Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5105

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 057/2026 - PROCESSO: 3530607.422.00053963/2026-27

Objeto: Aquisição de válvulas redutoras de pressão pilotadas DN 100

As propostas serão recebidas até às 09h00min do dia 18 de novembro de 2026, exclusivamente em ambiente eletrônico, no endereço http://bbmnet.com.br.

O edital e seus anexos estarão disponíveis para download no endereço http://licitacao-mgcon.mogidascruzes.sp.gov.br/, http://bbmnet.com.br e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP: https://pncp.gov.br/app/editais?pagina=1.

Mogi das Cruzes, 04 de novembro de 2026.

José Luiz Furtado
Diretor Geral do SEMAE

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5105

EDITAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 057/2026

PROCESSO SEI Nº 3530607.422.00053963/2026-27

OBJETO: Aquisição de válvulas redutoras de pressão pilotadas DN 100.

Critério de julgamento: Menor Preço por Lote

Licitação com Lote Destinado à Ampla Concorrência

Repartição interessada: Departamento de Operação do Sistema de Águas

Modo de disputa: Aberto

Valor estimado: R$ 59.082,00

Data e horário limite para recebimento das propostas: 09h00min do dia 18 de novembro de 2026

Data e horário para abertura e análise das propostas: 09h01min do dia 18 de novembro de 2026

Data e horário para início da disputa de preços: 09h30min do dia 18 de novembro de 2026

Endereço eletrônico: www.bbmnet.com.br

Pedidos de Esclarecimentos e Impugnações*: até dia 13 de novembro de 2026.

SUMÁRIO

1. OBJETO 3
2. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO 3
3. CREDENCIAMENTO 7
4. INSTRUÇÕES PARA SOLICITAÇÃO DE INFORMAÇOES E IMPUGNAÇÃO DO EDITAL 8
5. DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇO 8
6. ABERTURA DA SESSÃO E CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS DE PREÇOS 11
7. ETAPA DE LANCES E MODO DE DISPUTA 12
8. JULGAMENTO E ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS 13
9. HABILITAÇÃO 16
9.18.1. Habilitação Jurídica 18
9.18.2. Regularidade Fiscal, Social e Trabalhista 19
9.18.3. Qualificação Econômico-financeira 20
9.18.4. Qualificação Técnica 20
9.18.5. Outros documentos que devem acompanhar a habilitação ..... Erro! Indicador não definido.
10. FASES RECURSAIS 22
11. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO: 24
12. PREÇO E REAJUSTE 24
13. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 25
14. DO CONTRATO 26
15. PRAZOS, CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO E FORNECIMENTO 26
16. CONDIÇÕES DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO 31
17. DAS PENALIDADES: 32
18. ADJUDICAÇÃO SUCESSIVA 35
19. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO 35
20. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS 36

O **SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTOS- SEMAE**, por intermédio do senhor Diretor Geral, torna público, para conhecimento de quantos possam se interessar, que fará licitação na modalidade **Pregão Eletrônico,** com critério de julgamento de **menor preço por lote**, objetivando a **aquisição de válvulas redutoras de pressão pilotadas DN 100**.

O Pregão ocorrerá em sessão pública exclusivamente em ambiente eletrônico, na Internet, no endereço eletrônico através da Plataforma BBMNET – https://bbmnet.com.br/, mediante recursos de criptografia e de autenticação que assegurem condições adequadas de segurança em todas as etapas do certame, devendo ser observado a data e horário do início da sessão.

O procedimento licitatório e os atos dele decorrentes observarão as disposições da Lei Federal nº 14.133/21, Decreto Municipal 24.608/2026 e da Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, e das demais normas complementares aplicáveis.

O edital e seus anexos estarão disponíveis para download no endereço http://licitacao-mgcon.mogidascruzes.sp.gov.br/, http://bbmnet.com.br/ e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP https://pncp.gov.br/app/editais?pagina=1;

1. OBJETO

1.1. O presente Pregão tem por objeto a aquisição de válvulas redutoras de pressão pilotadas DN 100, conforme condições, quantidades e especificações estabelecidas neste edital e seus anexos.

1.2. A contratação será conduzida por meio de licitação na modalidade Pregão, na sua forma Eletrônica, adotando-se o critério de julgamento de menor preço por lote.

1.3. **Subcontratação**: Conforme termo de referência, fica vedada a subcontratação total ou parcial do fornecimento principal das válvulas. A utilização de transportadora para entrega dos equipamentos será admitida, permanecendo a licitante integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações assumidas.

2. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1. A presente licitação é destinada à ampla participação de todos os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação e que atendam às condições deste Edital.

2.2. O lote fracassado ou deserto poderá ser reagendado em nova sessão a critério da Administração.

2.3. Poderão participar da licitação as empresas que:

2.3.1. Estejam previamente credenciados na plataforma BBMNET, no endereço https://bbmnet.com.br/, em tempo de apresentar proposta no prazo e atender as exigências previstas neste edital e seus anexos;

2.3.2. Tenham objeto social pertinente e compatível ao licitado;

2.3.3. Não estejam sob processo de falência.

2.3.3.1. É admitida participação de empresas em recuperação judicial, desde que esteja apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório;

2.3.4. Estejam constituídas sob a forma de consórcio desde que:

I. Atendam a todas as condições previstas no artigo 15 da Lei 14.133/2021:

II. Comprovação de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelos consorciados;

III. Indicação da empresa líder do consórcio, que será responsável por sua representação perante a Administração;

IV. Admissão, para efeito de habilitação técnica, do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, do somatório dos valores de cada consorciado;

V. Impedimento de a empresa consorciada participar, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada;

2.3.4.1. O licitante vencedor é obrigado a promover, antes da celebração do contrato, a constituição e o registro do consórcio, nos termos do compromisso referido no item.

2.3.4.2. A substituição de consorciado deverá ser expressamente autorizada pelo órgão ou entidade contratante e condicionada à comprovação de que a nova empresa do consórcio possui, no mínimo, os mesmos quantitativos para efeito de habilitação técnica e os mesmos valores para efeito de qualificação econômico-financeira apresentados pela empresa substituída para fins de habilitação do consórcio no processo licitatório que originou o contrato.

2.3.4.3. Deve ser indicada a empresa líder, a qual ficará incumbida de todos os entendimentos com o SEMAE, respondendo, em nome das empresas consorciadas, pelos aspectos técnicos e administrativos desta licitação e da execução do contrato a ser firmado.

2.3.5. Sejam cooperativas, desde que:

2.3.5.1. Atendam aos requisitos necessários para sua participação, nos termos do Decreto Municipal nº 24.608/2026 e Art. 16 da Lei nº 14.133/2021;

2.3.5.2. A Constituição e o funcionamento da cooperativa observarem as regras estabelecidas na legislação aplicável, em especial a Lei nº 5.764, de 16 de dezembro de 1971, a Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, e a Lei Complementar nº 130, de 17 de abril de 2009;

2.3.5.3. Apresente demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados;

2.3.5.4. Qualquer cooperado, com igual qualificação, for capaz de executar o objeto contratado, vedado à Administração indicar nominalmente pessoas;

2.3.6. O objeto da licitação referir-se, em se tratando de cooperativas enquadradas na Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, a serviços especializados constantes do objeto social da cooperativa, a serem executados de forma complementar à sua atuação.

2.4. Não será permitida nesta licitação a participação de empresas que:

2.4.1. Tenham sido declaradas inidôneas para licitar e contratar por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, federal, estadual ou municipal;

2.4.2. Estejam suspensas ou impedidas de licitar e contratar com a Administração Pública direta e indireta de todo o ente federativo, nos termos da Súmula nº 51 do TCE/SP;

2.4.3. Pessoa física ou jurídica que se enquadre nas vedações de participação previstas no Art. 14 da Lei 14.133/2021;

2.4.4. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta, estendendo-se a vedação ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que comprovado o ilícito ou utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

2.4.5. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.4.6. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

2.4.7. Agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

2.4.7.1. As vedações estendem-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

2.4.8. OSCIP atuando nessa condição;

2.5. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006, alterada pela Lei Complementar 147/2014. Poderão participar desta licitação usufruindo dos benefícios estabelecidos nos artigos 42 a 45 da referida lei, declarando para tanto em campo próprio do sistema essa condição.

2.5.1. Não são aplicáveis os benefícios e demais disposições previstas nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar 123/06 no caso de licitação para aquisição de bens ou contratação de serviços em geral, ao item cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte e, em se tratando de contratação de obras e serviços de engenharia, às licitações cujo valor estimado for superior a esse mesmo limite.

2.5.2. A obtenção dos benefícios fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

2.5.2.1. Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato na aplicação dos limites previstos.

2.6. Como requisito para a participação no pregão, a licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que está ciente e concorda com as condições do edital e anexos.

