

EDITAL – PREGÃO ELETRÔNICO N.º 023/2022 [Republicado]

Modo de Disputa Aberto

1. PREÂMBULO:

- 1.1.** Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o **Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana, Estado de Sergipe**, por intermédio de seu Pregoeiro e Equipe de Apoio, designados pela Portaria nº 1108/2022, de 19 (dezenove) de agosto de 2022, realizará licitação, para **registro de preços**, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento **menor preço por item**, objetivando futuras e eventuais aquisições parceladas de materiais, equipamentos, acessórios, e suprimentos de informática, comunicação e segurança, que atenderão as necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE e a demais órgãos vinculados a Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE, conforme especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência, ANEXO I deste Edital e demais anexos.
- 1.2.** A presente licitação será regida pela: Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002; do Decreto n.º 10.024, de 20 de setembro de 2019; da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006; do Decreto n.º 3.555, de 08 de agosto de 2000; do Decreto Municipal nº 004, de 02 de janeiro de 2006; Decreto Municipal nº 105, de 12 de dezembro de 2016, o Decreto Municipal nº 171, de 07 de dezembro de 2017, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços, e o Decreto Municipal nº. 026, de 19 de fevereiro de 2020, que regulamenta a modalidade de licitação Pregão, na forma eletrônica, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e as exigências estabelecidas neste Edital.

2. DO ENDEREÇO, DATA E HORÁRIO DO CERTAME

- 2.1.** A sessão pública deste Pregão Eletrônico será aberta por comando do(a) Pregoeiro(a), com a utilização de sua chave de acesso e senha no endereço eletrônico, data e horário abaixo discriminados:

Início de Acolhimento das Propostas: 26/10/2022 (vinte e seis de outubro de dois mil e vinte e dois) a partir das 09:00h (nove horas) – Horário de Brasília

Início da Sessão e Disputa de Preços: 28/11/2022 (vinte e oito de novembro de dois mil e vinte e dois) a partir das 09:00h (nove horas) – Horário de Brasília. [reagendado]

Tempo da Disputa: Inicial determinada pelo Pregoeiro e mais o tempo randômico determinado aleatoriamente pelo sistema eletrônico, de 01(um) segundo até 10 (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, de acordo com o art. 32, do Decreto n.º 10.024, de 20 de setembro de 2019, por se tratar de modo de disputa aberto.

2.2. do Provedor do Sistema Eletrônico Utilizado:

- 2.2.1.** O Provedor do Sistema Eletrônico para este Pregão será o **Licitanet Licitações On-Line**, através do site <https://licitanet.com.br/>, onde poderão ser acessados este Edital e seus anexos.

2.3. Formalização de Consultas e Informações

2.3.1. Observado o prazo legal, o licitante poderá formular consultas por e-mail ou fax, informando o número da licitação.

2.3.2. Para maiores esclarecimentos deste Edital, informa-se:

- a. Endereço do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana: Avenida Vereador Olimpio Grande, nº. 133. Bairro Porto. CEP: 49.510-200. Itabaiana/SE.
- b. Horário de atendimento ao público: 7:00 H às 13:00 H, de segunda-feira a sexta-feira.
- c. Referência de tempo: horário de Brasília/DF
- d. Sites: www.licitanet.com.br; www.itabaiana.se.gov.br e www.tce.se.gov.br.
- e. Endereço Eletrônico: licitacao.saude@itabaiana.se.gov.br / lic.saude.ita@gmail.com
- f. Números de Telefones: (79) 3431-9712.

3. DO OBJETO

- 3.1.** A presente licitação tem por objeto **registro de preços visando futuras e eventuais aquisições parceladas de materiais, equipamentos, acessórios, e suprimentos de informática, comunicação e segurança, que atenderão as necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE e a demais órgãos vinculados a Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE**, conforme especificação e quantidade constante no termo de referência, ANEXO I deste Edital e demais anexos.
- 3.2.** A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.
- 3.3.** O critério de julgamento adotado será o menor preço do item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

4. DO REGISTRO DE PREÇOS

- 4.1.** As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.
- 4.2.** O **Órgão Gerenciador** será o Fundo Municipal da Saúde de Itabaiana, CNPJ nº 12.219.015/0001-24.
PARTICIPANTES – Os Órgãos Participantes são: Prefeitura Municipal de Itabaiana, CNPJ nº 13.104.740/0001-10; Fundo Municipal de Assistência Social de Itabaiana, CNPJ nº 14.745.480/0001-24; Fundo Municipal do Meio Ambiente, CNPJ nº. 28.261.365/0001-99 e Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte de Itabaiana, CNPJ nº 07. 734.057/0001-63.
- 4.3.** Não serão aceitas adesões posteriores à Ata de Registro de Preços, na forma do art. 21 do Decreto Municipal nº 171, de 07 de dezembro de 2017.

5. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 5.1.** As despesas decorrentes da contratação do objeto deste Pregão correrão à conta dos recursos consignados no Orçamento Programa do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana para os exercícios alcançados pelo prazo de validade da Ata de Registro de Preços, a cargo do órgão contratante, tomada as cautelas de realização de empenho prévio a cada necessidade de compra, cujos programas de trabalho e elementos de despesas específicos constarão nas respectivas Notas de

Empenhos, com dotação suficiente, obedecendo à classificação pertinente, sendo desnecessária sua informação em face de se tratar de Sistema de Registro de Preços.

6. DO CREDENCIAMENTO JUNTO A LICITANET – LICITAÇÕES ON-LINE

- 6.1.** A participação do licitante no pregão eletrônico se dará exclusivamente através de Home Broker, o qual deverá manifestar em campo próprio da Plataforma Eletrônica, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital:
- 6.1.1.** Para participar do pregão eletrônico, o licitante deverá estar credenciado no sistema “PREGÃO ELETRÔNICO” através do site <https://licitanet.com.br/>.
- 6.1.2.** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.
- 6.1.3.** O credenciamento junto ao provedor do sistema implica na responsabilidade legal do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão na forma eletrônica.
- 6.1.4.** O licitante que deixar de assinalar o campo da Declaração de ME/EPP não terá direito a usufruir do tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.
- 6.1.5.** O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

7. DA PARTICIPAÇÃO

- 7.1.** Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação.
- 7.2.** Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007 e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006, na conformidade do item 8, deste edital.
- 7.3.** A participação nesta licitação importa à proponente na irrestrita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, bem como, a observância dos regulamentos, normas administrativas e técnicas aplicáveis, inclusive quanto a recursos. A não observância destas condições ensejará no sumário impedimento da proponente, no referido certame.
- 7.4.** Não cabe aos licitantes, após sua abertura, alegação de desconhecimento de seus itens ou reclamação quanto ao seu conteúdo. Antes de elaborar suas propostas, as licitantes deverão ler atentamente o Edital e seus anexos, devendo estar em conformidade com as especificações do Anexo I (Termo de Referência).
- 7.5.** Não poderão participar deste pregão eletrônico, empresas que estejam enquadradas nos seguintes casos:

- 7.5.1.** proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
- 7.5.2.** que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
- 7.5.3.** estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
- 7.5.4.** que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;
- 7.5.5.** que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;
- 7.5.6.** entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
- 7.5.7.** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário);
- 7.6.** Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará "sim" ou "não" em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:
 - 7.6.1.** encontra-se desimpedida de participar da licitação, obrigando-se, ainda, a declarar, sob as penalidades cabíveis, a superveniência de fato impeditivo da habilitação, conforme Art. 32, § 2º da Lei nº 8.666/93;
 - 7.6.2.** que tem pleno conhecimento e atendo a todas as exigências de habilitação e especificações técnicas previstas no Edital, nos termos do § 4º do Art. 26 do Decreto Municipal nº 026/2020;
 - 7.6.3.** que aceita as condições estipuladas neste edital, ressalvada a hipótese de impugnação;
 - 7.6.4.** que a licitante concorda e se submete a todos os termos, normas e especificações pertinentes ao Edital, bem como, às Leis, Decretos, Portarias e Resoluções cujas normas incidam sobre a presente licitação;
 - 7.6.5.** que todos os documentos e informações prestadas são fiéis e verdadeiras;
 - 7.6.6.** que não possui, em quadro de pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9.854, de 27.10.99, que altera a Lei nº 8666/93;
 - 7.6.7.** que não constam nos quadros societários colaboradores do(a) órgão promotor do pregão eletrônico que mantenham vínculo familiar com detentor de cargo em comissão ou função de confiança, atuante na área responsável pela demanda ou contratação, ou de autoridade a ele hierarquicamente superior;
 - 7.6.8.** que nos preços cotados já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas (Inciso III do Art. 5º da Lei 10.520/02) e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre o fornecimento;
 - 7.6.9.** que está plenamente ciente do teor e das implicações jurídicas sobre as declarações acima emitidas e que detenho plenos poderes e informações para firmá-la. Por ser a expressão da verdade e da livre vontade, firmamos a presente para os fins de direito a que se destina.
- 7.7.** A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

- 7.8. A participação na sessão pública da internet dar-se-á pela utilização da senha privativa do licitante.
- 7.9. Os documentos necessários à participação na presente licitação, compreendendo os documentos referentes à proposta de preço e à habilitação (e seus anexos), deverão ser apresentados no idioma oficial do Brasil, com valores cotados em moeda nacional do país.
- 7.10. Quaisquer documentos necessários à participação no presente certame, quando apresentados em língua estrangeira, deverão ser autenticados pelos respectivos consulados e traduzidos para o idioma oficial do Brasil por tradutor juramentado neste país.
- 7.11. Os fornecedores deverão manter, durante toda a vigência da ata de registro de preços, as mesmas condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 7.12. Os licitantes interessados em usufruir dos benefícios estabelecidos pela Lei Complementar nº 123/2006 deverão atender às regras de identificação, atos e manifestação de interesse, bem como aos demais avisos emitidos pelo Pregoeiro ou pelo sistema eletrônico, nos momentos e tempos adequados.

8. DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS EMPRESAS ENQUADRADAS COMO MICROEMPRESA – ME E EMPRESA DE PEQUENO PORTE – EPP

- 8.1. Será observado e assegurado tratamento diferenciado concedido às Microempresas – ME e às Empresas de Pequeno Porte – EPP na participação em certames licitatórios deste Município de Itabaiana, conforme determina a Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, em especial o previsto nos artigos 43 a 45 da referida lei e a Lei Complementar n.º 147 de 07 de agosto de 2014.
- 8.2. **Será desclassificada/inabilitada** a empresa que fizer uso dos benefícios concedidos às Microempresas – ME e às Empresas de Pequeno Porte – EPP por ocasião de participação em certames licitatórios deste Município, quando houver ultrapassado o limite de faturamento estabelecido no art. 3º da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, no ano fiscal anterior, caso usufrua ou tente usufruir indevidamente dos benefícios previstos na referida lei.
 - 8.2.1. A utilização indevida dos benefícios concedidos pela Lei Complementar n.º 123/2006 **configura fraude ao certame**, sob pena de ser declarado inidôneo para licitar e contratar com o Município de Itabaiana, nos termos do Item – SANÇÕES.
- 8.3. As Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP, 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.
- 8.4. Será assegurado como **critério de desempate** a preferência de contratação para as Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP, conforme esclarecimentos abaixo:
 - 8.4.1. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP sejam iguais ou até **10% (dez por cento) superiores** à proposta mais bem classificada;
- 8.5. Para efeito do disposto no art. 44 da Lei Complementar nº 123/2006, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

- 8.5.1.** a Microempresa – ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;
- 8.5.2.** não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do caput deste artigo, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese dos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- 8.5.3.** no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 8.6.** Na hipótese da não contratação nos termos previstos no caput do artigo 45 da Lei, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- 8.7.** O disposto no artigo 45 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.
- 8.8.** No caso desta modalidade, a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de **5 (cinco) minutos após o encerramento dos lances**, sob pena de preclusão.
- 8.9.** Da Margem de Preferência — Nos termos do Decreto Municipal nº 105, de 12 de dezembro de 2016, e, justificadamente, visando à promoção do desenvolvimento econômico no âmbito local e regional, será concedida prioridade de contratação de microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, até o limite de dez por cento do melhor preço válido, nos seguintes termos:
- 8.9.1.** *Aplica-se o acima disposto nas situações em que as ofertas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores ao menor preço;*
- 8.9.2.** *A microempresa ou a empresa de pequeno porte sediada local ou regionalmente melhor classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora da licitação, situação em que será adjudicado o objeto em seu favor;*
- 8.9.3.** *Na hipótese da não contratação da microempresa ou da empresa de pequeno porte sediada local ou regionalmente melhor classificada com base no item 8.9.2, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na situação do item 8.9.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;*
- 8.9.4.** *No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;*
- 8.9.5.** *Para efeitos da aplicação da margem de preferência, considera-se:*
- 8.9.6.** *Âmbito local - sede e limites geográficos deste Município;*
- 8.9.6.1. Âmbito regional** - os municípios circunvizinhos, através das microrregiões, conforme definido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE e assim considerados, especificamente:

Areia Branca, Campo do Brito, Frei Paulo, Itaporanga, Macambira, Malhador, Moita Bonita, Ribeirópolis e São Domingos.

