MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

O MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE, SC, por intermédio do DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO, representada neste ato pela Prefeita Municipal Sra. NELCI FÁTIMA TRENTO BORTOLINI, torna público para conhecimento dos interessados que, nos termos da Lei Federal nº 10.520/2002, Lei Complementar nº 123/2006, Decreto Federal nº 10.024/2019, nº 093/2020, aplicando-se subsidiariamente no que couberem as disposições contidas na Lei Federal nº 8.666/93 com alterações posteriores, e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, bem como de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, realizará PREGÃO ELETRÔNICO, através do site <a href="https://www.portaldecompraspublicas.com.br">www.portaldecompraspublicas.com.br</a>, tipo MENOR PREÇO GLOBAL, destinado a aquisição e instalação de câmeras de vídeo monitoramento, a qual será processada e julgada pelo Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, designados nos autos do processo em epígrafe, cuja proposta deve ser apresentada até o dia e hora abaixo especificados:

DATA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA: até o dia 24 de novembro de 2021 HORÁRIO LIMITE: até as 08h00.

DATA DE ABERTURA DA SESSÃO: dia 24 de novembro de 2021 HORÁRIO: 08h15min.

## 1. DO OBJETO E DA FORMA DE EXECUÇÃO

#### 1.1. **DO OBJETO**

1.1.1. A presente licitação tem por objeto a aquisição e instalação de câmeras de vídeo monitoramento, em complemento ao sistema já utilizado pela Polícia Militar, visando potencializar as ações de vigilância na comunidade, prevenir a ocorrência de crimes, auxiliar a polícia nas investigações e identificação de criminosos e veículos, contribuir para a administração do tráfego veicular local, revitalizar ambientes, aumentando a sensação de segurança da população.

# 1.2. DA FORMA DE EXECUÇÃO

- 1.2.1. Os itens, objeto desta licitação, deverão ser cotados e entregues em conformidade com as especificações do **Anexo I** do presente Edital.
- 1.2.2. A proponente vencedora deverá proceder a entrega e instalação dos equipamentos em até 15 dias consecutivos, contados do recebimento da Autorização de Fornecimento e a respectiva Nota de Empenho de Despesa, nos locais indicado pelo órgão requisitante, sem custos adicionais.
- 1.2.3. Os equipamentos fornecidos deverão estar de acordo com as normas e legislação pertinentes.
- 1.2.4. A proponente vencedora deverá executar o objeto buscando o fiel cumprimento dos pedidos efetuados, bem como, obedecer ao objeto e as disposições legais contratuais, prestando-os dentro dos padrões de qualidade, continuidade e regularidade.
- 1.2.5. Por ocasião do recebimento, o órgão requisitante, por intermédio de servidor designado, reserva-se no direito de proceder à inspeção de qualidade e de rejeitá-los, no todo ou em parte, se estiverem em desacordo com as especificações técnicas do objeto licitado, estando a proponente vencedora obrigada a promover a devida substituição, observando-se os prazos contratuais.
- 1.2.5.1. O aceite do não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade, de qualidade ou técnico dos mesmos, ou por desacordo com as especificações estabelecidas neste Edital, verificadas posteriormente.
- 1.2.5.2. Caso algum equipamento ou serviço seja recusado ou o documento fiscal apresente incorreção, o prazo de pagamento será contado a partir da data da regularização da entrega ou do documento fiscal, a depender do evento.

## 2. DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA PARTICIPAÇÃO

2.1. Poderão participar do presente pregão eletrônico todos os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação

- que atenderem a todas as exigências, inclusive quanto à documentação constante deste Edital e seus Anexos e, estiver devidamente cadastrada junto ao Órgão Provedor do Sistema, através do site <a href="https://www.portaldecompraspublicas.com.br">www.portaldecompraspublicas.com.br</a>.
- 2.2. Não poderá participar empresa concordatária ou que estiver sob regime de falência, concurso de credores, dissolução ou liquidação.
- 2.2.1. Será vedada a participação de empresas declaradas inidôneas por Ato do Poder Público Municipal, ou que estejam temporariamente impedidas de licitar, contratar ou transacionar com a Administração Pública de Água Doce ou quaisquer de seus órgãos descentralizados (inciso III e IV do art. 87 da Lei 8.666/93).
- 2.2.2. Não poderá participar direta ou indiretamente da licitação, servidor, agente político ou responsável pela licitação, na forma do art. 9°, III, da Lei 8.666/93, observadas também, as vedações dos artigos 64, 65 e 66 da Lei Orgânica do Município.

#### 2.3. Da participação das microempresas, empresas de pequeno porte e micro empreendedores individuais

- 2.3.1. As microempresas, empresas de pequeno porte e micro empreendedores individuais que quiserem participar deste certame usufruindo os benefícios concedidos pela Lei Complementar nº 123/2006, deverão observar o disposto nos subitens seguintes.
- 2.3.2. As Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedores Individuais deverão declarar, sob as penas da Lei, que se enquadram nas hipóteses do art. 3° da Lei Complementar nº 123/2006, clicando no campo próprio previsto na tela de envio das propostas.
- 2.3.3. A condição de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, para efeito do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar 123/2006, deverá ser comprovada, mediante apresentação da Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial da sede do licitante onde conste o seu enquadramento como Empresa de Pequeno Porte ou Microempresa. As sociedades simples, que não registram seus atos na Junta Comercial, deverão apresentar certidão do Registro Civil de Pessoas Jurídicas atestando seu enquadramento nas hipóteses do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.
- 2.3.4. A condição de Microempreendedor Individual deverá ser comprovada mediante apresentação do Certificado da Condição de Microempreendedor Individual.
- 2.3.5. A Certidão ou Certificado deverão estar **atualizados**, ou seja, emitidos a menos de **120 (cento e vinte) dias** da data marcada para a abertura da presente Licitação.
- 2.3.6. Todo benefício previsto na Lei Complementar nº 123/2006 aplicável à microempresa estende-se ao MEI, conforme determina o § 2° do art. 18-E.

#### 3. DO CREDENCIAMENTO

- 3.1. Para participar do presente pregão, o licitante deverá se credenciar no Sistema "PREGÃO ELETRÔNICO", através do site <a href="https://www.portaldecompraspublicas.com.br">www.portaldecompraspublicas.com.br</a>.
- 3.1.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.
- 3.1.2. O credenciamento do licitante junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal do licitante ou seu representante legal, e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.
- 3.2. O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade do licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao Município de Água Doce, promotor da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 4. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.
- 4.1. Como requisito para participação no pregão, em campo próprio do sistema eletrônico, o licitante deverá manifestar o pleno atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.
- 4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão

- pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.
- 4.3. 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.
- 4.4. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema.
- 4.5. 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.
- 4.6. 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.
- 4.7. Ocorrendo adendos, erratas e/ou republicações do edital, que acarretem na alteração de data de abertura do certame, cabe as licitantes interessadas a atualização da documentação de habilitação e proposta de preços já cadastrada, caso julgar necessário.