2.7. A participação neste Pregão implica o reconhecimento pela Licitante de que conhece, atende e se submete a todas as cláusulas e condições do presente edital, bem como as disposições contidas na legislação indicada, que disciplinam a presente licitação e integrarão o ajuste correspondente, no que lhe for pertinente.

2.8. Garantia de Proposta/participação: Não será exigida para esta licitação.

3. CREDENCIAMENTO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem devidamente credenciados na Plataforma BBMNET Licitações Eletrônicas da Bolsa Brasileira de Mercadorias, no endereço www.bbmnet.com.br/;

3.2. As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento e/ou sobre o uso da plataforma no Sistema Eletrônico deverão ser dirimidas diretamente com o suporte da plataforma, através da central de atendimento aos licitantes, por e-mail, WhatsApp, telefone e chat disponíveis no Portal www.bbmnet.com.br/, de acordo com o horário de funcionamento da central de atendimento.

3.3. As pessoas jurídicas ou firmas individuais deverão credenciar representantes, mediante Termo de Adesão, conforme regulamento da Bolsa Brasileira de Mercadorias, com firma reconhecida ou assinatura digital, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no "BBMNet Licitações".

3.3.1. A participação pode ser dar como licitante direto ou ser representado por uma de corretora associada.

3.4. Em sendo sócio, proprietário, dirigente (ou assemelhado) da empresa proponente, deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

3.5. É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao Serviço Municipal de Águas e Esgotos – SEMAE de Mogi das Cruzes ou a Bolsa Brasileira de Mercadorias a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

3.6. O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

3.7. O custo de operacionalização e uso do sistema ficará a cargo do licitante que pagará a Bolsa Brasileira de Mercadorias, provedora do sistema eletrônico, o equivalente aos custos pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, consoante tabela fornecida pela entidade.

3.8. O manual de operações da plataforma BBMNET Licitações encontra-se disponível aos interessados no Portal www.bbmnet.com.br/.

4. INSTRUÇÕES PARA SOLICITAÇÃO DE INFORMAÇÕES E IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

4.1. Qualquer pessoa poderá solicitar informações, esclarecimentos e formular impugnações contra atos relativos a esta licitação no prazo de até 3 (três) dias úteis antes da data marcada para abertura do certame.

4.2. As solicitações de informações, esclarecimentos e impugnações devem ser feitas EXCLUSIVAMENTE de forma eletrônica via portal https://www.bbmnet.com.br/.

4.3. A resposta às solicitações de informações, esclarecimentos e impugnações será prestada no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data de abertura do certame, e será divulgada no portal eletrônico: https://bbmnet.com.br/ e no site http://licitacao-mgcon.mogidascruzes.sp.gov.br/ para visualização e ciência aos interessados.

4.3.1. É de responsabilidade dos licitantes o acompanhamento das respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral.

4.4. Quando o acolhimento da impugnação implicar alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas, será designada nova data para a realização do certame.

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

4.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional a critério da pregoeira.

4.6. Em caso de não solicitação pelas proponentes de informações e esclarecimentos ou de impugnação ao edital, pressupõe-se que os elementos fornecidos são suficientemente claros e precisos.

5. DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇO

5.1. A participação no certame dar-se-á por meio do sistema eletrônico no sítio www.bbmnet.com.br, observando data e horário limite estabelecidos.

5.2. O licitante interessado poderá utilizar filtros de buscas e selecionar o item de interesse e, posteriormente, preencher os campos exigidos no sistema e finalizar no comando “enviar proposta”.

5.3. O licitante deverá enviar a sua proposta mediante o preenchimento prévio das informações exigidas no Sistema.

5.4. Em hipótese alguma serão aceitas propostas enviadas por outra forma que não seja pelo sistema eletrônico.

5.5. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

5.6. Os licitantes somente poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação inseridos no sistema até a abertura da sessão pública.

5.7. Os licitantes preencherão a proposta diretamente no sistema eletrônico, conforme a descrição do objeto e o horário estabelecidos para a abertura da sessão pública.

5.8. As propostas deverão ter seus valores preenchidos com duas casas decimais.

5.9. No cadastramento da proposta no sistema, proceder às declarações pertinentes:

5.9.1. Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação.

5.9.2. Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo.

5.9.3. Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999 e inciso VI do art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21.

5.9.4. Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do Art. 1º e no inciso III do Art. 5º da Constituição Federal.

5.9.5. Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no Art. 93 da Lei 8.213/1991.

5.10. A falsidade da declaração sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021 e Decreto Municipal nº 24.608/2026.