8.9.6.2. Ao final dos lances, será solicitado pelo Pregoeiro a manifestação das empresas devidamente cadastradas como Microempresa/Empresa de Pequeno Porte àquelas sediadas local ou regionalmente, e que que estejam com oferta (último lance) com valor até 10% acima do valor da melhor proposta para que se possa verificar a ocorrência de eventual empate ficto e aplicar o direito de preferência previsto no item 8.11 deste Edital.

9. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

- 9.1.** Até 03 (três) dias úteis, antes da data fixada para abertura da sessão pública, nos termos dos Art. 23 e Art. 24 do Decreto Municipal nº 026/2020, qualquer pessoa física ou jurídica, poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório deste Pregão.
- 9.2.** O Pregoeiro decidirá sobre a impugnação no prazo de 02 (dois) dias úteis, de acordo com o §1º dos Art. 23 e Art. 24 do Decreto Municipal nº 026/2020, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do termo de referência e dos anexos.
- 9.3.** A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo sistema licitanet.com.br.
- 9.4.** Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do Termo de Referência e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 9.5.** Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 9.6.** As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
- 9.7.** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.
- 9.8.** As alterações do Edital que, inquestionavelmente, afetarem a formulação da proposta, serão informadas para todas as licitantes que retiraram o Edital e divulgadas pela mesma forma que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido. Do contrário, serão mantidos a data e horário da sessão.

10. DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 10.1.** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema (<https://licitanet.com.br/>), concomitantemente com os documentos de **habilitação** exigidos no edital, **proposta** com a “*descrição detalhada do objeto ofertado*”, incluindo **quantidade, preço** e a **marca** (conforme solicita o sistema), até o horário limite de início da Sessão Pública, horário de Brasília, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico, quando, então, encerrar-se-á, automaticamente, a etapa de envio dessa documentação.
 - 10.1.1.** As propostas registradas no Sistema não devem conter nenhuma identificação da empresa proponente, visando atender o princípio da impessoalidade e preservar o sigilo das propostas. Em caso de identificação da licitante na proposta registrada, esta será desclassificada pelo pregoeiro.
- 10.2.** O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

- 10.2.1.** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 10.2.1.1.** **A condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte será comprovada mediante apresentação da seguinte documentação:**
- 10.2.1.2.** Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial do seu domicílio, atestando a atual situação da empresa, conforme Instrução Normativa DREI 69/2019, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos art. 42 ao art. 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, de acordo com o § 1º do art. 13 do Decreto Federal nº 8.538/2015.
- 10.3.** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 10.4.** 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.
- 10.5.** Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 10.6.** 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.
- 10.7.** 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.

11. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 11.1.** O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
- 11.1.1.** Valor unitário e total do item;
- 11.1.2.** Marca;
- 11.1.3.** Fabricante;
- 11.1.4.** Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;
- 11.2.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.
- 11.3.** Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

- 11.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 11.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.
- 11.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;
- 11.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

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

- 12.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 12.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.
 - 12.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
 - 12.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
 - 12.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 12.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
- 12.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 12.5. 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.
 - 12.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo **valor unitário do item**.
- 12.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 12.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

- 12.8. 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\$ 0,01 (um centavo).
- 12.9. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "**aberto**", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 12.10. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 12.11. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 12.12. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.
- 12.13. 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.
- 12.14. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 12.15. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 12.16. 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.
- 12.17. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 12.18. O Critério de julgamento adotado será o **menor preço**, conforme definido neste Edital e seus anexos.
- 12.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 12.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos Arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 105, de 2016.
- 12.21. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

- 12.22.** A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 12.23.** Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 12.24.** Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 12.25.** Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:
- 12.25.1.** no país;
 - 12.25.2.** por empresas brasileiras;
 - 12.25.3.** por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
 - 12.25.4.** por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- 12.26.** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.
- 12.27.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.
- 12.27.1.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
 - 12.27.2.** O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, **no prazo mínimo 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.
- 12.28.** Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

13. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

- 13.1.** 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 Municipal n.º 026/2020.
- 13.2.** Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexecutável.

- 13.2.1.** Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- 13.3.** Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 13.4.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 13.5.** O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo mínimo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
- 13.5.1.** É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 13.5.2.** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 13.6.** Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 13.7.** Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a continuidade da mesma.
- 13.8.** O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.
- 13.8.1.** Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.
- 13.8.2.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 13.9.** Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 13.10.** Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

14. DA HABILITAÇÃO

- 14.1.** Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- 14.1.1.** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- 14.1.2.** Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).
- 14.1.3.** Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União - TCU;
- 14.1.3.1.** Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas "b", "c" e "d" acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)
- 14.1.3.2.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
- 14.1.3.3.** Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
- 14.1.3.4.** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.
- 14.1.3.5.** O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.
- 14.1.4.** Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.
- 14.1.5.** No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- 14.2.** Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do sistema, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica.
- 14.3.** Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo mínimo de 02 (duas) horas, sob pena de inabilitação.
- 14.4.** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.



- 14.5.** Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 14.6.** Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 14.7.** Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes à Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, emitida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil ou pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, por constar no próprio documento que é válido para matriz e filiais, bem assim quanto ao Certificado de Regularidade do FGTS, quando o licitante tenha o recolhimento dos encargos centralizado, devendo, desta forma, apresentar o documento comprobatório de autorização para a centralização.
- 14.8.** Os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:
- 14.9. Habilitação Jurídica**
- 14.9.1.** No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 14.9.2.** Em se tratando de microempreendedor individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
- 14.9.3.** No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- 14.9.4.** Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;
- 14.9.5.** No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- 14.9.6.** No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971
- 14.9.7.** No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização.
- 14.9.8.** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.
- 14.10. Da Regularidade Fiscal e Trabalhista**
- 14.10.1.** prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 14.10.2.** prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 14.10.3.** prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

- 14.10.4.** prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 14.10.5.** prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 14.10.5.1.** caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 14.10.6.** prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 14.10.7.** prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 14.10.8.** caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.
- 14.10.8.1.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, conforme dispõe o art. 43, § 1º da Lei Complementar n.º 123/2006, com a redação dada pela Lei Complementar n.º 147/2014;
- 14.10.8.2.** **A não regularização da documentação no prazo acima previsto, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da ata de registro de preços, ou revogar a licitação.**
- 14.11. Qualificação Econômica e Financeira**
- 14.11.1.** **Certidão negativa de falência ou concordata**, expedida pelo Cartório de Distribuição da sede da licitante, expedida nos últimos 30 (trinta) dias que anteceder a abertura da licitação, salvo se consignar no próprio texto data de validade diferente;
- 14.12. Qualificação Técnica**
- 14.12.1.** Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

- 14.13.** Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.
- 14.14.** Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- 14.15.** Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.
- 14.16.** Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.
- 14.17.** As Certidões que não possuem prazo de validade, somente serão aceitas com data de emissão não superior a 90 (noventa) dias consecutivos de antecedência da data de abertura da sessão deste Pregão.
- 14.18.** Se todas as propostas forem desclassificadas ou todas as Licitantes inabilitadas, o Pregoeiro poderá fixar o prazo de 8 (oito) dias úteis, nos termos do art. 48, § 3º, da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, para apresentação de outras propostas ou nova documentação, escoimadas das causas da desclassificação ou inabilitação.

15. DA APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS

- 15.1.** Finalizado o certame licitatório, os documentos de habilitação e a proposta cadastrados na Plataforma Eletrônica Licitanet deverão ser encaminhados em original ao Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis após a sessão, em envelope lacrado e rubricado nos fechos, contendo em sua parte externa os seguintes dizeres:

Ao Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE.

Nome do Licitante: _____.

Conteúdo: Proposta e/ou habilitação do Pregão Eletrônico N° ____.

Att.: Setor de Licitação/Equipe de Pregão.

- 15.2.** Os documentos de habilitação poderão ser encaminhados em processo de cópia autenticada pelo Cartório Competente ou acompanhados do original para serem autenticados por Servidor da Administração. As cópias deverão ser apresentadas perfeitamente legíveis.
- 15.3. Não será necessário envio dos documentos autenticados digitalmente ou que possam ter sua autenticidade verificada pela internet.**
- 15.3.1.** Solicita-se que os documentos anexados na Plataforma Eletrônica Licitanet, que não puderem ser alcançados via internet para sua conferência, preferencialmente, sejam autenticados digitalmente, a fim de facilitar os trabalhos do Pregoeiro e imprimir maior celeridade ao certame.
- 15.3.2.** Ainda para efeito de conferência da documentação, e em atendimento aos princípios da eficiência, razoabilidade e celeridade, o Pregoeiro poderá solicitar ao licitante vencedor que encaminhe a documentação original necessária à conferência através de vídeo gravado contendo a filmagem integral, sem cortes e plenamente legível dos documentos originais, frente e verso.

- 15.3.3.** A decisão acerca da utilização dos métodos descritos no subitem 15.1.2.2 será comunicada via sistema a todos os licitantes e informado como será a mesma realizada, ficando disponível a todos os interessados.
- 15.4.** O prazo estabelecido no item 15.1 poderá ser prorrogado, apedido do licitante, desde que a justificativa seja aceita pela Administração.
- 15.5.** Os documentos de Habilitação deverão estar com prazo vigente.
- 15.6.** Ao Pregoeiro reserva-se o direito de solicitar da licitante, em qualquer tempo, no curso da licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhe prazo para atendimento.
- 15.7.** A falta de qualquer dos documentos exigidos no edital implicará inabilitação da licitante, sendo vedada, a concessão de prazo para complementação da documentação exigida para a habilitação, salvo motivo devidamente justificado e aceito pelo Pregoeiro.
- 15.8.** Os documentos de habilitação deverão estar em nome da licitante, com o número do CNPJ e respectivo endereço referindo-se ao local da sede da empresa licitante.
- 15.9.** Em se tratando de filial, os documentos de habilitação jurídica e regularidade fiscal deverão estar em nome da filial, exceto aqueles que, pela própria natureza, são emitidos somente em nome da matriz.

16. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

- 16.1.** A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo mínimo de 2 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:
- 16.1.1.** Ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.
- 16.1.2.** Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.
- 16.2.** A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.
- 16.2.1.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.
- 16.3.** Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).
- 16.3.1.** Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.
- 16.4.** A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.
- 16.5.** A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

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

17. DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

- 17.1.** Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, analisado a margem de preferência da microempresa ou empresa de pequeno porte sediadas local ou regionalmente, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo 30 (trinta) minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.
- 17.2.** 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.
- 17.2.1.** Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.
- 17.2.2.** A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito, ficando o Pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto à licitante declarada vencedora.
- 17.2.3.** Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 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.
- 17.3.** O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 17.4.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

18. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

- 18.1.** Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.
- 18.2.** A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.
- 18.3.** Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.
- 18.4.** Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 19 e 20 do Decreto Municipal nº 171, de 07 de dezembro de 2017.

19. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

- 19.1.** A sessão pública poderá ser reaberta:
- 19.2.** 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.
- 19.3.** 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.
- 19.4.** Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.
- 19.5.** A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.
- 19.6.** A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no sistema, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

20. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- 20.1.** O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.
- 20.2.** Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

21. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 21.1.** As regras acerca da garantia de execução são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

22. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 22.1.** Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
- 22.2.** Visando atender ao princípio da celeridade nos procedimentos licitatórios, a formalização da Ata de Registro de Preços será realizada individualmente (por fornecedor).
 - 22.2.1.** Em virtude do prazo legal de 05 (cinco) dias úteis, aplicado a cada licitante, para assinar a Ata de Registro de Preços, e dependendo da quantidade de licitantes que podem vir a serem declarados vencedores, a formalização final do respectivo instrumento (com a assinatura de todos os vencedores), demandará tempo expressivo suficiente para impossibilitar o Órgão Gerenciador e Órgãos Partícipes, na continuidade das ações administrativas decorrente da Adjudicação e Homologação do objeto licitado.

