1.3.4. O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE <a href="http://www.uefi.org/members">HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS</a>, NA CATEGORIA PROMOTERS;</p> <p>1.3.5. POSSUIR SISTEMA INTEGRADO DE DIAGNÓSTICO ACESSADO ATRAVÉS DAS TECLAS DE FUNÇÃO DURANTE O BOOT QUE PERMITA VERIFICAR A SAÚDE DO SISTEMA BEM COMO DIAGNÓSTICO NA BIOS EM MODO GRÁFICO COM USO DE TECLADO E MOUSE, CAPAZ DE VERIFICAR OS SEGUINTE ITENS: UNIDADES DE ARMAZENAMENTO (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE ARMAZENAMENTO); FUNCIONALIDADE DE PORTAS USB; INTERFACE GRÁFICA; PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM (VARREDURA DE TODOS OS BLOCOS DE MEMÓRIA); A MENSAGEM DE ERRO GERADA POR ESTE DIAGNÓSTICO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA ABERTURA DE CHAMADO DO EQUIPAMENTO DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA;</p> <p>1.3.6. BIOS EM FLASH ROM, PODENDO SER ATUALIZADA POR MEIO DE SOFTWARE DE GERENCIAMENTO REMOTO;</p> <p>1.3.7. POSSIBILITA QUE A SENHA DE ACESSO À BIOS SEJA ATIVADA E DESATIVADA VIA SETUP;</p> <p>1.3.8. PERMITE INSERIR REGISTRO DE CONTROLE PATRIMONIAL, DE PELO MENOS 10 (DEZ)</p>					
--	--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>CARACTERES EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL. APÓS INSERIDO, ESTE CAMPO DEVE SE TORNAR NÃO EDITÁVEL, EVITANDO ASSIM MODIFICAÇÃO DO NÚMERO DE PATRIMÔNIO DO ATIVO;</p> <p>1.4. PLACA MÃE:</p> <p>1.4.1. PLACA MÃE DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR. NÃO SERÁ ACEITO PRODUZIDA EM REGIME DE OEM OU PERSONALIZADA.</p> <p>1.4.2. DEVE POSSUIR 01 SLOT TIPO SATA PARA DISCO RÍGIDO DE 2,5 POLEGADAS;</p> <p>1.4.3. DEVE POSSUIR 02 SLOTS TIPO M.2;</p> <p>1.4.4. POSSUIR 06 PORTAS USB TIPO A, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADO HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES;</p> <p>1.4.4.1.- 4 (QUATRO) DESSAS PORTAS DEVEM SER DA VERSÃO USB 3.2 OU SUPERIOR;</p> <p>1.4.4.2.DESSAS 4 (QUATRO) PORTAS USB 3.2, 2 (DUAS) DELAS DEVEM ESTAR NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO</p> <p>1.4.5. CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA;</p> <p>1.5. DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO:</p> <p>1.5.1. COM UMA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO TIPO M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256GB;</p> <p>1.5.2. CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE NO MÍNIMO 2TB DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>TIPO M.2 NVME.</p> <p>1.6. CONTROLADORA DE REDE GIGABIT ETHERNET, COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>1.6.1. SUPORTA OS PROTOCOLOS WOL E PXE;</p> <p>1.6.2. POSSIBILIDADE DE OPERAR A 10, 100 E 1000 MBPS, COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DA VELOCIDADE DA REDE;</p> <p>1.6.3. CAPACIDADE DE OPERAR NO MODO FULL-DUPLEX;</p> <p>1.6.4. CONECTOR RJ-45 FÊMEA.</p> <p>1.6.5. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO WAKEON-LAN EM FUNCIONAMENTO E SUPORTE A MÚLTIPLAS VLANS (802.1Q E 802.1X). NÃO SERÃO ACEITAS PLACAS DE REDES EXTERNAS (OFF BOARD);</p> <p>1.6.6. CONTROLADORA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO INTEGRADA À PLACA PRINCIPAL, PADRÕES 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC E 802.11AX, PROTOCOLOS 802.11I (WLAN SECURITY, TKIP E AES), WEP 64 E 128, WPA, WPA2, IEEE 802.11 E IEEE 802.1X, COM CERTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA DISPOSITIVO SEM FIO, COMPROVADA POR MEIO DA RESPECTIVA ETIQUETA AFIXADA AO EQUIPAMENTO, COM VALIDADE VIGENTE. POTÊNCIA AJUSTADA AUTOMATICAMENTE, DE ACORDO COM A RECEPÇÃO DO SINAL, DE FORMA A PROPORCIONAR ECONOMIA DE BATERIA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA QUE ATIVE OU DESATIVE COMPLETAMENTE A INTERFACE</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>WIRELESS, COM SUPORTE AO MESMO NO HARDWARE E SOFTWARE PRESENTES NO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.6.7. SUPORTE À TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ADERENTES AOS PADRÕES IEEE 802.11 B/G/N/AC/AX, INTEGRADA INTERNAMENTE AO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.7. CONTROLADORA DE VÍDEO:</p> <p>1.7.1. INTEGRADA AO PROCESSADOR, CAPAZ DE ALOCAR METADE DA MEMÓRIA RAM DISPONÍVEL DE FORMA DINÂMICA OU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2GB DE MEMÓRIA, SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ;</p> <p>1.7.2. DOIS CONECTORES DE VÍDEO NO PADRÃO DISPLAYPORT E HDMI.</p> <p>1.8. CONTROLADORA DE ÁUDIO INTEGRADA HIGH DEFINITION:</p> <p>1.8.1. INTEGRADA À PLACA MÃE;</p> <p>1.8.2. CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO;</p> <p>1.8.3. ALTOFALANTE INTEGRADO AO CHASSI/PLACA MÃE.</p> <p>1.9. GABINETE:</p> <p>1.9.1. GABINETE TIPO MICRO FORM FACTOR;</p> <p>1.9.2. PERMITE A ABERTURA DO EQUIPAMENTO E A TROCA DOS MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM SEM A</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS (TOOL LESS), EXCETO PLACAS TIPO M.2. SERÁ ACEITO O USO DE PARAFUSOS RECARTEILHADOS PARA ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA 110/220 VAC;</p> <p>1.9.4. CONECTOR PLUG DO CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 2 OU 3 PINOS, ENCAIXÁVEL EM TOMADA PADRÃO NBR-14136.</p> <p>1.9.5. CAPAZ DE SUPOSTAR A CONFIGURAÇÃO COMPLETA DE ACESSÓRIOS OU COMPONENTES DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.9.6. POSSUIR SENSOR DE INTRUSÃO.</p> <p>1.9.7. DEVE POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DE CADEADO OU LACRE DE SEGURANÇA EM SLOT OU TRAVA EXTERNA ESPECÍFICA DE FORMA A IMPEDIR A ABERTURA DO GABINETE;</p> <p>1.9.8. DEVE POSSUIR SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PARTE TRASEIRA DO MONITOR FAZENDO COM QUE O CONJUNTO SE TORNE UM MODULO UNICO, COMO UM ALL IN ONE.