5.11. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, deverá declarar ainda:

5.11.1. Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos Art. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do Art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

5.11.2. Nos itens de participação exclusiva a não declaração impedirá o prosseguimento no certame, para aquele lote.

5.11.3. Nos itens de ampla participação a não declaração implicará no prejuízo do direito ao tratamento favorecido mesmo a licitante estando enquadrada nas condições previstas na Lei Complementar nº 123, de 2006.

5.12. A licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiros sua proposta, lances e declarações, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

5.13. Os preços deverão ser apresentados em moeda corrente nacional, em algarismos com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula e devem ser adequados aos praticados no mercado na data de sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária e devem incluir todos os custos diretos, indiretos e despesas, necessários ao fornecimento do objeto da presente licitação, inclusive frete. O preço ofertado será irreajustável e constituirá a única e completa remuneração pelo cumprimento do objeto deste certame.

5.14. Nos preços unitários propostos já devem estar inclusos todos os tributos, custos e despesas diretas e indiretas necessárias ao cumprimento integral das obrigações decorrentes desta licitação (impostos, taxas, seguros, fretes, descontos, bonificações, materiais, ferramentas, mão-de-obra, encargos sociais, tributários e fiscais, análises e laudos, embalagem, locomoção de técnicos, transporte, veículos e equipamentos etc.), não sendo aceitos pleitos de acréscimo a qualquer título.

5.15. Deve ser incluída a marca e modelo, quando aplicável.

5.15.1. A administração pode efetivar a indicação de marca e modelo, quando for necessária como parâmetro ou referência para as especificações qualitativas do objeto para facilitação de sua identificação.

5.16. A omissão de qualquer despesa necessária ao perfeito fornecimento do material será interpretada como não existente ou já incluída no preço, não podendo a licitante pleitear acréscimo após a entrega das propostas.

5.17. A proposta deve conter oferta firme e precisa, sem alternativa de produtos, preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado

5.18. A proposta deverá ter validade mínima de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de sua apresentação.

5.19. Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, responsabilizando-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.20. Nos termos do inciso II, art. 63 da NLLC será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas pelo licitante vencedor, exceto quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento.

5.21. A licitante não poderá retirar eventual proposta enviada após a abertura do pregão.

5.22. O encaminhamento da proposta pressupõe pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste edital e seus anexos.

6. ABERTURA DA SESSÃO E CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

6.1. A abertura da presente licitação ocorrerá em sessão pública eletrônica, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. A análise da conformidade das propostas visará ao atendimento das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos e será feita exclusivamente na fase de julgamento em relação à proposta mais bem classificada.

6.3. Serão desclassificadas as propostas:

6.3.1. Cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixados neste edital e seus anexos;

6.3.2. Que por ação da licitante ofertante contenham elementos que permitam a sua identificação;

6.3.3. Estipulem preços inexequíveis ou acima do máximo definido para a contratação.

6.3.4. Contenham vícios insanáveis;

6.3.5. Não comprovem sua exequibilidade quando exigido pelo SEMAE;

6.3.6. Apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

6.4. Poderá ser solicitado pela pregoeira, no decorrer da sessão, catálogos e fichas técnicas que complementem as informações da proposta ofertada a fim de eliminar qualquer dúvida quanto a sua aceitabilidade.

6.4.1. A não apresentação ou a manutenção de dúvidas quanto a proposta ofertada poderá culminar na desclassificação da proposta.

6.5. A desclassificação será motivada e registrada no sistema.

6.6. Serão desconsideradas ofertas ou vantagens baseadas nas propostas dos demais licitantes.

6.7. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas e somente estas participarão da fase de lances.

6.8. A comunicação entre a Pregoeira e os licitantes ocorrerá exclusivamente através do campo para troca de mensagens do sistema.

6.8.1. O sistema também fará notificações através de envio de mensagens automáticas.

7. ETAPA DE LANCES E MODO DE DISPUTA

7.1. Iniciada a etapa competitiva, os representantes dos licitantes deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances que serão realizados exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento, registro e valor.

7.2. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras para sua aceitação.

7.3. A licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ela ofertado e registrado pelo sistema, observada a redução mínima de 0,5% (meio por cento).

7.4. Até o fim da etapa de lances, é vedada qualquer manifestação que permita a identificação da licitante.

7.5. É vedado aos licitantes estabelecer comunicações entre si através de "chat" do sistema, em qualquer fase da licitação, podendo a Pregoeira, justificadamente, proceder à desclassificação das propostas dos licitantes que assim procederem.