- 22.2.2.** Sendo assim, **será formalizada instrumento de Ata de Registro de Preços - ARP de forma individualizada, para cada licitante vencedor em seus respectivos itens**, passando-se, assim, a cada fornecedor registrado ter sua respectiva ARP.
- 22.3.** Ainda no intuito de atender ao princípio da celeridade, e em conformidade com às disposições da Lei Federal nº. 14.063/2020 c/c Decreto Federal nº. 10.543/2020 e Portaria SEDGG ME nº. 2.154/2021, **a Ata de Registro de Preços deverá, preferencialmente, ser assinada digitalmente (assinatura eletrônica) através do campo próprio do sistema provedor da licitação (Licitanet), e dentro do prazo legal de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de recebimento do aviso.**
- 22.4.** O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.
- 22.5.** Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.
- 22.5.1.** Será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os produtos ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei nº 8.666, de 1993.

23. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

- 23.1.** Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.
- 23.2.** O adjudicatário terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
- 23.2.1.** Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 02 (dois) dias, a contar da data de seu recebimento.
- 23.2.2.** O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- 23.3.** O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:
- 23.3.1.** referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;
- 23.3.2.** a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

- 23.3.3.** a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.
- 23.4.** O prazo de vigência da contratação é de 15 (quinze) dias prorrogável conforme previsão no instrumento contratual ou no termo de referência.
- 23.5.** Previamente à contratação a Administração realizará consulta para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.
- 23.5.1.** Na hipótese de irregularidade, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.
- 23.6.** Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.
- 23.7.** Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, 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 ou a ata de registro de preços.

24. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL

- 24.1.** As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

25. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

- 25.1.** Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

26. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

- 26.1.** As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

27. DO PAGAMENTO

- 27.1.** As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

28. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

- 28.1.** As Sanções Administrativas são as estabelecidas no Termo de Referência.

29. DA REVOGAÇÃO E ANULAÇÃO DO CERTAME:

- 29.1.** A Administração, observadas razões de conveniência e oportunidade, devidamente justificadas, poderá revogar a presente licitação, em face de razões de interesse público, por motivo de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, ou declarar a sua nulidade por motivo de ilegalidade, de ofício ou por provação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.
- 29.2.** Os licitantes não terão direitos a indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do instrumento contratual ou documento equivalente.

30. DA FRAUDE À LICITAÇÃO:

- 30.1.** A constatação, no curso da presente licitação, de condutas ou procedimentos que impliquem em atos, contrários ao alcance dos fins nela objetivados, ensejará a formulação de imediata representação ao MINISTÉRIO PÚBLICO para que sejam adotadas as providências direcionadas à apuração dos fatos e instauração do competente procedimento criminal, sem prejuízo da abertura de processo administrativo para os fins estabelecidos no art. 88, inciso II, da Lei nº 8.666/93.

31. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 31.1.** Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.
- 31.2.** 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.
- 31.3.** Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 31.4.** 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.
- 31.5.** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 31.6.** 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.
- 31.7.** 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.
- 31.8.** 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.

- 31.9.** 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.
- 31.10.** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 31.11.** O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico www.itabaiana.se.gov.br/, e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Avenida Vereador Olimpio Grande, nº. 133, Bairro Porto, Itabaiana/SE, nos dias úteis, no horário das 07:00h (sete horas) às 13:00 (treze horas), mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 31.12.** Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 31.12.1.** Anexo I – Termo de Referência;
- 31.12.2.** Anexo II – Minuta Ata de Registro de Preços.

32. DOS CASOS OMISSOS

- 32.1.** Os casos omissos serão solucionados diretamente pelo Pregoeiro ou Autoridade Competente, observados os preceitos de direito público e as disposições de Lei nº 8.666/93, de 21.06.93, Lei nº. 10.520, de 17.06.2002, Decreto Municipal nº 004, de 02.01.2006, e Decreto Municipal nº 026, de 19.02.2020.

Itabaiana/SE, 10 de novembro de 2022. [republicação]

Odirlei Braga de Menezes
PREGOEIRO OFICIAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2022

Anexo I – Termo de Referência

1. DO OBJETO

1.1. Registro de preços visando futuras e eventuais aquisições parceladas de materiais, equipamentos, acessórios, e suprimentos de informática, comunicação e segurança, que atenderão as necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE e a demais órgãos vinculados a Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
1	ACCESS POINT - FREQUÊNCIA: 2.400 - 2.483,50 MHZ, TAXA TRANSMISSÃO: 300 MBPS, TIPO: REPETIDORA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 ANTENAS OMNI 3DBI, ACCESS POINT, REPETIDOR, BRIDGE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	15
2	APARELHO TELEFÔNICO MÓVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S): CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	55



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
3	APARELHO TELEFÔNICO MÓVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S): CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	21
4	CAIXA ACÚSTICA POTÊNCIA: 400 W, TAMANHO ALTO-FALANTE: 15 POL, LARGURA: 370 MM, ALTURA: 590 MM, PROFUNDIDADE: 380 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MULTIUSO, P10 (MIC), P10(LINE), USB BLUETOOTH, AUXILIAR , TIPO: AMPLIFICADA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	15
5	CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [corrigido]	Unidade	531
6	CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [corrigido]	Unidade	175
7	CÂMERA DSLR PROFISSIONAL COM BATERIA EXTRA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
8	COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MÍNIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MÍNIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	313
9	COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MÍNIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB	Unidade	102



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
	COM RESOLUÇÃO DE MINIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MINIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)		
10	DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	81
11	DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	27
12	DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	Unidade	6
13	DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	Unidade	3
14	DVR- 16 CANAIS FULL HD - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	93
15	DVR- 16 CANAIS FULL HD - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	29
16	ESTABILIZADOR PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
17	ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	Unidade	93
18	ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	Unidade	27
19	FONE DE OUVIDO HEADSET - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	15
20	GPS PORTÁTIL - 12 CANAIS; RECEPTOR DE GPS, ALTÍMETRO, BARÔMETRO, CONEXÃOUSB. EQUIPAMENTO DE ORIENTAÇÃO, MODELO VISTA H - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
21	GRAVADOR DIGITAL DE VOZ - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	5
22	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB, ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	143
23	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB,	Unidade	47



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
	<i>ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>		
24	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUÍDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1(LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1 (LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0.8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	246
25	<i>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUÍDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1(LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1 (LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0.8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	79
26	IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS, NÃO FISCAL, PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS PADRÃO PARA UTILIZAÇÃO COM CÓDIGO DE BARRAS NO AMBIENTE LABORATORIAL; IMPRIMA EM ETIQUETAS COUCHÊ PARA IMPRESSÃO COM E SEM RIBBON E EM BOPP; IMPRIMA ETIQUETAS NAS DIMENSÕES DE 50 MM DE LARGURA - 30 MM DE ALTURA - 2,2 MM DE ESPAÇO VERTICAL ENTRE AS ETIQUETAS - E 53 MM LARGURA DE SUPORTE DA ETIQUETA. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
27	KIT MICROFONE DE MÃO SEM FIO P/ DSLR - LONGO ALCANCE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Kit	11
28	KIT MICROFONE LA PELA SEM FIO P/ DSLR - LONGO ALCANCE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Kit	8



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
29	MARTELO PERFURADOR ROMPEDOR SDS-PLUS 850W 3,2J COM MALETA POTÊNCIA ABSORVIDA 850W; LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; EMPUNHADEIRA AUXILIAR; ENERGIA DE IMPACTO: 3,2J; NÚMERO MÁX. DE IMPACTOS: 0 - 4000IPM; NÚMERO DE ROTAÇÕES NOMINAIS: 0 - 4000RPM; PESO: 2,8KG; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM ALVENARIA, BROCAS DE COROA OCA: 28MM; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM AÇO: 13MM; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM MADEIRA: 30MM; 110V; COM 1 KIT DE BROCAS PARA PAREDE SDS PLUS COM 5 PEÇAS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	6
30	MESA DE CAPTURA HDMI - 4 ENTRADAS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
31	MESA DE SOM 8 CANAIS COM SAÍDA USB PC - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
32	MICROFONE AMBIENTE PARA VIDEO CONFERENCIA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	9
33	MICROFONE DIRECIONAL PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
34	MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	88
35	MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	27
36	MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COLORIDA COM SISTEMA DE TINTA 100% SEM CARTUCHO; COM: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; IMPRESSÃO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS NO PRETO E 6.000 PÁGINAS NO COLORIDO; IMPRESSÃO MÍNIMO DE 25 PÁGINAS POR MINUTO NO MODO RASCUNHO; SUPORTE A PAPEL (A4, CARTA E OFÍCIO); FOTOGRÁFICO (10X15CM, 13X18CM, 20X25CM, A4, CARTA); COM WI-FI DIRECT, COM WI-FI DIRECT, OU CONEXÃO USB, OU ETHERNET RJ-45, DESDE QUE O EQUIPAMENTO POSSUA PELO MENOS DOIS TIPOS DE CONECTIVIDADE, SENDO VEDADO APARELHOS QUE POSSUAM SOMENTE UMA CONECTIVIDADE; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8/8.1/10 (32BIT/64BIT); BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	Unidade	176
37	MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COLORIDA COM SISTEMA DE TINTA 100% SEM CARTUCHO; COM: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; IMPRESSÃO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS NO PRETO E 6.000 PÁGINAS NO COLORIDO; IMPRESSÃO MÍNIMO DE 25 PÁGINAS POR MINUTO NO MODO RASCUNHO; SUPORTE A PAPEL (A4, CARTA E OFÍCIO); FOTOGRÁFICO (10X15CM, 13X18CM, 20X25CM, A4, CARTA); COM WI-FI DIRECT, OU CONEXÃO USB, OU ETHERNET RJ-45, DESDE QUE O EQUIPAMENTO POSSUA PELO MENOS DOIS TIPOS DE CONECTIVIDADE, SENDO VEDADO APARELHOS QUE POSSUAM SOMENTE UMA CONECTIVIDADE; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8/8.1/10 (32BIT/64BIT); BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	Unidade	57
38	NOBREAK SENOIDAL POTÊNCIA: 2000VA, TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO), TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V, CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S), QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADAS 10A, COMUNICAÇÃO INTELIGENTE, AUTONOMIA MÉDIA 2:30 HORAS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	38