#### 5. DA PROPOSTA

- 5.1. A participação no pregão eletrônico dar-se-á por meio de digitação da senha privativa do licitante e subsequente encaminhamento da documentação de habilitação e da proposta de preços, contendo marca/modelo, valor unitário e valor total de cada item, e demais informações necessárias, até o horário previsto no preambulo deste Edital.
- 5.2. A proposta de preços será formulada e enviada em formulário específico, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico.
- 5.3. Não será admitida cotação inferior às quantidades previstas no **Anexo I** deste Edital.
- 5.4. Para a proposta apresentada será considerado o prazo de validade de 60 (sessenta) dias, independentemente de declaração expressa.
- 5.5. A proponente vencedora fica submetida aos prazos especificados no presente Edital, independentemente de declaração expressa.
- 5.6. No preço cotado já deverão estar incluídos os custos de eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, encargos sociais, taxas, seguros, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, diárias, hospedagem, alimentação, fretes e quaisquer outros que incidam sobre a contratação ou decorrentes da mesma.
- 5.7. Quaisquer tributos, despesas e custos, diretos ou indiretos, omitidos da proposta ou incorretamente cotados que não tenham causado a desclassificação da mesma por caracterizar preço inexequível, serão considerados como inclusos nos preços, não sendo considerados pleitos de acréscimos, a esse ou qualquer título, devendo os produtos ser fornecidos sem ônus adicionais.
- 5.8. O Pregoeiro considerará como formais erros que não impliquem em nulidade do procedimento.
- 5.9. Com fundamento no inciso I do art. 48 da Lei nº 8.666/93, consolidada, serão desclassificadas as propostas que não atenderem as exigências deste Edital.
- 5.10. Vícios, erros e/ou omissões, que não impliquem em prejuízo para o Município, poderão ser considerados pelo Pregoeiro, como meramente formais, cabendo a este agir em conformidade com os princípios que regem a Administração Pública.
- 5.11. Independentemente de declaração expressa, a simples apresentação da proposta implica em submissão a todas as condições estipuladas neste Edital e seus anexos.

## 6. DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO

- 6.1. A Documentação de Habilitação da licitante vencedora será verificada mediante apresentação dos documentos abaixo, em formato **PDF legível**, os quais devem ser encaminhados conjuntamente à proposta:
- 6.1.1. Cópia do Cartão de Inscrição no CNPJ, atualizado.

- 6.1.2. Cópia do ato constitutivo ou do contrato social (acompanhado de com todas as alterações ou consolidado).
- 6.1.3. Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, abrangendo também as contribuições sociais previstas nas alíneas "a" a "d" do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212/91.
- 6.1.4. Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos Estaduais, emitida pela Fazenda do Estado onde está sediada a empresa.
- 6.1.5. Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos Municipais, emitida pela Fazenda do Município onde está sediada a empresa.
- 6.1.6. Comprovante de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).
- 6.1.7. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452/1943 (art. 29, V, da Lei 8.666/93 alterada).
- 6.1.8. Certidão Negativa de Falência ou Concordata, com data de expedição de até 60 (sessenta) dias.
- 6.1.8.1. Em se tratando do Poder Judiciário de Santa Catarina, a Certidão deverá ser emitida tanto no sistema e-Proc (atual), quanto no e-SAJ (antigo).
- 6.1.9. Carta de apresentação em conformidade com o modelo do Anexo II deste Edital.
- 6.1.10. Comprovação de enquadramento como microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual, nos termos do subitem 2.3 deste Edital.

## 6.2. Qualificação Técnica

- a) Apresentar no mínimo um atestado técnico de experiência, emitido(s) por empresa pública ou privada, declarando que a empresa forneceu satisfatoriamente equipamentos e serviços similares ao objeto deste certame.
- 6.3. A proponente deverá declarar, clicando no local apropriado do sistema:
- 6.3.1. **Declaração** de que os documentos que compõem o Edital foram colocados à disposição e tomou conhecimento de todas as informações, condições locais e grau de dificuldade dos serviços a serem executados, dando concordância a todas as condições desta Licitação de Pregão Presencial, sem restrições de qualquer natureza e de que, vencedor desta Licitação, executará os serviços objeto desta licitação, pelo preço proposto e de acordo com as normas deste certame licitatório.
- 6.3.2. **Declaração** de que não se encontra declarada inidônea para licitar ou contratar com órgãos da Administração Pública Federal, Estadual, Municipal e do Distrito Federal.
- 6.3.3. **Declaração** de que não existe em seu quadro de pessoal, Servidores Públicos exercendo funções técnicas, comerciais, de gerência, administração ou tomada de decisão, (inciso III, do art. 9º da Lei 8666/93).
- 6.3.4. **Declaração** de inexistência de fato superveniente impeditivo de habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- 6.3.5. **Declaração** conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de dezesseis anos.
- 6.4. A Equipe de Apoio do Pregão poderá consultar o serviço de verificação de autenticidade das certidões emitidas pela internet.
- 6.5. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado, via sistema, a encaminhá-los, em formato digital, no prazo de duas horas, sob pena de inabilitação
- 6.6. No caso de apresentação de certidões das quais não conste o prazo de validade, será considerado o prazo máximo de 90 (noventa)

- dias, a contar da emissão dos mesmos.
- 6.7. As Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedores Individuais, de acordo com o art. 43 da Lei Complementar nº 123/2006, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, observando-se o disposto no subitem 7.11.7 e seguintes do presente Edital.
- 6.8. Conforme Lei nº 13.726/2018, fica dispensada a autenticação de cópias dos documentos apresentados. Em caso dúvida quanto à autenticidade ou previsão legal, poderá ser exigido o documento original ou cópia autenticada. Faculta-se ao Pregoeiro a diligência para comprovação da autenticidade dos documentos apresentados

#### 7. DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO

- 7.1. O Pregoeiro, via sistema eletrônico, dará início à sessão pública, na data e horário previstos neste Edital, com a divulgação da melhor proposta.
- 7.2. O acompanhamento da sessão se dará, única e exclusivamente, por meio eletrônico, no sítio informado no preâmbulo deste edital.
- 7.3. Aberta a etapa competitiva, a licitante deverá encaminhar lances, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informada do recebimento.
- 7.4. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando-se o intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante que não poderá ser inferior a 20 segundos e o intervalo entre os lances dos outros participantes que não poderá ser inferior a 3 segundos e as demais regras de aceitação dos lances.
- 7.5. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que foi recebido e registrado em primeiro lugar pelo sistema eletrônico.
- 7.6. Durante a sessão pública do Pregão Eletrônico, os licitantes serão informados em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do seu detentor.
- 7.7. A disputa de lances se dará no modo ABERTO, nos termos dos artigos 30 e 31 do Decreto Municipal nº 093/2020.
- 7.8. Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos proponentes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.9. Após a etapa de envio de lances, conforme o caso, haverá a aplicação dos critérios de desempate previstos nos artigos 44 e 45, da Lei Complementar nº 123/2006, seguido da aplicação do critério estabelecido no § 2º, do art. 3º, da Lei nº 8.666/993, se não houver proponente que atenda à primeira hipótese.
- 7.10. Os critérios de desempate serão aplicados, caso não haja envio de lances após o início da fase competitiva.
- 7.10.1. Na hipótese de persistir o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.
- 7.11. Da preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais
- 7.11.1. Nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedores Individuais.
- 7.11.2. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedores Individuais sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores ao melhor preço.
- 7.11.3. No caso de empate entre duas ou mais propostas proceder-se-á da seguinte forma:
  - a. A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual mais bem classificado poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o

- objeto licitado.
- b. Não ocorrendo a contratação da Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual na forma da alínea "a" do subitem 7.11.3, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 7.11.2 deste Edital, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
- c. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas Microempresas, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 7.11.2 deste Edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique àquela que, primeiro, poderá apresentar melhor oferta.
- 7.11.4. Na hipótese da não contratação nos termos previstos na alínea "a" do subitem 7.11.3, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- 7.11.5. A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual mais bem classificado será convocada, via chat, para apresentar nova proposta no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão.
- 7.11.6. O disposto no subitem 7.11.3 e suas alíneas somente se aplicarão quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual. Nesse caso o desempate entre duas ou mais propostas, e não havendo lances, será efetuado mediante sorteio a ser realizado durante a sessão do presente Pregão.
- 7.11.7. A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, de acordo com o art. 43 da Lei Complementar nº 123/2006, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.
- 7.11.7.1. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado, à mesma, o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o 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.
- 7.11.7.2. A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 7.11.7.1, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.
- 7.11.8. A empresa que não comprovar a condição de microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual, conforme o disposto nos subitens 2.4 e 6.1.11, será desclassificada dos itens em que tenha usufruído dos benefícios da Lei Complementar nº 123/2006.
- 7.12. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública o sistema informará, via chat, a proponente vencedora do item, o valor unitário e a marca cotada.
- 7.12.1. 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 no edital e poderá, caso entenda necessário, encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao proponente que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas no edital.
- 7.12.2. Em seguida será aberta a fase de negociação, onde a(s) proponente(s) vencedoras deverá(ão) encaminhar no prazo estipulado (de no mínimo 2 horas), a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico, a proposta final readequada, constando os itens vencidos e seus respectivos valores finais, datada e assinada pelo responsável.
- 7.13. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, ou de negociação, o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, verificará a habilitação do licitante conforme disposições do edital.
- 7.13.1. Nesta etapa serão verificados eventuais impedimentos de licitar e contratar, da licitante vencedora, mediante consulta ao Cadastro Nacional das Empresas Inidôneas e Suspensas CEIS, no endereço eletrônico <a href="http://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis">http://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis</a> e Cadastro de Inidôneos e Cadastro de Inabilitados, no endereço eletrônico <a href="https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:CERTIDAO:0">https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:CERTIDAO:0</a>.
- 7.14. As proponentes serão informadas exclusivamente pelo sistema eletrônico sobre a habilitação ou inabilitação das vencedoras.