7.6. Na hipótese de o sistema eletrônico se desconectar no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

7.6.1. A Pregoeira, quando possível, dará continuidade a sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

7.6.2. Quando a desconexão inviabilizar o acesso do licitante aos lances, ficará a critério da Pregoeira a sua suspensão bem como informar data e hora do reinício.

7.7. O modo de disputa será o aberto.

7.8. A etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

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

7.8.2. Não havendo novos lances a sessão pública encerrar-se-á automaticamente e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

7.9. Quando houver um único licitante ou uma única proposta válida, caberá a Pregoeira verificar a aceitabilidade do preço ofertado.

7.10. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta

7.11. Na classificação das propostas, será levado em conta o menor preço do lote, devendo ser respeitados os preços máximos unitários constantes na Estimativa de Preço.

8. JULGAMENTO E ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS

8.1. Encerrada a etapa de lances, o sistema identificará as microempresas e empresas de pequeno porte, bem como cooperativas participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada para o fim de aplicar-se o disposto nos Art. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006.

8.1.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte cooperativas, que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

8.1.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto, sob pena de preclusão.

8.1.3. Não se aplicará o desempate de que tratam os Art. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, quando a primeira colocada também tiver se declarado microempresa ou empresa de pequeno porte, cooperativa.

8.1.4. Se houver equivalência entre os valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte, cooperativa, que se encontrem nos intervalos apontados nos itens anteriores, será realizado sorteio para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta, através do sistema.

8.2. Empate: Em caso de eventual empate entre propostas ou lances, serão adotados os critérios previstos no art. 60 da Lei 14.133/21, de acordo com a ordem legalmente estabelecida.

8.2.1. Ao final da fase de lances, caso uma ou mais licitantes terminem empatadas, o sistema abrirá 5 (cinco) minutos de tempo adicional para a disputa final, em que as empresas poderão dar novos lances a fim de promover o desempate, nos termos do Art. 60, I da Lei 14.133/2021.

8.2.2. Se o empate persistir, a pregoeira abrirá a oportunidade para os licitantes, em condição de empate, apresentarem documentos que comprovem atendimento aos incisos II, III e IV do Art. 60 da Lei 14.133/2021.

8.2.3. Será aberto campo específico na plataforma para a inserção desses documentos, e será definido um prazo limite pela Pregoeira para que as licitantes apresentem essas informações;

8.2.4. Após o prazo limite para a o envio das comprovações, a Pregoeira fará a análise dos documentos e informará o vencedor;

8.2.5. Caso não seja possível fazer a avaliação imediata, a Pregoeira poderá determinar a suspensão da sessão para análise dos documentos, indicado a data e hora para a retomada;

8.2.6. Após todas as verificações do Art. 60 da Lei 14.133/2021, e persistindo a condição de empate, a Pregoeira iniciará o sorteio, a ser realizado pela plataforma entre os licitantes empatados.

8.2.6.1. As regras previstas no caput deste artigo não prejudicarão a aplicação do disposto no art. 44 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

8.3. A pregoeira irá verificar, como critério de aceitabilidade, a compatibilidade do menor preço, alcançado com os parâmetros de preços de mercado, definidos pelo SEMAE, coerentes com a execução do objeto licitado, aferido mediante a pesquisa de preços que instrui o processo administrativo pertinente a esta licitação.

8.3.1. Quando a melhor proposta estiver em desconformidade com o preço máximo estipulado para a contratação, a Pregoeira poderá negociar condições mais vantajosas.

8.3.2. Quando o primeiro colocado, em que pese a negociação realizada, mantiver sua proposta acima do preço máximo definido, sua proposta será desclassificada e seguirá a negociação com os demais licitantes seguindo a ordem de classificação das propostas.

8.3.3. A negociação será realizada por meio do sistema, com acompanhamento dos demais licitantes e divulgação do resultado, bem como anexação aos autos do processo.

8.4. Encerrada a negociação, a Pregoeira iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8.5. Será desclassificada a proposta vencedora que não atender aos requisitos do Edital e termo de referência, a proposta ou lance que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado ou que apresentar preço inexequível.

8.6. Erros no preenchimento da proposta não constituem motivo para desclassificação sumária da proposta, desde que se limitem a erros ou falhas que não alteram a substância da proposta.

8.7. Se o preço alcançado ensejar dúvidas quanto à sua exequibilidade, poderá a pregoeira determinar à licitante que demonstre a sua viabilidade, sob pena de desclassificação, por meio de documentação complementar que comprove a capacidade da licitante em fornecer o objeto licitado pelo preço ofertado e nas condições propostas no Edital.