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
39	NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (TURBO MAX) 6 MB L2 CACHE, 3,40 GHZ FREQUÊNCIA TURBO MAX, 64BITS, MEMÓRIA 8GB DDR4 (ORIGINAL) DE FÁBRICA - FREQUÊNCIA DE 2400 MHZ - EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, CAPACIDADE DE DISCO 240 GB SSD TIPO M.2, LEITOR DE CARTÃO SD, WEBCAM INTEGRADA COM GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720 P; TELA MÍNIMA DE (15,6), RESOLUÇÃO DE TELA HD (1920X1080); TECNOLOGIA DE LED ANTIRREFLEXO; WIRELESS COM IEEE 802.11A, 802.11B, 802.11G, 802.11N E 802.11A-C CERTIFICADO ANATEL, FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ E 5 GHZ; ENTRADE DE REDE RJ-45 10/100/1000; MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.1; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL; CONEXÃO HDMI - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	180
40	<i>NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (TURBO MAX) 6 MB L2 CACHE, 3,40 GHZ FREQUÊNCIA TURBO MAX, 64BITS, MEMÓRIA 8GB DDR4 (ORIGINAL) DE FÁBRICA - FREQUÊNCIA DE 2400 MHZ - EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, CAPACIDADE DE DISCO 240 GB SSD TIPO M.2, LEITOR DE CARTÃO SD, WEBCAM INTEGRADA COM GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720 P; TELA MÍNIMA DE (15,6), RESOLUÇÃO DE TELA HD (1920X1080); TECNOLOGIA DE LED ANTIRREFLEXO; WIRELESS COM IEEE 802.11A, 802.11B, 802.11G, 802.11N E 802.11A-C CERTIFICADO ANATEL, FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ E 5 GHZ; ENTRADE DE REDE RJ-45 10/100/1000; MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.1; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL; CONEXÃO HDMI - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	57
41	PARAFUSADEIRA/FURADEIRA A BATERIA, CARREGADOR BIVOLT AUTOMÁTICO TENSÃO DA BATERIA:12,0 V; TIPO DE BATERIA:BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO; CAPACIDADE DO MANDRIL:3/8" - 10 MM; TIPO DE MANDRIL:APERTO RÁPIDO; TORQUE MÁXIMO/ FORÇA DE APERTO:23 N.M (2,3 KGF.M); CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM AÇO:10,0 MM; CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA:16,0 MM; CAPACIDADE DE FURAÇÃO NO CONCRETO:N/A; TIPO DE VELOCIDADE:VARIÁVEL; ROTAÇÃO DA FURADEIRA/PARAFUSADEIRA:0 - 650 RPM; SISTEMA DE REVERSÃO:REVERSÍVEL; TENSÃO DO CARREGADOR DE BATERIA:100 V~ - 240 V~ - BIVOLT AUTOMÁTICO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	6
42	PROJETOR MULTIMÍDIA TIPO FOCO: MANUAL , DISTÂNCIA MÍNIMA TELA: 0,35 M, QUANTIDADE ENTRADA RGB: 1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO: MÍNIMO 5 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM: 60 POL, TIPO ZOOM: DIGITAL , POTÊNCIA AUTOFALANTES: 6 W, QUANTIDADE AUTOFALANTES: 1 UN, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR: MÍNIMO DE 16 MILHÕES PX, TIPO PROJEÇÃO: FRONTAL/TETO/TRASEIRO , TIPO TECNOLOGIA: 3LCD , TIPO: INTERATIVO , RESOLUÇÃO: 1.280 X 800 , TIPO LÂMPADA: UHE , POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, VOLTAGEM: 110/240 V, TIPO CONTROLE: REMOTO, SEM FIO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	12
43	<i>PROJETOR MULTIMÍDIA TIPO FOCO: MANUAL , DISTÂNCIA MÍNIMA TELA: 0,35 M, QUANTIDADE ENTRADA RGB: 1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO: MÍNIMO 5 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM: 60 POL, TIPO ZOOM: DIGITAL , POTÊNCIA AUTOFALANTES: 6 W, QUANTIDADE AUTOFALANTES: 1 UN, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR: MÍNIMO DE 16 MILHÕES PX, TIPO PROJEÇÃO: FRONTAL/TETO/TRASEIRO , TIPO TECNOLOGIA: 3LCD , TIPO: INTERATIVO , RESOLUÇÃO: 1.280 X 800 , TIPO LÂMPADA: UHE , POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, VOLTAGEM: 110/240 V, TIPO</i>	Unidade	3



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
	<i>CONTROLE: REMOTO, SEM FIO - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>		
44	PROJETOR MULTIMÍDIA, RESOLUÇÃO MÍNIMA 1920 X 1200, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	7
45	RÁDIO AM/FM COM SAÍDA P/ GRAVADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
46	ROUTERBOARD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	5
47	ROTEADOR WIRELESS, PADRÃO 802.11 A/B/G/N/AC, FREQUÊNCIA 5- 2,4 GHZ, COM TODAS AS PORTAS GIGALAN, APLICAÇÃO CONEXÃO SEM FIO DE EQUIPAMENTOS EM REDE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	145
48	SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	24
49	<i>SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	<i>Unidade</i>	<i>6</i>
50	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000; INTERFACES E CONEXÕES: 24 RJ45 (FÊMEA /1000 MB/S P/ LAN) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	113
51	<i>SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000; INTERFACES E CONEXÕES: 24 RJ45 (FÊMEA /1000 MB/S P/ LAN) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	<i>Unidade</i>	<i>36</i>
52	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	90
53	<i>SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	<i>Unidade</i>	<i>26</i>



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
54	TABLET 10 POLEGADAS; ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 10.0 OU SUPERIOR, TELA DE NO MÍNIMO DE 10 POLEGADAS COM TECNOLOGIA LCD OU LED; PROCESSADOR MÍNIMO OCTA CORE 2.0 GHZ OU SIMILAR, ARMAZENAMENTO INTERNO DE 64GB OU SUPERIOR; DEVE POSSUI SLOT PARA CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSD; CÂMERA TRASEIRA DE NO MÍNIMO 8MP E FRONTAL COM NO MÍNIMO 5MP; CONEXÃO USB, WI-FI, BLUETOOTH E 4G. DEVE POSSUIR SISTEMA DE GPS INTEGRADO COM SENSORES OSCILOSCÓPIO, ACELERÔMETRO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	3
55	TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8"; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	138
56	TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8"; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	45
57	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ ALOPADO. POLEGADAS: 100" (4:3) E 92" (16:9); FORMATO: 4:3 (100") E 16:9 (92"); COR DAS BORDAS: PRETA; COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCA; COR DO PRODUTO: PRETA; TECIDO: MATTE WHITE (VERSO PRETO); MEDIDAS DA ÁREA DE PROJEÇÃO: 203 (C) X 152 (A) CM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	24
58	TELEPROMPTER TP PROFISSIONAL COM MONITOR E TRIPÉ - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
59	TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32", VOLTAGEM: BIVOLT , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI,USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	43
60	TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32", VOLTAGEM: BIVOLT , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI,USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	13
61	WEBCAM 1080 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	18
62	ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS X1 10/100/1000, COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP E ESPECIFICAÇÕES, 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ-45, INDICADOR LED, COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	93
63	ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS X16 10/100/1000, COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP E ESPECIFICAÇÕES, 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ-45, INDICADOR LED, COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	103



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
64	CONECTOR CFTV VIDEO BALUN AHD 720P/960H/1080P C/ EXTENSOR E - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2284
65	CONECTOR PLUG BORNE P4 (FÊMEA) PARA CÂMERA CFTV - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2284
66	CONECTOR PLUG BORNE P4 (MACHO) PARA CÂMERA CFTV - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2284
67	FONTE DE ENERGIA PARA CPU, 500W, AC INPUT 100-240V, 1 CABO ATX (24-PINOS), 1 CABO EPS/ATX 12V (8PINOS) (4+4), 1 CABO PCI-E (8PINOS) (6+2), 2 CABOS SATA (SATA 3), 1 SATA-PATA-PATA-FDD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	205
68	FONTE DE ENERGIA PARA CPU, 650W 80 PLUS, AC INPUT 100-240V, 1 CABO ATX (24-PINOS), 1 CABO EPS/ATX 12V (8PINOS) (4+4), 1 CABO PCI-E (8PINOS) (6+2), 2 CABOS SATA (SATA 3), 1 SATA-PATA-PATA-FDD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	38
69	MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1333 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	150
70	MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1600 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	150
71	MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	150
72	MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	90
73	MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2400 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	210
74	MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	210
75	MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2133 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	180
76	MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	130
77	PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 2 GB; RESOLUÇÃO IMAGEM 7680 X 4320 DPI; PADRÃO IMAGEM VGA; DUAL MULTIVIEW:3X; SUPORTE PARA DUAL LINK DVI; GDDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	12
78	PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 6 GB; PADRÃO IMAGEM VGA; NVIDEOA GTX 1660; MEMÓRIA DDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	unidade	6
79	PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MINIMO 2 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 3.0 16X. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	86
80	PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MINIMO 4 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 16X. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	67
81	PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MINIMO 4 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 16X. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	19



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
82	PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª E 11ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4 2933/2800/2666/2400/2133 COM 4 SLOTS DE MEMÓRIA COM SUPORTE ATÉ 64 GBS, SUPORTE A SSD NVME, DISSIPADOR DE CALOR M.2, MÍNIMO 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16, 2 SLOTS PCIE 3.0 X1, SUPORTE A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 E TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST MAX 3.0, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.2. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	50
83	PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	132
84	<i>PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	42
85	PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 6ª E 7ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	96
86	PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	101
87	PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	32
88	PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	76
89	<i>PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	24
90	PROCESSADOR 04 NÚCLEOS, 08 THREADS DE NO MÍNIMO BASEADA 3.60GHZ 6M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	76
91	<i>PROCESSADOR 04 NÚCLEOS, 08 THREADS DE NO MÍNIMO BASEADA 3.60GHZ 6M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	24
92	PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	Unidade	27
93	<i>PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	Unidade	7
94	SSD 120 GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 300 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	190



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
95	SSD 240GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	135
96	SSD 480GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	95
97	SSD 960GB, TAMANHO DE 2.5, INTERFACE DE CONEXÃO: SATA III, MÍNIMO: LEITURA 550 MB/S E GRAVAÇÃO 520 MB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	23
98	SSD NVM-E, M.2, PCIE 1 TB MÍNIMO: LEITURA, 3000 GB/S E GRAVAÇÃO: 2500 GB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	23
99	SSD NVM-E, M.2, PCIE 500 GBS MÍNIMO: LEITURA, 3000 GB/S E GRAVAÇÃO: 2500 GB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	23
100	ACIONADOR, JOYSTICK, TIPO ACIONADOR DE PRESSÃO PARA MOUSE, USO ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS ADAPTADOS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	10
101	ADAPTADOR HDMI (MACHO)XVGA (MACHO), COM MEDIDA DE 2 M. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	32
102	ADAPTADOR VGA (MACHO)XHDMI (FÊMEA) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	32
103	ADAPTADOR WIFI USB, DUAL BAND WIRELESS: BANDA DE 2,4 GHZ E 5 GHZ, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: MÍNIMO 150 MB/S, USB 3.0, ANTENA: OMNIDIRECIONAL DE MINIMO 2,5 DBI, COM INDICADOR LED, COMPATIVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11/10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	101
104	ALICATE CORTE DIAGONAL FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PROJETADO PARA CORTAR FIOS E ARAMES; CABO INJETADO EM POLIPROPILENO MAIS BORRACHA TERMOPLÁSTICA; COMPRIMENTO DO ALICATE: 6" (163MM); CAPACIDADE DE CORTE: AÇO 1,6MM; COBRE 2,8MM; LATAO 2,0MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	14
105	ALICATE DE BICO RETO FINO AÇO CARBONO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	14
106	ALICATE PARA CLIMPAR\, MATERIAL:METAL\, TIPO CABO:ISOLADO\, APLICAÇÃO:CONECTORES RJ11\, RJ12 E RJ45\, CARACTERÍSTICAS ADICIO NAIS:LÂMINA DE CORTE DE FIO E DECAPAGEM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	16
107	APRESENTADOR SEM FIO COM LASER POINT, 2.4GHZ PRESENTER SEM FIO, LASER POINT, ALCANCE DE 15 M, CAPAZ DE MOVER PÁGINAS PARA FRENTE E PARA TRÁS, USB, COMPATÍVEL COM: WINDOWS 98, SE, ME, 2000, XP, MAC OS, LINUX, VISTA, WIN 7/8 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	15
108	BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 290MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	88
109	BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 400MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	88
110	BATERIA CANON SL3 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
111	BATERIA CHUMBO-ÁCIDA SELADA REGULADA POR VÁLVULA (VRLA); 12V; 7AH CARGA EM TENSÃO CONSTANTE (25°); FLUTUAÇÃO: 13.6 - 13.8 V; CÍCLICO: 14.4 - 15.0 V; CORRENTE INICIAL: 2.1A (MÁXIMA); DIMENSÕES: 15.1X6.5X10 CM. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	155