## 8. DO RECURSO, DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

- 8.1. No final da sessão, será concedido prazo de, no mínimo, **30 minutos** para o licitante que quiser recorrer, manifestar motivadamente a sua intenção, abrindo-se então o prazo de 03 (três) dias para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr no término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.
- 8.2. A ausência de manifestação no prazo e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso, a adjudicação do objeto do certame pelo Pregoeiro ao licitante vencedor e o encaminhamento do processo à autoridade competente para a homologação.
- 8.3. As razões do recurso e as eventuais contrarrazões deverão ser interpostos pelo campo apropriado do site www.portaldecompraspublicas.com.br, somente sendo aceitos aqueles entregues em outros modos em caso excepcional.
- 8.4. Interposto o recurso, o Pregoeiro poderá reconsiderar a sua decisão ou encaminhá-lo devidamente informado à autoridade competente.
- 8.5. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto do certame ao licitante vencedor e homologará o procedimento.
- 8.6. A adjudicação será feita pelo MENOR PREÇO GLOBAL.

#### 9. DAS RESPONSABILIDADES DAS PARTES

#### 9.1. Cabe ao órgão gerenciador e aos órgãos participantes:

- 9.1.1. Tomar todas as providências necessárias à execução do processo licitatório.
- 9.1.2. Fiscalizar a execução do objeto.
- 9.1.3. Efetuar o pagamento a proponente vencedora de acordo com o estipulado neste Edital.
- 9.1.4. Emitir a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa para que a proponente vencedora proceda à efetiva entrega do objeto.

## 9.2. Cabe à Proponente Vencedora:

- 9.2.1. Executar o objeto de acordo com o estipulado no presente edital e seus anexos, em especial o descrito no subitem 1.2 Da Forma de Execução.
- 9.2.2. Manter, durante a execução do objeto todas as condições de habilitação previstas no Edital, e em compatibilidade com as obrigações assumidas.
- 9.2.3. Responsabilizar-se por eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do objeto.
- 9.2.4. Responsabilizar-se pelos custos inerentes a encargos tributários, sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, securitários e de gerenciamento, resultantes da execução do objeto.
- 9.2.5. Obedecer ao objeto e as disposições legais contratuais, prestando-os dentro dos padrões de qualidade, continuidade e regularidade.
- 9.2.6. Exigir dos órgãos requisitantes, a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa para a efetiva liberação dos materiais solicitados.
- 9.2.7. Responsabilizar-se pelo envio e frete dos produtos.

## 10. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 10.1. Nos termos do artigo 7° da Lei 10.520/2002, se o licitante, convocado no prazo estipulado, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, e será descredenciado nos sistemas de cadastramento de fornecedores, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais.
- 10.2. O atraso injustificado no fornecimento sujeitará a proponente vencedora à multa de mora, no valor de R\$ 100,00 (cem reais) por dia de atraso, por item, até o limite de 20% (vinte por cento) do total registrado.

10.2.1. A multa aludida acima não impede que a Administração aplique as outras sanções previstas em Lei.

# 11. DO CONTRATO E RESPECTIVA VIGÊNCIA E ACOMPANHAMENTO

- 11.1. Após a emissão do(s) contrato(s), o(s) fornecedor(es) será(ão) convocado(s) para, no prazo de 10 (dez) dias, assiná-lo(s), sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no item 10 deste edital.
- 11.2. No ato de formalização do contrato, deverá o fornecedor indicar pessoa pertencente ao seu quadro funcional, com a qual o Município poderá obter informações e/ou esclarecimentos, bem como encaminhar quaisquer outras comunicações.
- 11.3. O contrato decorrente desta licitação terá prazo de vigência de 12 meses a contar da data de sua assinatura, podendo, por interesse da administração, ser prorrogado por meio de termo aditivo, nos termos do artigo 57, da Lei nº 8.666/93.
- 11.4. Caso o contrato, por qualquer motivo, não venha a ser assinado, o fornecedor subsequente, na ordem de classificação, será notificado para nova Sessão Pública, na qual o pregoeiro examinará a sua proposta e qualificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma que atenda ao edital, podendo o pregoeiro negociar diretamente com a licitante para que seja obtido preço melhor.

# 12. DA ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

- 12.1. O contrato oriundo desde Processo Licitatório será administrado por representante da Administração Municipal, devidamente designado para tal.
- 12.2. O acompanhamento e fiscalização do fornecimento do equipamento consistem na verificação da conformidade do fornecimento e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do contrato, que serão exercidos por um representante da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, especialmente designado na forma do art. 67 da Lei nº 8.666/93.
- 12.3. As solicitações, reclamações, exigências, observações e ocorrências relacionadas com o fornecimento do equipamento serão registradas pelo representante da Administração Municipal, constituindo tais registro, documentos legais.
- 12.4. A ação da fiscalização não exonera a licitante vencedora de suas responsabilidades contratuais.

#### 13. DA RESCISÃO CONTRATUAL

- 13.1. O não cumprimento ou o cumprimento irregular das cláusulas e condições estabelecidas neste Edital e no Contrato, por parte da licitante vencedora, assegurará ao Município o direito de rescindir o Contrato, mediante notificação através de ofício, entregue diretamente ou por via postal, com prova de recebimento, sem ônus de qualquer espécie para a Administração e sem prejuízo do disposto na Cláusula Nona.
- 13.2. O Contrato poderá ser rescindido, ainda, nas seguintes modalidades, sem prejuízo do disposto no art. 78 da Lei n. 8.666/93:
  - a) Unilateralmente, a critério exclusivo da Administração Municipal, mediante formalização, assegurado o contraditório e a ampla defesa, nos seguintes casos:
    - I. o atraso injustificado, a juízo da Administração, na entrega do material licitado;
    - II. entrega de material fora das especificações constantes no Objeto deste Edital;
    - III. a subcontratação total ou parcial do objeto deste Edital, a associação da licitante vencedora com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, que afetem o cumprimento da obrigação assumida:
    - IV. o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a entrega do material, assim como as de seus superiores;
    - V. o cometimento reiterado de faltas na execução do objeto deste Edital, anotadas na forma do § 1º, do art. 67, da Lei n. 8.666/93:
    - VI. a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
    - VII. a dissolução da empresa;
    - VIII. a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que, a juízo da Administração, prejudique a execução deste Contrato;

- IX. razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinado o licitante vencedor e exaradas no processo administrativo a que se refere o contrato; e
- X. a ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do Contrato.
- b) Amigavelmente, por acordo entre as partes, reduzido a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração;
- Judicialmente, nos termos da legislação vigente.
- 13.3. A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada pela autoridade competente.
- 13.4. Em havendo rescisão administrativa, ficam reconhecidos os direitos do Município, nos termos do artigo 77, da Lei de Licitações.