</p> <p>1.9.9. SEGUINDO UMA DAS PRIORIDADES RELEVANTES DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS), QUE É A REGULAÇÃO DA GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS POR MEIO DA LOGÍSTICA REVERSA (LR). NO CAPÍTULO II, ART. 3º, A POLÍTICA NACIONAL DEFINE A LR COMO: INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL CARACTERIZADO POR UM CONJUNTO DE AÇÕES,</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>PROCEDIMENTOS E MEIOS DESTINADOS A VIABILIZAR A COLETA E A RESTITUIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS AO SETOR EMPRESARIAL, PARA REAPROVEITAMENTO, EM SEU CICLO OU EM OUTROS CICLOS PRODUTIVOS, OU OUTRA DESTINAÇÃO FINAL AMBIENTALMENTE ADEQUADA (BRASIL, 2010, P. 2). COMO CONSTA NO ART. 33 DA MESMA LEI, SÃO OBRIGADOS A ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE LR OS FABRICANTES, IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES E COMERCIANTES DAS SEGUINTE CADEIAS DE RESÍDUOS PERIGOSOS:3 PILHAS E BATERIAS; PNEUS; LÂMPADAS FLUORESCENTES DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO E DE LUZ MISTA; ÓLEOS LUBRIFICANTES, SEUS RESÍDUOS E EMBALAGENS; PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES; EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS; EMBALAGENS EM GERAL; E RESÍDUOS DE MEDICAMENTOS E SUAS EMBALAGENS. A EFETIVAÇÃO DA LR DEPENDE DA REALIZAÇÃO DE ACORDOS SETORIAIS ELABORADOS A PARTIR DE UMA RESPONSABILIDADE COMPARTILHADA QUE ENVOLVE GESTORES PÚBLICOS, FABRICANTES, GERADORES, IMPORTADORES E CONSUMIDORES, ALÉM DOS CATADORES. VISANDO ATENDER AS DIRETRIZES E NORMAS ATUAIS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL OS PRODUTOS DEVEM CONTER NO MÍNIMO 40% DE PLÁSTICO RECICLADO PÓS-CONSUMO;</p> <p>1.10. SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>1.10.1. ACOMPANHAR LICENÇA DE SISTEMA</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, NA MODALIDADE OEM, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBR) ONDE, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA A CHAVE DE ATIVAÇÃO DEVERÁ SER EMBARCADA NO PRÓPRIO BIOS DO MICROCOMPUTADOR, O QUAL DEVERÁ SER CONSULTADA NO PROCESSO ATIVAÇÃO DESTA LICENÇA;</p> <p>1.10.2.O SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS DEVERÁ SER FORNECIDO INSTALADO E PRONTO PARA FUNCIONAMENTO;</p> <p>1.10.3.O FABRICANTE DEVE DISPONIBILIZAR DOWNLOAD GRATUITO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO OFERTADO, NA VERSÃO MAIS ATUAL PARA DOWNLOAD.</p> <p>1.10.4.DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O MODELO DE MICROCOMPUTADOR OFERTADO, LICENÇA PARA "MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021", EM PORTUGUÊS DO BRASIL.</p> <p>1.10.5.PARA REFERÊNCIA E COMPROVAÇÃO DE LICENCIAMENTO, DEVERÁ SER UTILIZADO O PARTNUMBER "T5D-03487" PARA CADA MICROCOMPUTADOR OFERTADO, SENDO CONFERIDO NA PROPOSTA COMERCIAL.</p> <p>1.10.6. CABE APENAS AO FORNECEDOR ENVIAR AS LICENÇAS DO["MICROSOFT OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 PARTNUMBER "T5D-03487"] PARA DOWNLOAD E ATIVAÇÃO;</p> <p>1.10.7. A INSTITUIÇÃO FARÁ TODO O PROCESSO DE</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>CRIAÇÃO DE CONTA MICROSOFT INSTALAÇÃO, ATIVAÇÃO E GERENCIAMENTO DAS LICENÇAS FORNECIDAS NO SITE DO FABRICANTE DO PRODUTO.</p> <p>1.10.8. O LICITANTE É RESPONSÁVEL POR QUAISQUER ÔNUS DECORRENTES DE MARCAS, REGISTROS E PATENTES DO OBJETO PROPOSTO.</p> <p>1.11. TECLADO PADRÃO ABNT-II, COM CONECTOR USB</p> <p>1.11.1. TECLAS DE INICIAR E DE ATALHO DO MS – WINDOWS;</p> <p>1.11.2. MUDANÇA DE INCLINAÇÃO DO TECLADO;</p> <p>1.11.3. CONEXÃO USB;</p> <p>1.11.4. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.11.5. BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS TECLAS;</p> <p>1.11.6. A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE, NÃO PODENDO APRESENTAR DESGASTE POR ABRASÃO OU USO PROLONGADO.</p> <p>1.12. MOUSE ÓPTICO COM CONECTOR USB</p> <p>1.12.1. DISPOSITIVO DOTADO COM 3 BOTÕES (SEND O UM BOTÃO PARA ROLAGEM DE TELAS – “SCROLL”) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI;</p> <p>1.12.2. CONEXÃO USB;</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>1.12.3. CABO PARA CONEXÃO AO MICROCOMPUTADOR COM, NO MÍNIMO, 1,5 M;</p> <p>1.12.4. DEVE SER FORNECIDO MOUSEPAD.</p> <p>1.13. SEGURANÇA (ATENDIMENTO À LGPD E DEMAIS NORMAS DE SEGURANÇA):</p> <p>1.13.1. A BIOS É DESENVOLVIDA DE ACORDO COM O PADRÃO SE SEGURANÇA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678:2015;</p> <p>1.13.2. POSSUI FERRAMENTA QUE POSSIBILITA REALIZAR A FORMATAÇÃO DEFINITIVA DOS DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO CONECTADOS AO EQUIPAMENTO, DESENVOLVIDA EM ACORDO COM O PADRÃO DE SEGURANÇA NIST 800-88 OU ISO/IEC 27040:2015. CASO ESTA FERRAMENTA NÃO SEJA NATIVA DA BIOS, DEVERÁ SER OFICIALMENTE HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>1.13.3. A BIOS POSSUI UMA CÓPIA DE SEGURANÇA ARMAZENADA LOCALMENTE OU NA NUVEM, ATRAVÉS DA QUAL O EQUIPAMENTO É CAPAZ DE REALIZAR A VALIDAÇÃO DE INTEGRIDADE DA BIOS DO SISTEMA, GARANTINDO ASSIM QUE A VERSÃO UTILIZADA ESTEJA ÍNTEGRA, SEM ALTERAÇÕES GERADAS POR CÓDIGOS MALICIOSOS;</p> <p>1.14. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>1.14.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES COM ATENDIMENTO: 8X5 MESES, PARA REPOSIÇÃO DE PEÇAS, MÃO DE OBRA E</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>ATENDIMENTO NO LOCAL, CONTADA A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO, SEM PREJUÍZO DE QUALQUER POLÍTICA DE GARANTIA ADICIONAL OFERECIDA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>1.14.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>1.14.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA PELO FABRICANTE;</p> <p>1.14.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.</p> <p>1.15. CONFORMIDADES NORMATIVAS:</p> <p>1.15.1. O MODELO OFERTADO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);</p> <p>1.15.2. A MARCA E MODELO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR;</p> <p>1.15.3. EM RESPOSTA À DEMANDA CRESCENTE DAS EMPRESAS, GOVERNO E SOCIEDADE PELA CRIAÇÃO DE ALTERNATIVAS ESTRUTURADAS PARA A COLETA E TRATAMENTO ADEQUADO DOS ELETROELETRÔNICOS NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL, A ABINEE FUNDOU EM 2016 A GREEN ELETRON – GESTORA PARA LOGÍSTICA REVERSA DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS. TENDO COMO OBJETIVO PRINCIPAL AUXILIAR AS EMPRESAS NO ATENDIMENTO À LEI 12.305/2010 (POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS), A PROPOSTA DA GREEN ELETRON É CRIAR UM SISTEMA COLETIVO PARA OPERACIONALIZAR A LOGÍSTICA REVERSA DE SUAS ASSOCIADAS DE FORMA MAIS EFICIENTE E ECONÔMICA. TENDO EM VISTA A RESPONSABILIDADE SOCIAL O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVE SER MEMBRO DO GREEN ELETRON <a href="http://greeneletron.org.br">HTTP://GREENELETRON.ORG.BR</a>, OU COMPROVAR A EXISTÊNCIA DE PROGRAMA PRÓPRIO DE LOGÍSTICA REVERSA DO FABRICANTE PARA PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS, APRESENTAR COMPROVAÇÃO NA PROPOSTA.</p>					