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
112	BOBINA PAPEL TÉRMICO 57MMX150M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	500
113	CABO HDMI 10M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	15
114	CABO HDMI 20M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	14
115	CABO VGA, 15 PINOS, TIPO SAÍDA: MACHO, MACHO, BLINDADO, COM FILTROS, COMPRIMENTO: 2 M. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	80
116	CARTÃO SD 64GB - C10 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	10
117	CASE PARA NOTEBOOK DE 15,6" OU 17", RESISTENTE A ÁGUA, COM ZIPER, COM ALÇA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	72
118	CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: FÊMEA. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	5100
119	CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	24500
120	CONECTOR RJ-45 CAT6-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	5100
121	ESTABILIZADOR PARA CELULAR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
122	EXTENSOR ADAPTADOR HDMIXCABO RJ45 PARA PC, MONITOR, TV LED, COM ALCANCE DOS EXTENSORES DE ATÉ 30 METROS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	25
123	EXTENSOR USB 3.0 3 METROS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	10
124	FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, POTÊNCIA MÁXIMA: 1.500 W, CORRENTE MÁXIMA: 10 A, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CHAVE ON, OFF, FUSÍVEIS E LED INDICADOR, COMPRIMENTO CABO MÍNIMO: 1,5 M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	365
125	GABINETE ATX, COM MÍNIMO 2 USB 3.2 FRONTAL, 2 USB 2.0 FRONTAL, ENTRADA DE ÁUDIO FRONTAL, DRIVES 2 X 3.5" + 2 X 2.5", COMPATÍVEL COM PLACAS MÃE: ATX / MICRO ATX / ITX - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	38
126	HD EXTERNO - TIPO PORTÁTIL; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 1 TB; INTERFACE USB 3.0; VELOCIDADE DE ROTAÇÃO MÍNIMA DE 5.4K RPM; COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	70
127	ILUMINADOR PROFISSIONAL LED P/ DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
128	INVERSOR DE ENERGIA 12V P/ 127V - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
129	ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO FÍSICO: PASTA, APLICAÇÃO: PROCESSADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONDUTIVIDADE TÉRMICA 11 W, MK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	125
130	JOGO CHAVES FENDA E PHILLIPS 10 PEÇAS IMANTADAS; FENDA 3/16X1-1/2; FENDA 1/8X3; FENDA3/16X4; FENDA 1/4X5; FENDA 3/16X6; FENDA 5/16X8; PHILLIPS 1/4X1-1/2; PHILLIPS 1/8X4; PHILLIPS 1/4X5; PHILLIPS 3/16X4; PHILLIPS 3/16X6; PHILLIPS 1/4X8 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Kit	17
131	KIT PILHA AAAA + CARREGADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	20
132	KIT PORCA GAIOLA + PARAFUSO PARA RACK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Kit	410
133	LEITOR DE CARTÃO SCAN 3.0 USB - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2



Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
134	LENTE CANON 18-135MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
135	LENTE CANON 55-250MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	2
136	LIMPA CONTATO REMOVEDOR SPRAY; GARRAFA COM 300ML - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	135
137	MINI RACK MONTADO DE PAREDE 4U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	68
138	MOCHILA / CASE PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	4
139	MOUSE USB COM FIO, 800/1200 DPI, PLUG AND PLAY, FIO DE CONEXÃO USB/PC MÍNIMO 2 METROS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	460
140	PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 16 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	115
141	PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 32 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	115
142	RACK DE PISO DESMONTÁVEL 24U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	7
143	RACK DE PISO DESMONTÁVEL 44U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	7
144	REGUA 12 TOMADAS 10A 1U BIVOLT PADRÃO NOVO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	88
145	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL, UTILIZA FITAS "M" DE 9 E 12 MM DE LARGURA, IMPRIME EM 2 TAMANHOS DIFERENTES DE FONTES E 9 ESTILOS DE TEXTO, IMPRIME ATÉ DUAS LINHAS, COM DISPLAY LCD, COM TECLADO QWERTY. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	6
146	SUPORTE PARA GABINETE, COM SISTEMA DE AJUSTES, MÓVEL COM RODINHAS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	97
147	TECLADO USB COM FIO, ABNT 2, PLUG AND PLAY, FIO DE CONEXÃO USB/PC MÍNIMO 2 METROS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	310
148	TECLADO C/ COLMEIA TECLADO USB ACOMPANHADO DE COLMEIA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE INCOLOR EM CHAPA E COM FUROS COINCIDENTES ÀS TECLAS DE 16MM OU 18MM , TECLAS PADRÃO ABNT-2, COMPATÍVEL COM WINDOWS 7 /LINUX OU SUPERIOR. CONEXÃO USB - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	10
149	TRIPÉ 1,5 M - CABEÇA SIMPLES (TRIPÉ P/ WEBCAM) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	8
150	TRIPÉ PROFISSIONAL CABEÇA HIDRAULICA (TRIPÉ P/ DSLR) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	Unidade	6

1.2. Na tabela anterior, os itens 2; 5; 8; 10; 12; 14; 17; 22; 24; 34; 36; 39; 42; 48; 50; 52; 55; 59; 80; 83; 86; 88; 90 e 92, destina-se à ampla participação.

1.3. Os itens acima relacionados em 3; 6; 9; 11; 13; 15; 18; 23; 25; 35; 37; 40; 43; 49; 51; 53; 56; 60; 81; 84; 87; 89; 91 e 93, destina-se exclusivamente à participação de Microempresas (ME) e de Empresas de Pequeno Porte (EPP), em cumprimento ao Art. 48, inciso III, da Lei Complementar 123, de 14 de

dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 147, de 08 de agosto de 2014 e Decreto Municipal nº 105/2016.

1.3.1. Este item foi selecionado por corresponder a aproximadamente 25% (vinte e cinco por cento) do objeto da licitação e de seu valor estimado, conforme preceitos da LC 123/2006 e Decreto Municipal nº 105/2016.

1.4. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.5. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.6. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.7. Os demais itens, item 03, destinam-se exclusivamente à participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, na conformidade com o como Art. 48, Inciso I, da Lei Complementar nº. 123/200

1.8. O prazo de vigência da ata de registro de preços é de 12 (doze) meses a contar da assinatura do instrumento contratual/Ata de Registro de Preços, nos termos do que dispõe o inciso III do § 3º do artigo 15 da Lei nº 8.666/93 e, conseqüentemente não prorrogável na forma do art. 15, § 3º, Inciso III, da Lei nº 8.666/93.

1.9. Demonstrativo Dos Quantitativos Por Órgãos Participantes:

Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
ACCESS POINT - FREQUÊNCIA: 2.400 - 2.483,50 MHZ, TAXA TRANSMISSÃO: 300 MBPS, TIPO: REPETIDORA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 ANTENAS OMNI 3DBI, ACCESS POINT, REPETIDOR, BRIDGE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	15	0	0	0	15
APARELHO TELEFÔNICO MOVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE	4	12	0	0	39	55

Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S); CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)						
APARELHO TELEFÔNICO MÓVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S); CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	6	0	0	13	21
CAIXA ACÚSTICA POTÊNCIA: 400 W, TAMANHO ALTO-FALANTE: 15 POL, LARGURA: 370 MM, ALTURA: 590 MM, PROFUNDIDADE: 380 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MULTIUSO, P10	0	15	0	0	0	15



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
(MIC), P10(LINE), USB BLUETOOTH, AUXILIAR , TIPO: AMPLIFICADA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)						
CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [corrigido]	135	338	38	8	12	531
CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [corrigido]	45	112	12	2	4	175
CÂMERA DSLR PROFESSIONAL COM BATERIA EXTRA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MÍNIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MÍNIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	113	150	30	12	8	313
COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MÍNIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MÍNIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	37	50	10	3	2	102
DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	30	30	15	3	3	81
DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5", LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	10	5	1	1	27
DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	1	2	1	1	1	6
DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	1	1	0	1	0	3
DVR- 16 CANAIS FULL HD - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	23	60	4	2	4	93
DVR- 16 CANAIS FULL HD - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	7	20	1	0	1	29
ESTABILIZADOR PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	38	23	12	12	8	93
ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	12	7	3	3	2	27
FONE DE OUVIDO HEADSET - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	10	0	5	0	15
GPS PORTÁTIL - 12 CANAIS; RECEPTOR DE GPS, ALTÍMETRO, BARÔMETRO, CONEXÃO USB. EQUIPAMENTO DE ORIENTAÇÃO, MODELO VISTA H - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	2	0	4
GRAVADOR DIGITAL DE VOZ - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	5	0	0	0	5
IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB, ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	75	45	15	3	5	143
IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB, ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	25	15	5	1	1	47
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUÍDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1 (LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1	113	102	23	3	5	246



Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
(LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0.8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)						
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUÍDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1(LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1 (LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0.8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	37	33	7	1	1	79
IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS, NÃO FISCAL, PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS PADRÃO PARA UTILIZAÇÃO COM CÓDIGO DE BARRAS NO AMBIENTE LABORATORIAL; IMPRIMA EM ETIQUETAS COUCHÉ PARA IMPRESSÃO COM E SEM RIBBON E EM BOPP; IMPRIMA ETIQUETAS NAS DIMENSÕES DE 50 MM DE LARGURA - 30 MM DE ALTURA - 2,2 MM DE ESPAÇO VERTICAL ENTRE AS ETIQUETAS - E 53 MM LARGURA DE SUPORTE DA ETIQUETA. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	0	0	0	0	2
KIT MICROFONE DE MÃO SEM FIO P/ DSLR - LONGO ALCANCE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	8	0	3	0	11
KIT MICROFONE LA PELA SEM FIO P/ DSLR - LONGO ALCANCE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	8	0	0	0	8
MARTELO PERFURADOR ROMPEDOR SDS-PLUS 850W 3,2J COM MALETA POTÊNCIA ABSORVIDA 850W; LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; EMPUNHADEIRA AUXILIAR; ENERGIA DE IMPACTO: 3,2J; NÚMERO MÁX. DE IMPACTOS: 0 - 4000IPM; NÚMERO DE ROTAÇÕES NOMINAIS: 0 - 4000RPM; PESO: 2,8KG; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM ALVENARIA, BROCAS DE COROA OCA: 28MM; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM AÇO: 13MM; FAIXA DE PERFURAÇÃO MÁXIMA EM MADEIRA: 30MM; 110V; COM 1 KIT DE BROCAS PARA PAREDE SDS PLUS COM 5 PEÇAS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	1	0	1	6
MESA DE CAPTURA HDMI - 4 ENTRADAS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
MESA DE SOM 8 CANAIS COM SAIDA USB PC - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2
MICROFONE AMBIENTE PARA VIDEO CONFERENCIA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	6	0	3	0	9
MICROFONE DIRECIONAL PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	38	34	8	4	4	88
MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	12	11	2	1	1	27
MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COLORIDA COM SISTEMA DE TINTA 100% SEM CARTUCHO; COM: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; IMPRESSÃO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS NO PRETO E 6.000 PÁGINAS NO COLORIDO; IMPRESSÃO MÍNIMO DE 25 PÁGINAS POR MINUTO NO MODO RASCUNHO; SUPORTE A PAPEL (A4, CARTA E OFÍCIO); FOTOGRÁFICO (10X15CM, 13X18CM, 20X25CM, A4, CARTA); COM WI-FI DIRECT, COM WI-FI DIRECT, OU CONEXÃO USB, OU ETHERNET RJ-45, DESDE QUE O EQUIPAMENTO POSSUA PELO MENOS DOIS TIPOS DE CONECTIVIDADE, SENDO VEDADO APARELHOS QUE POSSUAM SOMENTE UMA CONECTIVIDADE; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]	75	75	19	2	5	176
MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COLORIDA COM SISTEMA DE TINTA 100% SEM CARTUCHO; COM: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; IMPRESSÃO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS NO PRETO E 6.000 PÁGINAS NO COLORIDO; IMPRESSÃO MÍNIMO DE 25 PÁGINAS POR MINUTO NO MODO RASCUNHO; SUPORTE A PAPEL (A4, CARTA E OFÍCIO); FOTOGRÁFICO (10X15CM, 13X18CM, 20X25CM, A4, CARTA); COM WI-FI DIRECT, OU CONEXÃO USB, OU ETHERNET RJ-45, DESDE QUE O EQUIPAMENTO POSSUA PELO MENOS DOIS TIPOS DE CONECTIVIDADE, SENDO VEDADO APARELHOS QUE POSSUAM SOMENTE UMA CONECTIVIDADE; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8.1/10 (32BIT/64BIT); BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]	25	25	6	0	1	57
NOBREAK SENOIDAL POTÊNCIA: 2000VA, TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO), TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V, CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S), QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADAS 10A, COMUNICAÇÃO INTELIGENTE, AUTONOMIA MÉDIA 2:30 HORAS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	21	3	2	2	38
NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (TURBO MAX) 6 MB L2 CACHE, 3,40 GHZ FREQUÊNCIA TURBO MAX, 64BITS, MEMÓRIA 8GB DDR4 (ORIGINAL) DE FÁBRICA - FREQUÊNCIA DE 2400 MHZ - EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, CAPACIDADE DE DISCO 240 GB SSD TIPO M.2, LEITOR DE CARTÃO SD, WEBCAM INTEGRADA COM	30	132	8	5	5	180