# 14. DA FORMA DE PAGAMENTO, DO DOCUMENTO FISCAL, DO REAJUSTE E DA REVISÃO.

- 14.1. O pagamento será realizado em até 10 (dez) dias, contados do recebimento definitivo do equipamento, importando os valores conforme a proposta apresentada, por item fornecido, de acordo com o quantitativo efetivamente entregue.
- 14.1.1. O pagamento será efetuado por meio de transferência bancária, cujos dados (banco, agência, nº da conta), deverão ser informados pela proponente na carta de apresentação.
- 14.2. A Nota Fiscal ou outro documento fiscal correlato deverá ser emitido para MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE, Praça João Macagnan, 322, Centro, CNPJ/MF nº 82.939.398/0001-90, e ter a mesma Razão Social e CNPJ dos documentos apresentados por ocasião da habilitação, contendo ainda número do empenho e do processo licitatório.
- 14.2.1. A apresentação do documento fiscal que contrarie essas exigências inviabilizará o pagamento, isentando o Município do ressarcimento de qualquer prejuízo para a proponente vencedora.
- 14.3. Os preços não serão reajustados.

# 15. DO VALOR ESTIMADO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 15.1. O valor total estimado para esta contratação é de R\$ 72.002,32 (setenta e dois mil dois reais e trinta e dois centavos).
- 15.2. As despesas provenientes da execução deste edital correção por conta de recurso proveniente de transferência especial do Estado de Santa Catarina, e recursos próprios do município.

```
08.005 – SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DEPTO. DE TRÂNSITO
```

2.042 – Manutenção do Departamento de Trânsito

130 - 4.4.90.00.00.00.00.00 - Aplicações Diretas - 0.1.12.0056 - Convênio Trânsito Prefeitura

130 - 4.4.90.00.00.00.00 - Aplicações Diretas - 0.3.00.0110 - Recursos Superávit

130 – 4.4.90.00.00.00.00 – Aplicações Diretas – 0.3.00.0203 – Recursos Superávit – Convênio Trânsito Prefeitura

#### 16. DA GARANTIA

- a) O CONTRATADO deverá arcar com a garantia dos equipamentos, com reposição dos mesmos, se necessário, sem ônus a municipalidade, bem como por problemas de qualidade e origem dos itens licitados no prazo de garantia, danos e prejuízos a Administração ou terceiros.
- b) A contratante reserva-se o direito de efetuar a mais ampla fiscalização do fornecimento do objeto, verificando se estão sendo cumpridos os termos contratuais, bem como as questões de segurança, não se excluindo a contratada da responsabilidade por qualquer irregularidade.
- c) A CONTRATANTE, reserva-se o direito de exigir, a qualquer momento, que o licitante vencedor execute teste de qualidade do produto fornecido.

## 17. DAS DISPOSIÇÕS GERAIS

- 17.1. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre os licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.
- 17.2. A autoridade competente poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.
- 17.3. Decairá do direito de impugnar os termos do presente Edital, o licitante que não o fizer até o 3º (terceiro) dia útil que anteceder a abertura dos envelopes. Após este prazo a comunicação que venha a apontar falhas ou irregularidades que o viciaria, não terá efeito de recurso.
- 17.4. Os casos omissos serão dirimidos pelo Pregoeiro, com observância da legislação regedora, em especial a Lei nº 8.666/93 atualizada, Lei nº 10.520/2002, Lei Complementar nº 123/2006, e Decreto Municipal nº 093/2020.
- 17.5. No interesse do Município de Água Doce, e sem que caiba às participantes qualquer reclamação ou indenização, poderá ser adiada a abertura da licitação ou alteradas as condições do Edital, obedecido o disposto no § 4º do art. 21 da Lei nº 8.666/93, atualizada.
- 17.6. Informações fornecidas verbalmente por elementos pertencentes à Administração Municipal não serão consideradas como motivos para impugnações.
- 17.7. Integram o presente Edital:

Anexo I - Especificações do Objeto / Valor unitário máximo.

Anexo II – Modelo de carta de apresentação.

Anexo III - Minuta do Contrato

- 17.8. Até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do pregão, através de documento formal e endereçado ao Pregoeiro da Prefeitura de Água Doce.
- 17.8.1. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a petição no prazo de vinte e quatro horas. Acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.
- 17.8.2. Os pedidos de esclarecimentos preferencialmente deverão ser encaminhados pelo campo apropriado do site www.portaldecompraspublicas.com.br.
- 17.9. Contatos preliminares relativos a este procedimento poderão ser feitos pelos telefones (49) 3524-0000 / 3524-0122 ou e-mail prefeitura@aguadoce.com.br.
- 17.10. Para dirimir questões decorrentes do presente processo fica eleito o Foro da Comarca de Joaçaba (SC), por mais privilegiado que outro possa ser.

Água Doce, SC, 10 de novembro de 2021

NELCI FÁTIMA TRENTO BORTOLINI Prefeita Municipal Visto pela Assessoria Jurídica JULIANE PEROTONI OAB/SC n. 33.765

# ANEXO I

# ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO / VALOR UNITÁRIO MÁXIMO

ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTDE.	R\$ UNIT.	TOTAL
1.	Câmera Speed, com as seguintes especificações mínimas:  Interface de rede 10/100Base-TX com R.V.45;  Sensor CMOS de 1/2.8° CMOS com Progressive Scan;  Deve possuir as resoluções de 1080P (1920×1080), 1.3M(1280×960), 720P(1280×720), D1(704×480), VGA(640 x 480, CIF(352×240);  Deve suportar 60 Fps na resolução 1080P (1920×1080) usando H.264 e H.265;  Deverá possuir compreensão de vídeo H.264/H.265/MJPEG;  Deve transmitir pelo menos 3 streamings de vídeo, sendo compressão H.265;  Zoom óptico de 30X;  Zoom digital de 4X;  Possuir recursos de tilt de -20°a 90° com auto-flip;  Permitir movimento horizontal com giro contínuo de 360° com velocidade variável de 0,1 a 300°/s;  Permitir movimento vertical com velocidade variável de 0,1 a 150°/s;  Obturador de 1/1 a 30.000s;  Suporta filtro de infravermelho (ICR);  Foco automático ou manual;  Suportar compensação de luz BLC, HLC e WDR;  Suportar compensação BLC sobre a área total da imagem ou escolha da região que deve ser priorizado o BLC;  Suporta balanço de branco para ambiente interno, externo, automático e ATW;  Suporta redução de ruido 2D e 3D;  Suporta stabilização de imagem;  Suporta Sa campos de texto com até 22 caracteres cada sobreposto a	UN	04	R\$ 9.597,39	R\$ 38.389,56
	configuradas de posicionamento (Presets)				11