8.8. Considerada aceitável a oferta com MENOR PREÇO a plataforma abrirá campo para intenção de recorrer em relação à fase de classificação pelo prazo de 10 (dez) minutos.

8.8.1. Esse campo garante atendimento ao inciso I do §1º do Art. 165 da Lei 14.133/2021, que impõe manifestação imediata da intenção de recorrer, sob pena de preclusão.

8.8.2. A manifestação nesse campo refere-se somente a fase de julgamento/classificação da proposta, já que haverá outra fase para manifestação de intenção de recorrer sobre a fase de habilitação.

8.9. A licitante deverá ainda, quando manifestada a solicitação da pregoeira na sessão, apresentar documento de proposta final contendo todos os lotes por ela vencido, com sua descrição e preços unitário e totais finais com data atualizada, no prazo de até 1 hora.

8.9.1. O não atendimento deste item, poderá incorrer na desclassificação da licitante independentemente da aceitação prévia da proposta.

8.9.2. O prazo poderá ser prorrogado a critério da pregoeira.

9. HABILITAÇÃO

9.1. Divulgado o julgamento das propostas de preços o licitante classificado encaminhará, exclusivamente por meio do sistema eletrônico os documentos que compõe a habilitação no prazo de até 01 hora, a contar do disparo da mensagem da liberação do comando de inserção dos documentos, sujeito a desclassificação, caso não faça dentro do tempo determinado.

9.1.1. O prazo poderá ser prorrogado mediante solicitação devidamente motivada do licitante, desde que apresentada, antes do término do prazo inicial, por meio do chat da sessão.

9.2. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, a pregoeira verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos documentos inseridos na plataforma BBMNet, e ainda nos seguintes cadastros:

9.2.1. Cadastro Nacional das Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS: https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis/;

9.2.2. Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP): https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep/;

9.2.3. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça – CNJ: www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php/;

9.2.4. Cadastro de impedimentos de Contratos / Licitações – TCESP: https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apenados/;

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

9.2.6. Ou ainda, através da consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU: https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/;

9.3. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429/1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

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

9.5. Constatada a existência de sanção/impedimentos, proibições, a pregoeira reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.6. Estando em condições de participação, a habilitação da licitante vencedora será verificada por meio das documentações enviadas na plataforma em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal, social e trabalhista, à qualificação econômico-financeira e à habilitação técnica.

9.7. Todos os documentos devem estar com seu prazo de validade vigentes e atualizadas na data da abertura da sessão pública.

9.7.1. Não constando de cláusula específica deste edital, do próprio documento ou de lei específica, será considerado o prazo de validade de 90 (noventa) dias, a contar da data de sua expedição;

9.7.2. Para os atestados/certidões de qualificação técnica não se exige validade.

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

9.9. Todos os documentos expedidos pela empresa deverão estar subscritos por seu representante legal ou procurador, com identificação clara do subscritor.

9.10. Os documentos emitidos via Internet serão conferidos pela pregoeira ou sua equipe de apoio.

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

9.12. Caso a licitante pretenda que um de seus estabelecimentos, que não o participante desta licitação, execute o futuro contrato, deverá apresentar toda documentação de habilitação de ambos os estabelecimentos.

9.13. Atestados de capacidade técnica ou de responsabilidade técnica podem ser apresentados em nome e com o número do CNPJ (MF) da matriz ou da filial da empresa licitante.

9.14. Todo e qualquer documento apresentado em língua estrangeira deverá estar acompanhado da respectiva tradução para o idioma pátrio, feita por tradutor público juramentado.

9.15. Não serão aceitos documentos cujas datas e caracteres estejam ilegíveis ou rasurados de tal forma que não possam ser entendidos.

9.16. Os documentos exigidos para habilitação não poderão, em hipótese alguma, ser substituídos por protocolos, que apenas configurem o seu requerimento, não podendo, ainda, ser remetidos posteriormente ao prazo fixado.

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

9.18. Os licitantes deverão encaminhar a documentação relacionada abaixo, para fins de habilitação:

9.18.1. Habilitação Jurídica

9.18.1.1. Registro Comercial, no caso de empresa individual; ou

9.18.1.2. Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, e as alterações subsequentes devidamente registrados, em se tratando de sociedade comerciais, e, no caso de sociedades por ações, também os documentos de eleição de seus administradores;

9.18.1.3. Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício;

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

9.18.1.5. Quando cabível, o (s) documento (s) de autorização para o exercício da atividade a ser contratada.

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

9.18.1.7. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107daLei nº5.764, de 1971.