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720 P; TELA MÍNIMA DE (15,6), RESOLUÇÃO DE TELA HD (1920X1080); TECNOLOGIA DE LED ANTIRREFLEXO; WIRELESS COM IEEE 802.11A, 802.11B, 802.11G, 802.11N E 802.11A-C CERTIFICADO ANATEL, FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ E 5 GHZ; ENTRADE DE REDE RJ-45 10/100/1000; MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.1; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL; CONEXÃO HDMI - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)						
NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (TURBO MAX) 6 MB L2 CACHE, 3,40 GHZ FREQUÊNCIA TURBO MAX, 64BITS, MEMÓRIA 8GB DDR4 (ORIGINAL) DE FÁBRICA - FREQUÊNCIA DE 2400 MHZ - EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, CAPACIDADE DE DISCO 240 GB SSD TIPO M.2, LEITOR DE CARTÃO SD, WEBCAM INTEGRADA COM GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720 P; TELA MÍNIMA DE (15,6), RESOLUÇÃO DE TELA HD (1920X1080); TECNOLOGIA DE LED ANTIRREFLEXO; WIRELESS COM IEEE 802.11A, 802.11B, 802.11G, 802.11N E 802.11A-C CERTIFICADO ANATEL, FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ E 5 GHZ; ENTRADE DE REDE RJ-45 10/100/1000; MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.1; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL; CONEXÃO HDMI - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	43	2	1	1	57
PARAFUSADEIRA/FURADEIRA A BATERIA, CARREGADOR BIVOLT AUTOMÁTICO TENSÃO DA BATERIA:12,0 V; TIPO DE BATERIA:BATERIA DE ÍONS DE LÍTIU; CAPACIDADE DO MANDRIL:3/8" - 10 MM; TIPO DE MANDRIL:APERTO RÁPIDO; TORQUE MÁXIMO/ FORÇA DE APERTO:23 N.M (2,3 KGF.M); CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM AÇO:10,0 MM; CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA:16,0 MM; CAPACIDADE DE FURAÇÃO NO CONCRETO:N/A; TIPO DE VELOCIDADE:VARIÁVEL; ROTAÇÃO DA FURADEIRA/PARAFUSADEIRA:0 - 650 RPM; SISTEMA DE REVERSÃO:REVERSÍVEL; TENSÃO DO CARREGADOR DE BATERIA:100 V~ - 240 V~ - BIVOLT AUTOMÁTICO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	1	0	1	6
PROJETOR MULTIMÍDIA TIPO FOCO: MANUAL , DISTÂNCIA MÍNIMA TELA: 0,35 M, QUANTIDADE ENTRADA RGB: 1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO: MÍNIMO 5 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM: 60 POL, TIPO ZOOM: DIGITAL , POTÊNCIA AUTOFALANTES: 6 W, QUANTIDADE AUTOFALANTES: 1 UN, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR: MÍNIMO DE 16 MILHÕES PX, TIPO PROJEÇÃO: FRONTAL/TETO/TRASEIRO , TIPO TECNOLOGIA: 3LCD , TIPO: INTERATIVO , RESOLUÇÃO: 1.280 X 800 , TIPO LÂMPADA: UHE , POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, VOLTAGEM: 110/240 V, TIPO CONTROLE: REMOTO, SEM FIO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	0	12	0	0	0	12
PROJETOR MULTIMÍDIA TIPO FOCO: MANUAL , DISTÂNCIA MÍNIMA TELA: 0,35 M, QUANTIDADE ENTRADA RGB: 1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO: MÍNIMO 5 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM: 60 POL, TIPO ZOOM: DIGITAL , POTÊNCIA AUTOFALANTES: 6 W, QUANTIDADE AUTOFALANTES: 1 UN, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR: MÍNIMO DE 16 MILHÕES PX, TIPO PROJEÇÃO: FRONTAL/TETO/TRASEIRO , TIPO TECNOLOGIA:	0	3	0	0	0	3



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
3LCD , TIPO: INTERATIVO , RESOLUÇÃO: 1.280 X 800 , TIPO LÂMPADA: UHE , POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, VOLTAGEM: 110/240 V, TIPO CONTROLE: REMOTO, SEM FIO - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)						
PROJETOR MULTIMÍDIA, RESOLUÇÃO MÍNIMA 1920 X 1200, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	0	0	2	0	7
RÁDIO AM/FM COM SAÍDA P/ GRAVADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
ROUTERBOARD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	0	0	1	5
ROTEADOR WIRELESS, PADRÃO 802.11 A/B/G/N/AC, FREQUÊNCIA 5- 2,4 GHZ, COM TODAS AS PORTAS GIGALAN, APLICAÇÃO CONEXÃO SEM FIO DE EQUIPAMENTOS EM REDE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	45	80	10	5	5	145
SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	6	10	4	2	2	24
SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	3	1	0	0	6
SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000; INTERFACES E CONEXÕES: 24 RJ45 (FÊMEA /1000 MB/S P/ LAN) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	38	60	8	3	4	113
SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000; INTERFACES E CONEXÕES: 24 RJ45 (FÊMEA /1000 MB/S P/ LAN) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	12	20	2	1	1	36
SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING	38	42	4	3	3	90



Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)						
SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	12	13	1	0	0	26
TABLET 10 POLEGADAS; ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 10.0 OU SUPERIOR, TELA DE NO MÍNIMO DE 10 POLEGADAS COM TECNOLOGIA LCD OU LED; PROCESSADOR MÍNIMO OCTA CORE 2.0 GHZ OU SIMILAR, ARMAZENAMENTO INTERNO DE 64GB OU SUPERIOR; DEVE POSSUI SLOT PARA CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSD; CÂMERA TRASEIRA DE NO MÍNIMO 8MP E FRONTAL COM NO MÍNIMO 5MP; CONEXÃO USB, WI-FI, BLUETOOTH E 4G. DEVE POSSUIR SISTEMA DE GPS INTEGRADO COM SENSORES OSCILOSCÓPIO, ACELERÔMETRO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	1	0	0	2	0	3
TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8"; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	120	12	3	3	0	138
TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8"; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	40	3	1	1	0	45
TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ ALOPADO. POLEGADAS: 100" (4:3) E 92" (16:9); FORMATO: 4:3 (100") E 16:9 (92"); COR DAS BORDAS: PRETA; COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCA; COR DO PRODUTO: PRETA; TECIDO: MATTE WHITE (VERSO PRETO); MEDIDAS DA ÁREA DE PROJEÇÃO: 203 (C) X 152 (A) CM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	10	2	1	1	24
TELEPROMPTER TP PROFISSIONAL COM MONITOR E TRIPÉ - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32", VOLTAGEM: BIVOLT , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI,USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	15	15	8	2	3	43

Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32", VOLTAGEM: BIVOLT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI, USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	5	2	0	1	13
WEBCAM 1080 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	8	0	10	0	18
ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS X1 10/100/1000, COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP E ESPECIFICAÇÕES, 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ-45, INDICADOR LED, COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	25	10	5	3	93
ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS X16 10/100/1000, COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP E ESPECIFICAÇÕES, 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ-45, INDICADOR LED, COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	30	10	10	3	103
CONECTOR CFTV VIDEO BALUN AHD 720P/960H/1080P C/ EXTENSOR E - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	1800	200	20	64	2284
CONECTOR PLUG BORNE P4 (FÊMEA) PARA CÂMERA CFTV - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	1800	200	20	64	2284
CONECTOR PLUG BORNE P4 (MACHO) PARA CÂMERA CFTV - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	1800	200	20	64	2284
FUNTE DE ENERGIA PARA CPU, 500W, AC INPUT 100-240V, 1 CABO ATX (24-PINOS), 1 CABO EPS/ATX 12V (8PINOS) (4+4), 1 CABO PCI-E (8PINOS) (6+2), 2 CABOS SATA (SATA 3), 1 SATA-PATA-PATA-FDD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	90	30	20	15	205
FUNTE DE ENERGIA PARA CPU, 650W 80 PLUS, AC INPUT 100-240V, 1 CABO ATX (24-PINOS), 1 CABO EPS/ATX 12V (8PINOS) (4+4), 1 CABO PCI-E (8PINOS) (6+2), 2 CABOS SATA (SATA 3), 1 SATA-PATA-PATA-FDD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	10	8	6	4	38
MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1333 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	50	20	10	20	150
MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1600 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	50	20	10	20	150
MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	50	20	10	20	150
MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	30	10	10	10	90
MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2400 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	80	80	20	10	20	210
MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	80	80	20	10	20	210
MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2133 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	80	20	10	20	180
MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	50	10	10	10	130



Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 2 GB; RESOLUÇÃO IMAGEM 7680 X 4320 DPI; PADRÃO IMAGEM VGA; DUAL MULTIVIEW:3X; SUPORTE PARA DUAL LINK DVI; GDDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	10	0	0	0	12
PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 6 GB; PADRÃO IMAGEM VGA; NVIDEA GTX 1660; MEMÓRIA DDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	4	0	0	0	6
PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MÍNIMO 2 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D,HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 3.0 16X. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	30	14	6	6	86
PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MÍNIMO 4 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 16X. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	23	23	11	5	5	67
PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MÍNIMO 4 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D,HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 16X. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	7	7	3	1	1	19
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª E 11ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4 2933/2800/2666/2400/2133 COM 4 SLOTS DE MEMÓRIA COM SUPORTE ATÉ 64 GBS, SUPORTE A SSD NVME, DISSIPADOR DE CALOR M.2, MÍNIMO 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16, 2 SLOTS PCIE 3.0 X1, SUPORTE A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 E TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST MAX 3.0, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.2. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	20	10	8	6	6	50
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	53	53	15	6	5	132
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	17	17	5	2	1	42
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 6ª E 7ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	40	12	8	6	96
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	30	45	12	8	6	101
PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE	10	15	3	2	2	32



Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
MEMÓRIA RAM: DDR4, SAÍDA DE VÍDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)						
PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	30	30	8	4	4	76
<i>PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	10	10	2	1	1	24
PROCESSADOR 04 NÚCLEOS, 08 THREADS DE NO MÍNIMO BASEADA 3.60GHZ 6M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	30	30	8	4	4	76
<i>PROCESSADOR 04 NÚCLEOS, 08 THREADS DE NO MÍNIMO BASEADA 3.60GHZ 6M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	10	10	2	1	1	24
PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)	6	15	2	2	2	27
<i>PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)</i>	2	5	0	0	0	7
SSD 120 GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 300 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	80	60	30	10	10	190
SSD 240GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	60	50	15	5	5	135
SSD 480GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	40	40	5	5	5	95
SSD 960GB, TAMANHO DE 2.5, INTERFACE DE CONEXÃO: SATA III, MÍNIMO: LEITURA 550 MB/S E GRAVAÇÃO 520 MB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	2	2	23
SSD NVM-E, M.2, PCIE 1 TB MÍNIMO: LEITURA, 3000 GB/S E GRAVAÇÃO: 2500 GB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	2	2	23
SSD NVM-E, M.2, PCIE 500 GBS MÍNIMO: LEITURA, 3000 GB/S E GRAVAÇÃO: 2500 GB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	2	2	23
ACIONADOR, JOYSTICK, TIPO ACIONADOR DE PRESSÃO PARA MOUSE, USO ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS ADAPTADOS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	10	0	0	0	10
ADAPTADOR HDMI (MACHO)XVGA (MACHO), COM MEDIDA DE 2 M. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	10	3	32
ADAPTADOR VGA (MACHO)XHDMI (FÊMEA) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	10	3	32