					1
	<ul> <li>Possui no mínimo 8 tours;</li> </ul>				
	<ul> <li>Possui no mínimo 5 patrulhas;</li> </ul>				
	<ul> <li>Possui 7 entradas e 2 saídas de alarme;</li> </ul>				
	Possui 1 entrada e 1 saída de áudio;				
	<ul> <li>Possui grau de proteção IP67 e IK10;</li> </ul>				
	<ul> <li>Suporta alimentação por fonte de 24 volts alternado;</li> </ul>				
	<ul> <li>Suporta alimentação padrão Poe+ (IEEE802.at);</li> </ul>				
	<ul> <li>Suporta temperatura de operação de -10° a 60°;</li> </ul>				
	Possuir a função de rastreio automático (Autotracking)				
	Deverá possuir funções de vídeo analítico com a possibilidade de				
	realização de agendamento e ajuste de região mínima e máxima				
	de análise para as seguintes funções:				
	Detecção de direção – Com a possibilidade de inserir 4 linhas com				
	escolha da direção de detecção;  Detecção de intrusão – Com a possibilidade de inserir 4 regiões				
	com escolha da direção de detecção;				
	<ul> <li>Detecção de abandono/retirada de objeto – Com a possibilidade de</li> </ul>				
	configurar tempo de duração para detecção e o tipo de regra				
	(abandono ou retirada).				
	<ul> <li>Possuir a função detecção de face, com a possibilidade de habilitar</li> </ul>				
	o realce de face quando ela for detectada;				
	<ul> <li>Possuir a função Mapa de calor, com a possibilidade de gerar</li> </ul>				
	relatórios;				
	Possuir serviço de Cloud.				
	Câmera de vídeo IP, colorida do tipo Bullet com tecnologia IP e				
	apresentar as seguintes especificações mínimas:				
	Possuir sensor de imagem em estado sólido do tipo CMOS				
	(Complementary Metal–Oxide–Semiconductor) de1/2,8" com				
	varredura progressiva;				
	<ul> <li>Deve possuir iluminação infravermelho (IR) de ao menos 40m;</li> <li>Deverá possuir função de IR inteligente, com possibilidade de</li> </ul>				
	desabilitar, automático ou definir o valor do ganho nos níveis;				
	Deve possuir lente fixa com distância focal 3,6 mm;				
	<ul> <li>Deverá possui ângulo de visão de H:84° / V:43°, com abertura</li> </ul>				
	máxima F1.6;				
	<ul> <li>Deverá possuir iluminação mínima de 0.006Lux em modo Colorido;</li> </ul>				
	<ul> <li>Deve possuir resoluções 1080p(1920×1080)/ 1.3M(1280×960)/</li> </ul>				
	720p (1280×720) /D1(704×480)/ CIF(352×240)/ VGA(640×480);				
	<ul> <li>Deve possuir resolução de 2MP com 30fps;</li> </ul>				
	<ul> <li>Possuir velocidade de obturador de 1/3 a 1/100.000s de forma</li> </ul>				
	manual ou automática;				
	<ul> <li>Deverá possuir compreensão de vídeo H.265/</li> </ul>				
	H.264/H.264H/H.264B/MJPEG;				
	Deve transmitir pelo menos 3 streamings de vídeo, todos com				
	possibilidade de configuração para compressão H.265;				
	Suportar redução de ruído 3D;				
2.	Suportar compensação de luz BLC, HLC e WDR (120dB);	UN	03	R\$ 1.890,32	R\$ 5.670,96
	Suportar compensação BLC sobre a área total da imagem ou			, ,	. ,
	escolha da região que deve ser priorizado o BLC;				
	<ul> <li>Suportar taxa de bit variável de 40Kbps a 6144 Kbps para MJPEG;</li> <li>Suportar taxa de bit variável de 8Kbps a 8192Kbps para H 264.</li> </ul>				
	<ul> <li>Suportar taxa de bit variável de 8Kbps a 8192Kbps para H.264;</li> <li>Suportar taxa de bit variável de 8Kbps a 7424Kbps para H.265;</li> </ul>				
	<ul> <li>Suportar taxa de bit variavel de oktops à 7424kbps para H.205;</li> <li>Possuir interface Web em português, inglês e espanhol;</li> </ul>				
	<ul> <li>Possuir interface web em portugues, ingles e espanhol,</li> <li>Possuir função de detecção de movimento com até 4 regiões,</li> </ul>				
	possuindo para cada uma delas sensibilidade e limiar				
	independentes;				
	<ul> <li>Possibilidade de visualização das imagens e configuração via Web</li> </ul>				
	Browser;				
	<ul> <li>Possibilidade de recuperação de senha via e-mail;</li> </ul>				
	<ul> <li>Possuir função de detecção de movimento com possibilidade de</li> </ul>				
	agendamento;				
	Possuir função de gravação de vídeo e fotos em servidor FTP com				
	possibilidade de agendamento;				
	Deverá estabelecer chamada via SIP (vídeo e áudio) por detecção de mayimpate a ligação para um ramal SIP prá configurada pa				
	de movimento e ligação para um ramal SIP pré-configurado na câmera;				
	Deverá possuir zonas de mascaramento de imagem programáveis				
	(no mínimo 4 zonas independentes);				
	<ul> <li>Deverá suportar sobreposição de data, hora, texto no vídeo.</li> </ul>				
	<ul> <li>Deverá suportar no texto da sobreposição;</li> </ul>				
	1				

Deverá possuir no mínimo mais 5 campos destinados texto, com capacidade de no mínimo 22 caracteres cada um; Deverá possuir zonas de área de interesse de imagem programáveis (no mínimo 4 zonas independentes); Suportar toca agendada de configurações como brilho, contraste, saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, WDR, ajustes do obturador, ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações específicas durante um período e um conjunto de configurações específicas durante outro período; Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/1008ASE-T; Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede; Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPGE, IPV4/NG, QoS, UPPP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF; Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições. Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de video e comandos internos; Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de video e comandos internos; Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer; Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer; Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do própnio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratultamente no web site do fabricante; Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma; Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af; Deverá possuir bardivarer de PoE interno a o case da câmera. Deverá possuir da de de de consense;
<ul> <li>Deverá possuir zonas de área de interesse de imagem programáveis (no mínimo 4 zonas independentes);</li> <li>Suportar troca agendada de configurações como brilho, contraste, saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, WDR, ajustes do obturador, ajustes de ganho, obalanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações específicas durante um período e um conjunto de configurações específicas durante outro período;</li> <li>Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;</li> <li>Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;</li> <li>Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPV4/N6, QoS, UPPP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;</li> <li>Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.</li> <li>Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;</li> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fomecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deverá possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
programáveis (no mínimo 4 zonas independentes).  Suportar troca agendada de configurações como brilho, contraste, saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, WDR, ajustes do obturador, ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações especificas durante um período e um conjunto de configurações especificas durante outro período;  Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPV4I/6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do própnio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af; Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67; Deve possuir Grau de proteção para invólucros IP67; Deve possuir Grau de proteção para invólucros IP67; Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
Suportar troca agendada de configurações como brilho, contraste, saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, WDR, giustes do obturador, ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações especificas durante um período e um conjunto de configurações especificas durante um período e um conjunto de configurações especificas durante outro período;  Possuir saida Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPDE, IPV4I/6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de video e comandos internos;  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de video e comandos internos;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fomecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af,  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Garu de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, WDR, ajustes do obturador, ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações específicas durante um periodo e um conjunto de configurações específicas durante outro periodo;  Possuir saida Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4I/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de video e comandos internos;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir farmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir fardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para involucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações específicas durante m período e um conjunto de configurações específicas durante m período e um conjunto de configurações específicas durante outro período;  Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir forau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações especificas durante um período e um conjunto de configurações especificas durante outro periodo;  Possuir saida Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPP-BC, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir farau de proteção para invólucros IPGr;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
configurações específicas durante outro período;  Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/N6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir forau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T;</li> <li>Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;</li> <li>Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;</li> <li>Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.</li> <li>Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;</li> <li>Deve permitir proteção através de filtragem IP;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android formecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
10/100BASE-T;  Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir rimmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir farau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;</li> <li>Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;</li> <li>Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.</li> <li>Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;</li> <li>Deve permitir proteção através de filtragem IP;</li> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratultamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir farau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;  Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android formecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Possuir protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4IV6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;</li> <li>Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.</li> <li>Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;</li> <li>Deve permitir proteção através de filtragem IP;</li> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
ONVIF;  Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
de login configurável de 3 a 10 repetições.  Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fomecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;</li> <li>Deve permitir proteção através de filtragem IP;</li> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fomecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
comandos internos;  Deve permitir proteção através de filtragem IP;  Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Deve permitir proteção através de filtragem IP;</li> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
<ul> <li>Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;</li> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
Explorer;  Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;</li> <li>Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;</li> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
próprio fabricante. As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;  Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
pelo fabricante da mesma;  Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;</li> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;  Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.  Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;  Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
<ul> <li>Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.</li> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
<ul> <li>Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;</li> <li>Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;</li> </ul>
Deve possuir um consumo igual ou inferior a 5,2W;
Suportar faixa de temperatura e umidade de operação: -
30°C~+60°C, <95%;
Permitir envio de e-mail para no mínimo 3 destinos;
Deve possibilitar o backup dos arquivos de configuração;
Deve permitir o envio de vídeos e fotos para o servidor FTP na
ocorrência de evento (detecção de movimento);
Deve possuir caracteres para verificação da autenticidade do vídeo (marca d'agua) e ferramenta do fabricante para a verificação da
mesma.
Deverá possuir a função de região de interesse;
Possuir serviço de Cloud;
Deve possuir microfone interno;
Deve possuir armazenagem em cartão micro-SD de no mínimo
128GB (vendido separadamente);
Deve possuir inteligência artificial perimetral.  Câmera de vídeo, colorida do tipo Bullet com tecnologia IP e apresentar
as sequintes especificações mínimas:
Sensor de imagem em estado sólido do tipo CMOS
(Complementary Metal–Oxide–Semiconductor) de1/2,7" com
varredura progressiva;
Deve possuir iluminação infravermelho (IR) de ao menos 50m;
Deverá possuir função de IR inteligente, com possibilidade de
desabilitar, automático ou definir o valor do ganho nos níveis entre 1 a 100;
Deve possuir lente varifocal motorizada com distância focal entre
3. 2.7 e 13,5mm; UN 01 R\$ 4.040,23 R\$ 4.040,
Deve possuir zoom óptico de pelo menos 5x;
Deverá possuir ângulo de visão de H:101° / V:62°, com abertura
máxima F1,5;
Deverá possuir iluminação mínima de 0.009Lux em modo Colorido;  Possoir acesticidades a conferencia de Deve de Posta de Post
Deverá possuir iluminação mínima de 0Lux em modo Preto e
I Propos
Branco;  • Deve possuir resoluções 5MP/2592×1944)/ 4M/2688×1520) /
Deve possuir resoluções 5MP(2592×1944)/ 4M(2688×1520) /