9.18.2. **Regularidade Fiscal, Social e Trabalhista**

9.18.2.1. Inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);

9.18.2.2. A inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.18.2.3. A regularidade perante a Fazenda federal, estadual e municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.18.2.3.1. A comprovação da regularidade fiscal estadual e municipal se dará perante a inexistência de débitos inscritos em dívida ativa.

9.18.2.4. A regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

9.18.2.5. A regularidade perante a Justiça do Trabalho;

9.18.2.6. O cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal. (Proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos).

9.18.2.7. Os documentos acima poderão ser substituídos ou supridos, no todo ou em parte, por outros meios hábeis a comprovar a regularidade do licitante, inclusive por meio eletrônico.

9.18.2.8. Serão aceitas como prova de regularidade as certidões negativas ou certidão positiva com efeito de negativas ou que comprovem a suspensão da exigibilidade do crédito.

9.18.3. Qualificação Econômico-financeira

9.18.3.1. Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, com prazo máximo de 90 (noventa) dias da data da abertura do certame, se outro prazo não constar do documento.

9.18.3.2. Será aceita certidão positiva acompanhada do Plano de Recuperação homologado e em vigor, que comprove seu regular trâmite e viabilidade econômico-financeira, nos termos da Súmula nº 50 do E. Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

9.18.4. Qualificação Técnica

9.18.4.1. A licitante deverá apresentar atestado(s) de capacidade técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) o fornecimento anterior de válvulas redutoras de pressão, válvulas de controle hidráulico ou equipamentos tecnicamente similares ao objeto desta licitação, demonstrando experiência compatível com as características e a complexidade do fornecimento pretendido.

9.18.4.2. O (s) atestado(s) deverá(ão) conter informações suficientes para a identificação da pessoa jurídica emitente, do objeto fornecido e das características dos equipamentos, bem como o nome e cargo do responsável por sua emissão e outros elementos necessários à verificação da compatibilidade do fornecimento realizado com o objeto licitado

9.18.4.3. A Administração poderá realizar diligências para verificar a autenticidade e a consistência das informações apresentadas nos atestados, observadas as disposições do edital e da legislação aplicável

9.18.5. Outros documentos que devem acompanhar a habilitação

9.18.5.1. Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo de sua habilitação inclusive condenação judicial na proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, transitada em julgado ou não desafiada por recurso com efeito suspensivo, por ato de improbidade

administrativa, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

9.18.5.2. Declaração de que a licitante não possui sanções vigentes previstas no inciso III do art. 156 da Lei Federal nº 14.133/21, no âmbito da Administração Pública Direta e indireta do Município de Mogi das Cruzes e no inciso IV do mesmo artigo, no âmbito de quaisquer entes federativos;

9.18.5.3. Em se tratando de ME e EPP, declaração de observância e atendimento aos parágrafos §1º, §2º, §3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/21;

9.18.5.4. Declaração que as propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, sob pena de desclassificação;

9.19. Em se tratando de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, se for constatada a existência de alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, lhe será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

9.19.1. A não regularização da documentação implicará na decadência do direito à contratação, sendo facultado ao SEMAE convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

9.20. Para os demais, não serão aceitos protocolos e nem documentos com prazos de validade vencidos e no caso das certidões, quando não consignar o prazo de validade, serão consideradas válidas as expedidas com data não superior a 90 (noventa) dias anteriores à data limite para o recebimento das propostas da presente licitação.

9.21. O prazo para a inserção dos documentos solicitados será de até 02 horas, e poderá ser prorrogado, a critério da Pregoeira.

9.21.1. É facultado a pregoeira prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada.

9.21.2. Durante este período, a licitante poderá substituir e/ou complementar os documentos apresentados.

9.21.3. Encerrado este prazo, não será possível a alteração dos documentos já apresentados.

9.21.3.1. Salvo em sede de diligência, a critério da pregoeira, para complementação de informações em relação aos documentos já apresentados e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame e atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

9.22. Estando a documentação de habilitação da licitante completa, correta, com observância de todos os dispositivos deste Edital e seus Anexos a pregoeira considerará a proponente habilitada e vencedora do certame.

9.22.1. A pregoeira poderá diligenciar documentos faltantes ao sítio eletrônico do órgão emissor, quando existente, e proceder com a inclusão deste aos autos.