Descrição	Quant.					Total
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	
ADAPTADOR WIFI USB, DUAL BAND WIRELESS: BANDA DE 2,4 GHZ E 5 GHZ, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: MÍNIMO 150 MB/S, USB 3.0, ANTENA: OMNIDIRECIONAL DE MINIMO 2,5 DBI, COM INDICADOR LED, COMPATIVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11/10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	20	10	15	6	101
ALICATE CORTE DIAGONAL FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PROJETADO PARA CORTAR FIOS E ARAMES; CABO INJETADO EM POLIPROPILENO MAIS BORRACHA TERMOPLÁSTICA; COMPRIMENTO DO ALICATE: 6" (163MM); CAPACIDADE DE CORTE: AÇO 1,6MM; COBRE 2,8MM; LATÃO 2,0MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	5	2	0	2	14
ALICATE DE BICO RETO FINO AÇO CARBONO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	5	2	0	2	14
ALICATE PARA CLIMPAR\, MATERIAL:METAL\, TIPO CABO:ISOLADO\, APLICAÇÃO:CONECTORES RJ11\, RJ12 E RJ45\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LÂMINA DE CORTE DE FIO E DECAPAGEM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	3	8	2	1	2	16
APRESENTADOR SEM FIO COM LASER POINT, 2.4GHZ PRESENTER SEM FIO, LASER POINT, ALCANCE DE 15 M, CAPAZ DE MOVER PÁGINAS PARA FRENTE E PARA TRÁS, USB, COMPATÍVEL COM: WINDOWS 98, SE, ME, 2000, XP, MAC OS, LINUX, VISTA, WIN 7/8 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	5	2	2	1	15
BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 290MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	20	10	5	3	88
BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 400MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	20	10	5	3	88
BATERIA CANON SL3 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
BATERIA CHUMBO-ÁCIDA SELADA REGULADA POR VÁLVULA (VRLA); 12V; 7AH CARGA EM TENSÃO CONSTANTE (25°); FLUTUAÇÃO: 13.6 - 13.8 V; CÍCLICO: 14.4 - 15.0 V; CORRENTE INICIAL: 2.1A (MÁXIMA); DIMENSÕES: 15.1X6.5X10 CM. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	70	50	20	10	5	155
BOBINA PAPEL TÉRMICO 57MMX150M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	500	0	0	0	0	500
CABO HDMI 10M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	5	0	10	0	15
CABO HDMI 20M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	10	0	14
CABO VGA, 15 PINOS, TIPO SAÍDA: MACHO, MACHO, BLINDADO, COM FILTROS, COMPRIMENTO: 2 M. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	30	10	6	4	80
CARTÃO SD 64GB - C10 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	10	0	0	0	10
CASE PARA NOTEBOOK DE 15,6' OU 17', RESISTENTE A ÁGUA, COM ZIPER, COM ALÇA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	5	10	5	2	72
CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: FÊMEA. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2000	2000	500	100	500	5100

Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10000	10000	2000	500	2000	24500
CONECTOR RJ-45 CAT6-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2000	2000	500	100	500	5100
ESTABILIZADOR PARA CELULAR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2
EXTENSOR ADAPTADOR HDMIXCABO RJ45 PARA PC, MONITOR, TV LED, COM ALCANCE DOS EXTENSORES DE ATÉ 30 METROS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	5	4	3	3	25
EXTENSOR USB 3.0 3 METROS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	10	0	0	0	10
FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, POTÊNCIA MÁXIMA: 1.500 W, CORRENTE MÁXIMA: 10 A, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CHAVE ON, OFF, FUSÍVEIS E LED INDICADOR, COMPRIMENTO CABO MÍNIMO: 1,5 M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	100	30	20	15	365
GABINETE ATX, COM MÍNIMO 2 USB 3.2 FRONTAL, 2 USB 2.0 FRONTAL, ENTRADA DE ÁUDIO FRONTAL, DRIVES 2 X 3.5" + 2 X 2.5", COMPATÍVEL COM PLACAS MÃE: ATX / MICRO ATX / ITX - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	10	10	8	6	4	38
HD EXTERNO - TIPO PORTÁTIL; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 1 TB; INTERFACE USB 3.0; VELOCIDADE DE ROTAÇÃO MÍNIMA DE 5.4K RPM; COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	20	10	6	4	70
ILUMINADOR PROFISSIONAL LED P/ DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
INVERSOR DE ENERGIA 12V P/ 127V - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2
ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO FÍSICO: PASTA, APLICAÇÃO: PROCESSADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONDUTIVIDADE TÉRMICA 11 W, MK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	30	20	15	10	125
JOGO CHAVES FENDA E PHILLIPS 10 PEÇAS IMANTADAS; FENDA 3/16X1-1/2; FENDA 1/8X3; FENDA3/16X4; FENDA 1/4X5; FENDA 3/16X6; FENDA 5/16X8; PHILIPS 1/4X1-1/2; PHILIPS 1/8X4; PHILIPS 1/4X5; PHILIPS 3/16X4; PHILIPS 3/16X6; PHILIPS 1/4X8 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	5	8	2	0	2	17
KIT PILHA AAAA + CARREGADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	20	0	0	0	20
KIT PORCA GAIOLA + PARAFUSO PARA RACK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	100	50	50	10	410
LEITOR DE CARTÃO SCAN 3.0 USB - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2
LENTE CANON 18-135MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2
LENTE CANON 55-250MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	2	0	0	0	2

Descrição	Quant.					
	FMS	PMI	FMAS	FMMA	SMTT	Total
LIMPA CONTATO REMOVEDOR SPRAY; GARRAFA COM 300ML - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	60	60	10	0	5	135
MINI RACK MONTADO DE PAREDE 4U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	20	35	5	6	2	68
MOCHILA / CASE PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	4	0	0	0	4
MOUSE USB COM FIO, 800/1200 DPI, PLUG AND PLAY, FIO DE CONEXÃO USB/PC MÍNIMO 2 METROS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	200	150	60	20	30	460
PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 16 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	40	20	15	10	115
PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 32 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	30	40	20	15	10	115
RACK DE PISO DESMONTÁVEL 24U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	1	1	1	7
RACK DE PISO DESMONTÁVEL 44U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	1	1	1	7
REGUA 12 TOMADAS 10A 1U BIVOLT PADRÃO NOVO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	20	10	5	3	88
ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL, UTILIZA FITAS "M" DE 9 E 12 MM DE LARGURA, IMPRIME EM 2 TAMANHOS DIFERENTES DE FONTES E 9 ESTILOS DE TEXTO, IMPRIME ATÉ DUAS LINHAS, COM DISPLAY LCD, COM TECLADO QWERTY. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	2	2	1	0	1	6
SUORTE PARA GABINETE, COM SISTEMA DE AJUSTES, MÓVEL COM RODINHAS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	50	30	10	5	2	97
TECLADO USB COM FIO, ABNT 2, PLUG AND PLAY, FIO DE CONEXÃO USB/PC MÍNIMO 2 METROS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	100	100	60	20	30	310
TECLADO C/ COLMEIA TECLADO USB ACOMPANHADO DE COLMEIA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE INCOLOR EM CHAPA E COM FUROS COINCIDENTES ÀS TECLAS DE 16MM OU 18MM, TECLAS PADRÃO ABNT-2, COMPATÍVEL COM WINDOWS 7 /LINUX OU SUPERIOR. CONEXÃO USB - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	10	0	0	0	10
TRIPÉ 1,5 M - CABEÇA SIMPLES (TRIPÉ P/ WEBCAM) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	8	0	0	0	8
TRIPÉ PROFISSIONAL CABEÇA HIDRAULICA (TRIPÉ P/ DSLR) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)	0	6	0	0	0	6

FMS Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana
PMI Prefeitura Municipal de Itabaiana;
FMAS Fundo Municipal de Assistência Social de Itabaiana;
FMMA Fundo Municipal de Meio Ambiente
SMTT Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte de Itabaiana

2. DAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS RELÓGIOS DE PONTO ELETRÔNICO

2.1. 01 Veículo aéreo não tripulável:

2.1.1. Peso (incluindo bateria e hélices): Aproximadamente 1375 g

2.1.2. Dimensão diagonal (sem hélices): Aproximadamente 350 mm

2.1.3. Velocidade máx. de ascensão

2.1.3.1. Modo S: 6 m/s

2.1.3.2. Modo P: 5 m/s

2.1.4. Velocidade máx. de descensão

2.1.4.1. Modo S: 4 m/s

2.1.4.2. Modo P: 3 m/s

2.1.5. Velocidade máx.

2.1.5.1. Modo S: 72 km/h

2.1.5.2. Modo A: 58 km/h

2.1.5.3. Modo P: 50 km/h

2.1.6. Ângulo de inclinação máx.

2.1.6.1. Modo S: 42°

2.1.6.2. Modo A: 35°

2.1.6.3. Modo P: 25°

2.1.7. Velocidade máx. angular

2.1.7.1. Modo S: 250°/s

2.1.7.2. Modo A: 150°/s

2.1.8. Altura máx. de serviço acima do nível do mar: 6000 m ou mais

2.1.9. Resistência máx. ao vento: 10 m/s

2.1.10. Duração máx. de autonomia de voo: mínima de 60 (sessenta) minutos.

2.1.10.1. Para os equipamentos que não possuam bateria autônoma de 60 (sessenta) minutos, será exigido, junto ao equipamento, a entrega baterias de voo que totalizem no mínimo 60 (sessenta) minutos, sob responsabilidade da contratada, sem custos para a Administração Pública. **[característica acrescentada]**

2.1.11. Alcance da temperatura de funcionamento: 0 a 40 °C

2.1.12. Sistemas de posicionamento por satélite: GPS/GLONASS ESTABILIZADOR

2.1.13. Estabilização: 3 eixos (inclinação, rotação, giro)

2.1.14. Alcance controlável: Inclinação: -90° a 30°

2.1.15. Velocidade angular máx. de controle

2.1.16. Inclinação: 90°/s

2.1.17. Alcance da vibração angular $\pm 0,02^\circ$

2.1.18. SISTEMA VISUAL

2.1.18.1. Sistema visual frontal

2.1.18.2. Sistema visual traseiro

2.1.18.3. Sistema visual inferior

- 2.1.19.** Alcance de velocidade: ≤ 50 km/h a 2 metros acima do solo
- 2.1.20.** Alcance de altitude: 0 - 10 m
- 2.1.21.** Alcance de operação: 0 - 10 m
- 2.1.22.** Alcance de detecção de obstáculos: 0,7 - 30 m
- 2.1.23.** FOV
 - 2.1.23.1.** Frontal: 60° (horizontal), $\pm 27^\circ$ (vertical)
 - 2.1.23.2.** Traseiro: 60° (horizontal), $\pm 27^\circ$ (vertical)
 - 2.1.23.3.** Inferior: 70° (frontal e traseiro), 50° (direita e esquerda)
- 2.1.24.** Frequência de medição
 - 2.1.24.1.** Frontal: 10 Hz
 - 2.1.24.2.** Traseiro: 10 Hz
 - 2.1.24.3.** Inferior: 20 Hz
- 2.1.25.** Ambiente de operação
- 2.1.26.** Superfície com padrão claro e iluminação adequada
- 2.1.27.** SISTEMA DE DETECÇÃO POR INFRAVERMELHO
- 2.1.28.** Alcance de detecção de obstáculos: 0,2 - 7 m
- 2.1.29.** FOV: 70° (horizontal), $\pm 10^\circ$ (vertical)
- 2.1.30.** Frequência de medição: 10 Hz
- 2.1.31.** Ambiente de operação
- 2.1.32.** Superfície com um material de reflexão difusa e refletividade $>8\%$ (tais como paredes, árvores, humanos, etc.)
- 2.1.33.** CÂMERA
- 2.1.34.** Sensor
- 2.1.35.** Píxeis efetivos: 20 M
- 2.1.36.** Lente: FOV (campo de visão) 84° 8,8 mm/24 mm (formato equivalente a 35 mm) f/2.8-f/11. Foco automático a 1 m - ∞
- 2.1.37.** Alcance ISO
- 2.1.38.** Vídeo: automático.
- 2.1.39.** 100 - 6400 (manual)
- 2.1.40.** Foto:
 - 2.1.40.1.** 100 - 3200 (automático)
 - 2.1.40.2.** 100 - 12800 (manual)
- 2.1.41.** Velocidade do obturador mecânico 8-1/2000 s
- 2.1.42.** Velocidade do obturador eletrônico 8-1/8000 s
- 2.1.43.** Dimensões da imagem
 - 2.1.43.1.** Taxa de aspecto 3:2: 5472x3648
 - 2.1.43.2.** Taxa de aspecto 4:3: 4864x3648
 - 2.1.43.3.** Taxa de aspecto 16:9: 5472x3078
- 2.1.44.** Tamanho da imagem PIV
 - 2.1.44.1.** 4096x2160 (4096x2160/24/25/30/48/50p)