- Deve possuir resolução de 5MP com 20fps;
- Deve possuir resolução de 4MP (2560 × 1440) com 30fps;
- Possuir velocidade de obturador de 1/3 a 1/100.000s de forma manual ou automática;
- Deverá possuir compressão de vídeo H.265/ H.264/H.264H/H.264B/MJPEG;
- Deve transmitir pelo menos 3 streamings de vídeo, todos com possibilidade de configuração para compressão H.265;
- Suportar redução de ruído 3D;
- Suportar compensação de luz BLC, HLC e WDR (120dB);
- Suportar compensação BLC sobre a área total da imagem ou escolha da região que deve ser priorizado o BLC;
- Suportar taxa de bit variável de 40Kbps a 6144Kbps para MJPEG;
- Suportar taxa de bit variável de 32Kbps a 8162Kbps para H.264;
- Suportar taxa de bit variável de 19Kbps a 8162Kbps para H.265;
- Possuir interface Web em português, inglês e espanhol;
- Possuir função de detecção de movimento com até 4 regiões, possuindo para cada uma delas sensibilidade e limiar independentes:
- Possibilidade de visualização das imagens e configuração via Web Browser:
- Possibilidade de recuperação de senha via e-mail e SMS;
- Possuir função de detecção de movimento com possibilidade de agendamento:
- Possuir função de gravação de vídeo e fotos em servidor FTP com possibilidade de agendamento;
- Deverá estabelecer chamada via SIP (vídeo e áudio) por detecção de movimento e ligação para um ramal SIP pré-configurado na câmera:
- Deverá possuir zonas de mascaramento de imagem programáveis (no mínimo 4 zonas independentes);
- Deverá suportar sobreposição de data, hora, texto no vídeo.
- Deverá suportar no texto da sobreposição;
- Deverá possuir no mínimo mais 5 campos destinados texto, com capacidade de no mínimo 22 caracteres cada um.
- Deverá possuir zonas de área de interesse de imagem programáveis (no mínimo 4 zonas independentes);
- Suportar troca agendada de configurações como brilho, contraste, saturação, nitidez, gama, BLC, HLC, DWDR, ajustes do obturador, ajustes de ganho, balanço de branco, modo colorido, automático ou preto e branco, possibilitando aplicar um conjunto de configurações específicas durante um período e um conjunto de configurações específicas durante outro período;
- Possuir saída Ethernet para conexão em rede TCP/IP RJ-45 10/100BASE-T
- Deverá permitir ativação de log na ocorrência de falha da rede ethernet e/ou conflito IP nesta mesma rede;
- Possuir protocolos Internet: HTTP; HTTPS; 802.1x; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP (TLS e SSL); FTP; DHCP; DNS; DDNS: PPPoE: IPv4/v6: QoS: UPnP: Boniour: SIP: Multicast:
- Deverá possuir controle de acesso ilegal, com quantidade de erros de login configurável de 3 a 10 repetições.
- Deve possuir qualidade de serviço (QoS) para stream de vídeo e comandos internos;
- Possuir proteção através de senhas;
- Deve permitir proteção através de filtragem IP;
- Deve possuir acessibilidade com uso do navegador Internet Explorer;
- Deve possuir firmware atualizável via interface web e software do próprio fabricante.
- As versões do firmware deverão ser disponibilizadas gratuitamente no web site do fabricante;
- Deve possuir de forma integrada a compatibilidade com software de visualização em aplicativos móveis iOS e Android fornecidos pelo fabricante da mesma;
- Possuir suporte as seguintes entradas de alimentação: 12V DC e Power over Ethernet (PoE) definido pelo padrão IEEE 802.3af;
- Deverá possuir hardware de PoE interno ao case da câmera.
- Deverá possuir Grau de proteção para invólucros IP67;
- Deve possuir um consumo igual ou inferior a 13W;

	Suportar faixa de temperatura e umidade de operação: -				
	30°C~+60°C, <95%;				
	Permitir configuração de entrada e saída de horário de verão     Permitir configuração de entrada e saída de horário de verão				
	programada; Permitir envio de e-mail para no mínimo 3 destinos;				
	<ul> <li>Deve possibilitar o backup dos arquivos de configuração;</li> </ul>				
	Deve permitir o envio de vídeos e fotos para o servidor FTP na				
	ocorrência de evento (detecção de movimento);  • Deve possuir caracteres para verificação da autenticidade do vídeo				
	Deve possuir caracteres para verificação da autenticidade do vídeo (marca d'agua) e ferramenta do fabricante para a verificação da				
	mesma.				
	Deve possuir visualização de Log de alarme on-line com as opções      Deve possuir visualização de Log de alarme on-line com as opções      Deve possuir visualização de Log de alarme on-line com as opções				
	para Detecção de Movimento, Máscara de Vídeo e Reprodução de Som.				
	Deverá possuir a função de região de interesse;				
	Possuir serviço de Cloud;				
	<ul> <li>Deve possuir ao menos 2 entradas (5mA 5Vds) e 1 saída de alarme (300mA e 12Vdc);</li> </ul>				
	<ul> <li>Deve possuir ao menos 1 entrada e 1 saída de áudio;</li> </ul>				
	<ul> <li>Deve possuir armazenagem em cartão micro-SD;</li> </ul>				
	Deve possuir proteção antivandalismo IK10;				
	Deve ter detecção de face com transmissão de metadados que podem ser interpretados por gravadores com reconhecimento				
	facial;				
	Deve possuir inteligência artificial perimetral com capacidade de				
	classificar humanos e veículos, deteção de estacionamento, atitude suspeita e aglomeração de pessoas;				
	Deve possuir mapa de calor com relatórios de até 1 semana;				
	Deve possuir contagem de pessoas em 2 fluxos (entrada e saída);				
	Injetor PEOE – Gigabit Ethernet 6T, com as seguintes especificações mínimas:				
	Injetor PoE deve permitir que a energia e os dados trafeguem pelo				
	mesmo cabo;				
	<ul> <li>Deve ser compatível com os padrões IEEE802.3af e IEEE802.3at, excluindo a necessidade de fontes de alimentação;</li> </ul>				
	Deverá permitir um alcance mínimo de 100 metros através do cabo				
	de rede de categoria 5 ou superior;				
	Deve possuir ao menos uma porta RJ45 para LAN Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mhps) para patrada de dedes a uma parta RJ45 para				
	(10/100/1000 Mbps) para entrada de dados e uma porta RJ45 para PoE Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) para saída de dados e				
	alimentação. Ambas devem ser compatíveis com auto negociação;				
	<ul> <li>Deve possibilitar que a instalação seja Plug &amp; Play, não necessitando configurações a parte na instalação;</li> </ul>				
	Deve suportar auto negociação de velocidade, modo duplex e auto				
	MDI/MDIX;				
1	Deve ser compatível com os padrões de rede IEEE 802.3 10BASE- T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE	LINI	08	D¢ 200 07	D¢ 2 211 76
4.	802.3af Power Over Ethernet e IEEE 802.3at PoE+;	UN	00	R\$ 288,97	R\$ 2.311,76
	Deve possuir led's que indiquem ao menos o estado de utilização				
	do PoE e alimentação do dispositivo;  A potência máxima fornecida pela porta PoE deverá ser de no				
	A potencia maxima fornecida pela porta PoE devera ser de no mínimo 15,4 W, conforme padrão IEEE 802.3af e de 30 W para o				
	padrão IEEE802.3at;				
	Sua alimentação deverá ser através de uma tensão de entrada     bivolt (AC 100-240 V 50/60 Hz) com corrente máxima de 800 mA a				
	bivolt (AC 100-240 V 50/60 Hz) com corrente máxima de 800 mA e sua tensão de saída deve ser de 50 VDC com corrente máxima de				
	600 mA, com seu consumo menor ou igual a 1 W sem carga;				
	Deverá possuir proteção contra surto de tensão, corrente e carga;				
	<ul> <li>Deve suportar operação em temperaturas de no mínimo entre 0° C a 40° C e umidade de no máximo 90% sem condensação;</li> </ul>				
	<ul> <li>Deve possuir ao menos as certificações FCC, CE, ROHS e Anatel;</li> </ul>				
	Deverá ser fornecido com garantia de no mínimo 1 ano pelo				
	fabricante, juntamente com o cabo de alimentação e guia de usuário em português.				
	Gabinete parede / poste outdoor, com as seguintes especificações				
	mínimas:				
	Rack outdoor padrão 19" para instalação em poste ou parede.     Projetado para resistir a vários ambientes, como: poeira, chuva,				
5.	entrada de insetos e exposição ao tempo (clima). Utilizado para	UN	06	R\$ 2.393,86	R\$ 14.363,16
	fixação de equipamentos e acessórios para rede estruturada.				
	Rack padrão 19" construída em chapa de aço 1,2mm de     conscruça com suporto para fixação em poeto o parado:				
<u></u>	espessura, com suporte para fixação em poste e parede;		<u> </u>		15