--	--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>1.16. OUTROS REQUISITOS:</p> <p>1.16.1. OS EQUIPAMENTOS PERTENCEM À LINHA CORPORATIVA NÃO SENDO ACEITOS EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PÚBLICO RESIDENCIAL;</p> <p>1.16.2. OS EQUIPAMENTOS SÃO NOVOS E SEM USO E SER PRODUZIDOS EM SÉRIE NA ÉPOCA DA ENTREGA;</p> <p>1.16.3. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO À PROPOSTA, CATÁLOGO, FOLDER OU FOLHETO, DO EQUIPAMENTO PROPOSTO ONDE CONSTE DE MANEIRA CLARA TODAS AS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO COTADO. CASO SEJA ORIGINÁRIO DA INTERNET, DEVERÁ CONSTAR O RESPECTIVO ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA CONFERÊNCIA OU DECLARAÇÃO DO FABRICANTE (ORIGINAL OU CÓPIA AUTENTICADA).</p> <p>1.16.4. TODOS OS COMPONENTES EXIGIDOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE DO MESMO FABRICANTE OU OEM, E TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR CLARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR E MESMO PADRÃO ESTÉTICO E SER DA MESMA TONALIDADE (COR);</p> <p>1.16.5. TODOS OS COMPONENTES DE HARDWARE DEVERÃO SER MONTADOS PELO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR, NÃO SENDO ACEITAS ADIÇÃO OU SUBTRAÇÃO DE QUALQUER ELEMENTO DO MICROCOMPUTADOR PELO LICITANTE SENDO QUE TODOS OS COMPONENTES, ELEMENTOS DEVERÃO ESTAR COBERTOS PELA GARANTIA DO FABRICANTE;</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	<p>1.16.6. A LICITANTE VENCEDORA, QUANDO NÃO FOR O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DO FABRICANTE OU CONSULTA AO SITE DO FABRICANTE DEMOSTRADO SER REVENDA AUTORIZADA E ESTÁ APTA A COMERCIALIZAR OS PRODUTOS OFERTADOS EM SUA PROPOSTA COMERCIAL;</p> <p>1.16.7. DEVERÁ SER APRESENTADA PROPOSTA TÉCNICA ONDE CONSTA OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS EQUIPAMENTOS PARA VERIFICAÇÃO CORRETA DA PROPOSTA. DEVE OBRIGATORIAMENTE INCLUIR MARCA E MODELO E OS PRINCIPAIS COMPONENTES DOS ITENS, COMO: PROCESSADOR, ARMAZENAMENTO, MEMORIA, MONITOR, SISTEMA OPERACIONAL, INTERFACE DE REDE, PLACA DE VÍDEO, GARANTIA ENTRE OUTROS COMPONENTES QUE IDENTIFIQUEM OS AUSÊNCIA DESSAS INFORMAÇÕES IMPLICARA NA DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA. COMPONENTES DO EQUIPAMENTO DE FORMA ESPECÍFICA.</p> <p>MONITOR 24”</p> <p>2.1. MONITOR:</p> <p>2.1.1. TELA ANTI-OFUSCAMENTO, 100% PLANA DE LED COM DIMENSÕES DE 23.8” POLEGADAS;</p> <p>2.1.2. VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 100-240 V (50/60 HZ)</p> <p>2.1.3. PAINEL TIPO IPS;</p> <p>2.1.4. RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9;</p>					