- 2.1.44.2. 3840x2160 (3840x216024/25/30/48/50/60p)
- 2.1.44.3. 2720x1530 (2720x153024/25/30/48/50/60p)
- 2.1.44.4. 1920x1080 (1920x108024/25/30/48/50/60/120p)
- 2.1.44.5. 1280x720 (1280x72024/25/30/48/50/60/120p)
- 2.1.45. Modos de fotografia
- 2.1.46. Disparo único
- 2.1.47. Disparo contínuo: 3/5/7/10/14 quadros
- 2.1.48. Bracketing de Exposição
- 2.1.49. Automática (AEB): 3/5 quadros em bracketing a 0,7 EV bias
- 2.1.50. Intervalo: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s
- 2.1.51. Modos de gravação de vídeo
 - 2.1.51.1. H.265
 - 2.1.51.2. H.264
- 2.1.52. Taxa de bites máx. do vídeo: 100 Mbps
- 2.1.53. Sistemas de arquivo suportados: Foto; JPEG, DNG (RAW), JPEG + DNG Vídeo MP4/MOV (AVC/H.264; HEVC/H.265)
- 2.1.54. Cartões SD suportados
- 2.1.55. Capacidade máxima do Micro SD: 128 GB
- 2.1.56. Requer velocidade de gravação ≥ 15 MB/s, classe 10 ou UHS-1
- 2.1.57. Alcance da temperatura de funcionamento 0 a 40 °C
- 2.1.58. CONTROLE REMOTO
- 2.1.59. Frequência de funcionamento 2,400 a 2,483 GHz e 5,725 a 5,850 GHz
- 2.1.60. Distância máx. de transmissão 2,400 - 2,483 GHz, 5,725 - 5,850 GHz (sem obstruções, livre de interferências)
- 2.1.61. Alcance da temperatura de funcionamento 0 a 40 °C
- 2.1.62. Bateria
- 2.1.63. Potência do transmissor (EIRP)
- 2.1.64. Entrada de saída de vídeo
 - 2.1.64.1. GL300K: HDMI
 - 2.1.64.2. GL300L: USB
- 2.1.65. Suporte do dispositivo móvel
- 2.1.66. GL300K: Dispositivo de exibição integrado (tela de 5,5 polegadas, 1920x1080, 1000 cd/m², sistema Android, 4 GB RAM+16 GB ROM)
- 2.1.67. GL300L: Tablets e smartphones
- 2.1.68. CARREGADOR
- 2.1.69. APLICATIVO/TRANSMISSÃO AO VIVO
- 2.1.70. Regulamentado até a data da aquisição homologado de acordo com registro na ANAC, sob responsabilidade da contratada.

3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. A razão da necessidade da aquisição;
- 3.2. A aquisição dos objetos tem propósito de auxiliar o pleno funcionamento dos setores que compõem a estrutura organizacional dos órgãos vinculados a Prefeitura Municipal de Saúde de Itabaiana/SE.
- 3.3. A presente aquisição está relacionada em modernizar a forma de tratamento do ponto dos servidores com a implantação do registro eletrônico de ponto, a qual possibilitará: verificar o efetivo cumprimento de carga horária dos agentes públicos; ampliar os mecanismos de gestão, transparência, racionalização administrativa (menos papel, economicidade); fidedignidade dos registros.
- 3.4. A adoção do SRP – Sistema de Registro de Preços enquadra-se perfeitamente nos perfilhados do Art. 2º, incisos I, II e III, do Decreto Municipal nº 171/2017, de 07 de dezembro de 2017, pela conveniência da aquisição parcelada dos produtos, já que são adquiridos frequentemente, proporcionando melhor planejamento dos gastos públicos às especificações técnicas dos produtos;
 - 3.4.1. As especificações foram realizadas pelo setor de Informática que compõe o Fundo Municipal de Saúde, e os demais responsáveis técnicos de seus respectivos órgãos participantes.
- 3.5. Do quantitativo demandado:
 - 3.5.1. O quantitativo fora definido com a participação do responsável técnico do Fundo Municipal de Saúde com o objetivo de realizar um único procedimento licitatório que auxiliará na uniformidade da contratação, evitando a aquisição de produtos iguais, mas com preços distintos, além de auxiliar na economia de escala e, evitando, também gastos com publicações, materiais e recursos humanos caso se realize várias licitações.
 - 3.5.1.1. O Fundo Municipal de Saúde, e demais órgãos participantes, não estarão obrigados a adquirir os quantitativos totais dispostos neste Termo de Referência, devendo realizar a aquisição de acordo com a necessidade.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS COMUNS

- 4.1. Os produtos a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002.

5. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

- 5.1. O prazo de entrega dos produtos será de: **[item readequado]**
 - 5.1.1. 20 (vinte) dias úteis, para os materiais listados nos itens 01 ao 61, contados do(a) recebimento da Ordem de Fornecimento e/ou Nota de Empenho, ou ainda outro documento equivalente, em remessa *única*;
 - 5.1.2. 10 (dez) dias úteis, para os materiais listados nos itens 62 ao 150, contados do(a) recebimento da Ordem de Fornecimento e/ou Nota de Empenho, ou ainda outro documento equivalente, em remessa *única*;
- 5.2. Os materiais deverão ser entregues no seguinte endereço: Avenida Vereador Olimpio Grande, n. 133, Bairro Porto, Cep 49.510-200, na cidade de Itabaiana, Estado de Sergipe, sito do Almoxarifado da Secretaria Municipal de Saúde, para os demais órgãos, os produtos devem ser entregues nos seus respectivos almoxarifados, todos na cidade de Itabaiana/SE:

- 5.2.1.** Secretaria de Administração e da Gestão de Pessoas (Rua Francisco Santos, 160, Centro, Itabaiana - SE, CEP: 49500-000)
- 5.2.2.** SMTT - Superintendência Municipal de Trânsito (Avenida Ivo de Carvalho, s/n, Centro, Itabaiana - SE, CEP: 49500-000)
- 5.2.3.** Secretaria de Planejamento, Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (Avenida Ivo de Carvalho, 450, Centro, Itabaiana - SE, CEP: 49500-000)
- 5.2.4.** Secretaria de Desenvolvimento Social (Rua Cecília Vieira Santos, 784, Itabaiana - SE, CEP: 49503-102)
- 5.3.** No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a dois terços do prazo total recomendado pelo fabricante.
- 5.4.** Os produtos serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 5.5.** Os produtos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 5.6.** Os produtos serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade dos produtos e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 5.6.1.** Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 5.7.** O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

- 6.1.1.** receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 6.1.2.** verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 6.1.3.** comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 6.1.4.** acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 6.1.5.** efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 6.2.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano

causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

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

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

7.1.1.1. *Em caso de equipamentos e equivalentes, o objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;*

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

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

7.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

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

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal e trabalhista mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3.1. Constatando-se, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018

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

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

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

11.7. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

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

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

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

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

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

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

11.12. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6/100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

12. DO REAJUSTE

12.1. Revisão dos preços: Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou cancelados por fato que eleve o custo dos serviços ou produtos registrados, cabendo ao Órgão Gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 65 da Lei no 8.666, de 1993.

12.1.2. Na ocorrência do preço registrado tornar-se superior ao preço praticado pelo mercado por motivo superveniente, o Órgão Gerenciador convocará as Fornecedoras para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

12.1.2.1. Será respeitada a ordem de classificação das Fornecedoras que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado.

12.1.2.2. As Fornecedoras que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberadas do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

12.1.2.3. Na ocorrência dos preços registrados nesta Ata tornarem-se inferiores aos praticados pelo mercado e as Fornecedoras não puderem cumprir o compromisso, o Órgão Gerenciador poderá:

- 12.1.2.3.1.** Liberar a Fornecedora do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes da emissão da Nota de Empenho, e sem aplicação da penalidade, se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 12.1.2.3.2.** Convocar as demais Fornecedoras, para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 12.1.2.4.** Não havendo êxito na negociação, o Órgão Gerenciador procederá a revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 13.1.** Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 14.1.** Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:
 - 14.1.1.** inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
 - 14.1.2.** ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 14.1.3.** falhar ou fraudar na execução do contrato;
 - 14.1.4.** comportar-se de modo inidôneo;
 - 14.1.5.** cometer fraude fiscal;
- 14.2.** Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
 - 14.2.1.** Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
 - 14.2.2.** Multa de 0,5% ao dia, aplicada sobre o valor dos produtos faltantes, no caso de atraso na entrega;
 - 14.2.3.** Multa de 10%, aplicada sobre o valor do contrato, no caso de inexecução total ou rescisão por culpa da contratada;
 - 14.2.4.** Multa de 10%, aplicada sobre o valor do contrato, no caso de recusa injustificada em retirar a Nota de Empenho;
 - 14.2.5.** Multa de 0,5% ao dia, aplicada sobre o valor do contrato, por descumprimento de outras obrigações previstas neste edital e seus anexos.
 - 14.2.6.** A multa será aplicada até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação, e poderá ser descontada dos pagamentos devidos pelo Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana, ou cobrada diretamente da empresa, amigável ou judicialmente;
 - 14.2.7.** em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
 - 14.2.8.** suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
 - 14.2.9.** impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, Estados, Distrito Federal ou Municípios pelo prazo de até cinco anos;

14.2.9.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 13.1 deste Termo de Referência.

14.2.10. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

14.3. As sanções previstas nos subitens 14.2.1 a 14.2.9 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

14.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

14.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

14.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

14.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em conta específica em favor da Contratante, ou cobrados judicialmente.

14.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a Administração poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

14.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

14.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

14.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

14.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

14.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas na Imprensa Oficial da União, Estado e Município, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado do Cadastro de Fornecedores, por igual período sem prejuízo das multas previstas neste documento e nas demais cominações legais.

15. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

15.1. O custo estimado da contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances.

16. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

16.1. As despesas decorrentes da contratação do objeto deste Pregão correrão à conta dos recursos consignados no Orçamento Programa do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana para os exercícios alcançados pelo prazo de validade da Ata de Registro de Preços, a cargo do órgão contratante, tomada as cautelas de realização de empenho prévio a cada necessidade de compra, cujos programas de trabalho e elementos de despesas específicos constarão nas respectivas Notas de Empenhos, com dotação suficiente, obedecendo à classificação pertinente, sendo desnecessária sua informação em face de se tratar de Sistema de Registro de Preços.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2022
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA/SE
Anexo II – MINUTA – ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº
PREGÃO ELETRÔNICO Nº/2022
PROCESSO LICITATÓRIO/2022

No dia *** de *** de 20***, no(a) FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA/SE, inscrito(a) no CNPJ 12.219.015/0001-24, com sede à ***** n° *** CEP ***** – Itabaiana/SE neste ato legalmente representado por ***<autoridade competente>***, portador do CPF n° ***.***.***-**, RESOLVE registrar preços para eventual aquisição em face da apresentação da(s) proposta(s) da(s) empresa(s) abaixo qualificada(s):

Fornecedor: *** CNPJ: **.* **./****-**

Representante: *****

Telefone: *****

E-mail: *****

Endereço: *****

Lote/Item	Descrição	Quantidade.	Unidade	Marca	Modelo	Preço Unitário	Valor Total
1	***	***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***	***	***

As especificações técnicas constantes do processo em epígrafe, assim como todas as obrigações e condições descritas na minuta da Ata de Registro de Preços e na Proposta de Preços integram esta ARP, independentemente de transcrição.

A validade desta Ata de Registro de Preços é até ***/***/20***, a contar do dia ***/***/20***.

Cláusulas:

1. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S): 1.1. O órgão gerenciador será o Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE.

2. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 2.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

3. REVISÃO E CANCELAMENTO: 3.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata. **3.2.** Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es). **3.3.** Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado. **3.4.** O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade. **3.4.1.** A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original. **3.5.** Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá: **3.5.1.** liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e **3.5.2.** convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação. **3.6.** Não havendo êxito nas negociações, o órgão

gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa. **3.7.** O registro do fornecedor será cancelado quando: **3.7.1.** descumprir as condições da ata de registro de preços; **3.7.2.** não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável; **3.7.3.** não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou **3.7.4.** sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s). **3.8.** O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 3.7.1, 3.7.2 e 3.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa. **3.9.** O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados: **3.9.1.** por razão de interesse público; ou **3.9.2.** a pedido do fornecedor.

4. DAS PENALIDADES: **4.1.** O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital. **4.1.1.** As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19. **4.2.** É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013). **4.3.** O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

5. CONDIÇÕES GERAIS: **5.1.** As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL. **5.2.** É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13. **5.3.** A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os produtos ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

6. Itens cuja negociação resultou fracassada e itens que resultaram desertos por não haver cotação: **[caso haja itens fracassados ou desertos]**

A presente Ata de Registro de Preços, após lida e achada conforme, é assinada pelas partes.

GESTOR(A) DO FMS

CNPJ **.* */****-****

- Licitante -