				TOTAL	R\$ 72.002,33
6.	Serviço de instalação de câmeras e gabinetes	M.O.	01	R\$ 7.226,66	R\$ 7.226,66
	<ul> <li>Capacidade de carga estática até 55kg;</li> <li>Disponível nas alturas de 6, 9 e 12U;</li> <li>Porta frontal com vedação hermética, em aço 1,2mm de espessura com entrada para ventilação frontal, com ângulo de abertura de 180° e fechadura tipo cilíndro;</li> <li>Planos reguláveis frontal e traseiro em aço 1,2mm, com numeração de U, estampados;</li> <li>Teto preparado para instalação de ventiladores;</li> <li>Suporte na estrutura traseira com dois encaixes que são utilizados para prender em postes e paredes - juntamente com o uso de fitas BAP (não incluso);</li> <li>Pintura eletrostática, micro epóxi nas cores preto RAL 9004/9011 e bege RAL 7035.</li> <li>Atende especificações ANSI/EIA RS 310-D, IEC 297-2, DIN 41494 partes 1 e 7;</li> <li>Com proteção IP54 (antirrespingo). *Disponível customização de medidas e cores</li> <li>RACK OUTDOOR POSTE / PAREDE 6U 570X400 MM 55kg BEGE</li> </ul>				

#### ANEXO II

# MODELO DE CARTA DE APRESENTAÇÃO

Através da presente, indicamos o(a) Sr.(a) _	, port	ador(a) do docume	nto de Identidade nº,
inscrito no CPF/MF sob o nº	, telefone ()	, e-mail	, residente e domiciliado na
, bairro	, no Município de		_, a participar do Processo de Licitação nº
78/2021, instaurado pelo Município de Água	Doce - SC, na modalidade	Pregão Eletrônico	nº 59/2021, outorgando-lhe poderes para
pronunciar-se em nome da empresa	<b>,</b>	CNPJ nº	, bem como, para
assinatura da respectiva Ata de Registro de F	Preços, caso a empresa seja	vencedora neste pr	ocesso.
Em caso de ser declarada como vencedor, agência			
	, em c	de 20	

# Observações:

- Caso o indicado seja sócio, proprietário ou dirigente da empresa proponente, o mesmo deverá constar no ato constitutivo ou no contrato social, apresentado por ocasião da Habilitação neste processo, devendo estar expresso seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.
- 2. Caso o indicado seja **preposto** da empresa proponente, será solicitado instrumento procuratório, com a delegação de poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

#### ANEXO III

#### **MINUTA DO CONTRATO**

## PROCESSO LICITATÓRIO N. 78/2021 EDITAL DE PREGÃO N. 59/2021

Pelo presente instrumento de contrato, o Município de Água Doce, pessoa jurídica de direito público, estabelecido na Praça João Macagnan, n. 322, Centro, Água Doce, inscrito no CNPJ sob o n. 82.939.398/0001-90, neste ato representado pela Prefeita, ......, doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa ...... estabelecida na Rua ....., n. ...., bairro ......, inscrita no CNPJ sob o n. ....., neste ato representado por seu representante legal, ......, inscrito no CPF sob o n. ....., doravante denominada CONTRATADA, resolvem celebrar o presente contrato de fornecimento e instalação de câmeras de vídeo monitoramento, em decorrência do Processo Licitatório n. 78/2021, Modalidade de Pregão Eletrônico n. 59/2021, data de abertura das propostas ......, mediante sujeição mútua às seguintes cláusulas contratuais:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DOS DOCUMENTOS

I – Fazem parte do presente termo, independentemente de transcrição, todos os elementos que compõem o processo de licitação, antes nominado, inclusive a proposta pela CONTRATADA.

#### CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO

I – O objeto do presente contrato é a aquisição e instalação de câmeras de vídeo monitoramento, em complemento ao sistema já utilizado pela Polícia Militar, visando potencializar as ações de vigilância na comunidade, prevenir a ocorrência de crimes, auxiliar a polícia nas investigações e identificação de criminosos e veículos, contribuir para a administração do tráfego veicular local, revitalizar ambientes, aumentando a sensação de segurança da população.

## CLÁUSULA TERCEIRA – DO REGIME DE EXECUÇÃO, PRAZO E VIGÊNCIA

I – Das Condições de Entrega: Os equipamentos deverão ser entregues e instalados nos locais indicados pela solicitante, em até 15 dias consecutivos após emissão da autorização de fornecimento, oportunidade que serão conferidas as especificações do produto.

# II – Da garantia:

- a) O CONTRATADO deverá arcar com a garantia dos equipamentos, com reposição do mesmo, se necessário, sem ônus a municipalidade, bem como por problemas de qualidade e origem dos itens licitados no prazo de garantia, danos e prejuízos a Administração ou terceiros.
- b) A contratante reserva-se o direito de efetuar a mais ampla fiscalização do fornecimento do objeto, verificando se estão sendo cumpridos os termos contratuais, bem como as questões de segurança, não se excluindo a contratada da responsabilidade por qualquer irregularidade.
- A CONTRATANTE, reserva-se o direito de exigir, a qualquer momento, que o licitante vencedor execute teste de qualidade do produto fornecido.
- III O presente contrato passa a ter início no ato da assinatura do mesmo tendo duração de 12 meses.