--	---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>2.1.5. BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>;</p> <p>2.1.6. DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745 MM</p> <p>2.1.7. SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES</p> <p>2.1.8. AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO), PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO</p> <p>2.1.9. GIRO DE 90 GRAUS (RETRATO/PAISAGEM);</p> <p>2.1.10. AJUSTE DE ALTURA DE 15 CM;</p> <p>2.1.11. RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A UMA FREQUÊNCIA HORIZONTAL DE 60HZ;</p> <p>2.1.12. ANGULO DE VISÃO DE 178° TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL;</p> <p>2.1.13. CONTRASTE DE 1.000:1;</p> <p>2.1.14. TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8MS;</p> <p>2.1.15. INTERFACES DE VIDEO VGA, DISPLAYPORT E HDMI;</p> <p>2.1.16.04 (QUATRO) INTERFACES USB 3.2 PARA FÁCIL ACESSO E 1 (UMA) USB 3.2 UPSTREAM PARA CONEXÃO COM O COMPUTADOR;</p> <p>2.1.17. CERTIFICAÇÕES EPEAT GOLD, ENERGYSTAR E TCO;</p> <p>2.1.18. PADRÕES DE CONFORMIDADE: ROHS</p> <p>2.1.19. DEVE POSSUIR OSD (ON-SCREEN DISPLAY) ATRAVÉS DO QUAL SEJA POSSIVEL REALIZAR AJUSTE DE BRILHO, AJUSTE DE CONTRASTE,</p>					
--	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

<p>SELEÇÃO DE INTERFACE DE VIDEO, AJUSTE DE CORES, ASPECTO, POSIÇÕES HORIZONTAL E VERTICAL E CONFIGURAÇÕES DE ENERGIA;</p> <p>2.1.20. ACOMPANHA TODOS OS CABOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>2.2. SUPORTE E GARANTIA:</p> <p>2.2.1. PERÍODO DE COBERTURA PARA TODOS OS ITENS: 60 MESES E ATENDIMENTO: 8X5;</p> <p>2.2.2. COM O OBJETIVO DE ACELERAR O TEMPO DE REPARO DO PRODUTO, O ATENDIMENTO INICIAL PODERÁ OCORRER ATRAVÉS DE CONTATO TELEFÔNICO (0800), REALIZADO PELA CONTRATANTE, NO QUAL, COM A COLABORAÇÃO DA EQUIPE DE TI DA CONTRATANTE OU COM O PRÓPRIO USUÁRIO IDENTIFICANDO O PROBLEMA DO EQUIPAMENTO. CASO SEJA IDENTIFICADO NESTA FASE DE DIAGNÓSTICO, A NECESSIDADE DE TROCA DE PEÇAS, SERÁ ACIONADO IMEDIATAMENTE O ATENDIMENTO ON-SITE;</p> <p>2.2.3. SERÁ DISPONIBILIZADO LINK DO SITE DO FABRICANTE ATRAVÉS DO QUAL É POSSÍVEL CONSULTAR A GARANTIA CONTRATADA, DEVENDO ESTA, ESTAR EM ACORDO COM O EXIGIDO NO EDITAL;</p> <p>2.2.4. TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS NA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DEVEM SER OFICIALMENTE HOMOLOGADAS PELO FABRICANTE, SENDO ASSIM COBERTAS POR SUA GARANTIA;</p>					
---	--	--	--	--	--



## PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, CENTRO – TEL: (27) 3258-4700 – FAX (27) 3258-4724  
CEP: 29680-000 – JOAO NEIVA – ES – CNPJ: 31.776.479/0001-86

	2.2.5. DEVE SER APRESENTADA DECLARAÇÃO ASSINADA PELO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS OFERTADOS, INFORMANDO QUE OS EQUIPAMENTOS POSSUEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CIDADE/UF, APRESENTANDO O CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DO FABRICANTE OU REPRESENTANTE COM A REDE DE ASSISTÊNCIA.					
11 Exclusivo ME/EPP/MEI	QUADROS UTILITÁRIOS - Lousa de vidro temperado incolor 1,20 x 0,90cm.	UN	02		R\$	R\$
<b>VALOR TOTAL CONTRATADO:</b>		<b>R\$ ( _____ )</b>				