# CLÁUSULA QUARTA - DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

I – O preço total ajustado para o fornecimento é de R\$ ...... (.....) sendo que o valor a ser pago pelo fornecimento do produto é o descrito no demonstrativo a seguir, valor este que o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA em até 10 dias após o fornecimento do produto licitado e apresentação da Nota Fiscal e será feito através de crédito em conta, no banco indicado pela mesma, não acarretando qualquer

acréscimo nos valores contratados, a nota fiscal deverá estar devidamente atestada pela pessoa indicada pela Secretaria, produtos, objeto deste certame licitatório, com os respectivos valores, constantes no demonstrativo abaixo:

Item	Descrição	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
	TOTAL			

II – A nota fiscal deverá conter todas as especificações do produto, conforme item, objeto deste certame licitatório, devidamente atestada pela Secretaria responsável.

#### CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTE

I – Não haverá reajuste, nem atualização de valores, exceto na ocorrência de fato que justifique a aplicação da alínea "d", do inciso II, do artigo 65, da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, que dispõe:

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

(...);

II - por acordo das partes:

(...);

d) para restabelecer a relação que as parte pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobreviverem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual.

(...).

#### CLÁUSULA SEXTA - DO EVENTUAL ATRASO DO MUNICÍPIO

 I – Na eventualidade do Município não cumprir com os pagamentos contratados, remunerará os atrasos a título de encargos mora, aplicando-se as mesmas penalidades impostas aos devedores do Município em atraso, inclusive os mesmos critérios.

#### CLÁUSULA SÉTIMA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS

- I Os recursos financeiros serão provenientes da própria contratante e de operações de crédito junto ao Sistema Bancário.
- II As despesas provenientes da execução deste edital correção por conta de recurso proveniente de transferência especial do Estado de Santa Catarina, e recursos próprios do município.

08.005 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DEPTO. DE TRÂNSITO

2.042 – Manutenção do Departamento de Trânsito

130 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – Aplicações Diretas – 0.1.12.0056 – Convênio Trânsito Prefeitura

130 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – Aplicações Diretas – 0.3.00.0110 – Recursos Superávit

130 – 4.4.90.00.00.00.00 – Aplicações Diretas – 0.3.00.0203 – Recursos Superávit – Convênio Trânsito Prefeitura

#### CLÁUSULA OITAVA – DAS RESPONSABILIDADES DAS PARTES E DA GARANTIA

#### Cabe à contratante:

- a) Tomar todas as providências necessárias à execução do processo licitatório.
- b) Fiscalizar a execução do objeto.
- c) Efetuar o pagamento a proponente vencedora de acordo com o estipulado neste Edital.
- d) Emitir a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa para que a proponente vencedora proceda à efetiva entrega do objeto.

#### Cabe à Proponente Vencedora:

- a) Executar o objeto de acordo com o estipulado no presente edital e seus anexos, em especial o descrito no subitem 1.2 Da Forma de Execução.
- b) Manter, durante a execução do objeto todas as condições de habilitação previstas no Edital, e em compatibilidade com as obrigações assumidas.
- c) Responsabilizar-se por eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do objeto.
- d) Responsabilizar-se pelos custos inerentes a encargos tributários, sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, securitários e de gerenciamento, resultantes da execução do objeto.
- e) Obedecer ao objeto e as disposições legais contratuais, prestando-os dentro dos padrões de qualidade, continuidade e regularidade.
- f) Exigir dos órgãos requisitantes, a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa para a efetiva liberação dos materiais solicitados.
- g) Responsabilizar-se pelo envio e frete dos produtos.

# Da garantia:

- a) A CONTRATADA deverá arcar com a garantia do produto, com reposição do mesmo, se necessário, sem ônus a municipalidade, bem como por problemas de qualidade e origem dos itens licitados no prazo de garantia, danos e prejuízos a Administração ou terceiros.
- b) A CONTRATANTE reserva-se o direito de efetuar a mais ampla fiscalização do fornecimento do objeto, verificando se estão sendo cumpridos os termos contratuais, bem como as questões de segurança, não se excluindo a CONTRATADA da responsabilidade por qualquer irregularidade.
- c) A CONTRATANTE, reserva-se o direito de exigir, a qualquer momento, que a CONTRATADA execute teste de qualidade do produto fornecido.

#### CLÁUSULA NONA - DAS PENALIDADES

- I Nos termos do artigo 7° da Lei 10.520/2002, se o licitante, convocado no prazo estipulado, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, e será descredenciado nos sistemas de cadastramento de fornecedores, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais.
- II O atraso injustificado no fornecimento sujeitará a proponente vencedora à multa de mora, no valor de R\$ 100,00 (cem reais) por dia de atraso, por item, até o limite de 20% (vinte por cento) do total registrado.
- III A multa aludida acima não impede que a Administração aplique as outras sanções previstas em Lei.

## CLÁUSULA DÉCIMA – DAS CONDIÇÕES

I – A contratada se obriga a manter durante a vigência contratual, as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação que lhe deu origem, sob pena de motivo justo para rescisão e aplicação de penalidades.

## CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

I – Da penalidade aplicada caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis da notificação, à autoridade superior àquela que aplicou a sanção, ficando sobrestada a mesma até o julgamento do pleito.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

# CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA LIBERAÇÃO

I – Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos pelo disposto no art. 65 da Lei Federal n. 8.666/93, sempre por meio de Termo Aditivo, numerado sempre em ordem crescente.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA RESCISÃO

- I O não cumprimento ou o cumprimento irregular das cláusulas e condições estabelecidas neste Edital e no Contrato, por parte da licitante vencedora, assegurará ao Município o direito de rescindir o Contrato, mediante notificação através de ofício, entregue diretamente ou por via postal, com prova de recebimento, sem ônus de qualquer espécie para a Administração e sem prejuízo do disposto na Cláusula Nona.
- II O Contrato poderá ser rescindido, ainda, nas seguintes modalidades, sem prejuízo do disposto no art. 78 da Lei n. 8.666/93:
  - d) Unilateralmente, a critério exclusivo da Administração Municipal, mediante formalização, assegurado o contraditório e a ampla defesa, nos seguintes casos:
    - XI. o atraso injustificado, a juízo da Administração, na entrega do material licitado;
    - XII. entrega de material fora das especificações constantes no Objeto deste Edital;
    - XIII. a subcontratação total ou parcial do objeto deste Edital, a associação da licitante vencedora com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, que afetem o cumprimento da obrigação assumida:
    - XIV. o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a entrega do material, assim como as de seus superiores;
    - XV. o cometimento reiterado de faltas na execução do objeto deste Edital, anotadas na forma do § 1º, do art. 67, da Lei n. 8.666/93:
    - XVI. a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
    - XVII. a dissolução da empresa;
    - XVIII. a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que, a juízo da Administração, prejudique a execução deste Contrato:
    - XIX. razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinado o licitante vencedor e exaradas no processo administrativo a que se refere o contrato: e
    - XX. a ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do Contrato.
  - e) Amigavelmente, por acordo entre as partes, reduzido a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração;
  - f) Judicialmente, nos termos da legislação vigente.
- III A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada pela autoridade competente.
- IV Em havendo rescisão administrativa, ficam reconhecidos os direitos do Município, nos termos do artigo 77, da Lei de Licitações.

# CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

I – O presente instrumento rege-se pelas disposições expressas na Lei Federal n. 10.520/02. Os casos omissos serão resolvidos à luz da Lei Federal n. 8.666/93 e dos princípios gerais de Direito.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA VINCULAÇÃO AO EDITAL

I – Este Contrato está vinculado ao PREGÃO ELETRÔNICO N. 59/2021, para todos os efeitos legais e jurídicos, aqueles consignados na Lei Federal n. 8.666/93, especialmente nas dúvidas, contradições e omissões, Lei n. 10.520/02 e Decreto Municipal n. 003/2005, de 14 de janeiro de 2005.

# CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

I – Este Contrato é intransferível, não podendo a CONTRATADA, de forma alguma, sem anuência do contratante, sub-rogar seus direitos e obrigações a terceiros.

# CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO

Contratante	Contratada
TESTEMUNHAS:	
Nome: CPF -	Nome:. CPF -