9.22.1.1. Não são considerados documentos novos aqueles já existentes ou que comprovem condição já existente ao momento da sessão.

9.23. Sendo inabilitada a proponente cuja proposta tenha sido classificada em primeiro lugar, a pregoeira examinará a proposta ou lance subsequente, verificando sua aceitabilidade e procedendo à habilitação da licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente até a apuração de uma proposta ou lance e proponente que atendam o Edital.

9.24. Declarações falsas relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

9.25. As declarações supra deverão ser elaboradas em papel timbrado e subscritas pelo representante legal da licitante, sendo recomendada a utilização do modelo constante no Anexo II do presente Edital, facultando-se a elaboração de declarações individualizadas.

10. FASES RECURSAIS

10.1. Após o encerramento da fase de lances, o sistema oferecerá automaticamente prazo de 10 minutos para manifestação de intenção de recurso, vide item 8.8 deste edital.

10.1.1. A não manifestação de recurso nessa etapa não impede a licitante de recorrer na fase após a etapa de habilitação.

10.2. Após o encerramento da habilitação, a pregoeira concederá prazo de 10 minutos para manifestação de intenção de recurso, sob pena de preclusão, ficando a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

10.3. Os recursos apresentados serão analisados em única fase.

10.4. As razões do recurso deverão ser apresentadas em momento único, em campo próprio no sistema, no prazo de 3 (três) dias úteis, contados a partir da data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação ou, na hipótese de adoção da inversão de fases, da ata de julgamento.

10.5. Os demais licitantes ficarão intimados para, se desejarem, apresentar suas contrarrazões, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso.

10.6. Será assegurado ao licitante vistas dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

10.7. O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos que não possam ser aproveitados.

10.8. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão, a qual poderá reconsiderar a decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento dos autos.

10.9. O recurso e pedido de reconsideração terão efeito suspensivo até a decisão final pela autoridade competente.

10.10. A falta de manifestação do licitante, importará a decadência do direito de recorrer, liberando assim a adjudicação do objeto da licitação ao licitante declarado vencedor.

10.11. Os recursos interpostos fora do prazo não serão considerados.

10.12. A sessão pública quando suspensa, será reiniciada, após as devidas análises, reconsiderações e diligências, cabendo a pregoeira, informar a data e horário do dia do retorno da sessão aos licitantes através da plataforma BBMNet.

10.12.1. O aviso da retomada da sessão será publicado além de informado via sistema eletrônico “chat”, para que possam acompanhar a sessão reaberta, sendo responsabilidade dos licitantes o seu acompanhamento.

10.13. A sessão pública poderá ser reaberta:

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

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

10.13.3. Na hipótese de retomada do procedimento, será feita a convocação das demais licitantes para acompanhar a sessão pública reaberta.

10.13.4. Em qualquer hipótese de convocação das licitantes remanescentes, na ordem de classificação, será efetuada a averiguação das condições de aceitabilidade de preços e a comprovação dos requisitos de habilitação procedendo-se conforme especificações solicitadas, até o encontro de uma proposta e licitante que atendam a todas as exigências estabelecidas, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e a ela adjudicado o objeto da licitação.

11. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO:

11.1. Encerradas as fases de julgamento e habilitação, exauridos os recursos administrativos e constatada a regularidade, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior para adjudicar o objeto e homologar o procedimento, observado o disposto no art. 71 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2. Homologada a licitação pela autoridade competente, o adjudicatário será convocado para firmar a contratação, conforme condições definidas.

12. PREÇO E REAJUSTE

12.1. O preço que vigorará no ajuste será o ofertado pela licitante a quem for o mesmo adjudicado e por força do § 1º, artigo 28 da Lei Federal nº 9.069/95, o qual dispõe sobre o Plano Real, não será reajustado no período inferior a um ano.

12.2. Este preço inclui todos os custos diretos e indiretos, impostos, taxas, benefícios, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, seguro e outros que recaiam sobre o objeto ou na execução do serviço, incluindo frete até o local de entrega designado pelo SEMAE, transporte, etc., e constituirá, a

qualquer título, sua única e completa remuneração, de modo que nenhuma outra remuneração será devida.

12.3. No caso de prorrogação do contrato, o índice de reajustamento de preço deverá observar a legislação vigente e será pelo índice IPCA, com data base vinculada à data do orçamento estimado após o interregno mínimo de um ano.

12.4. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou não possa mais ser utilizado, será adotado em substituição o que vier a ser determinado por lei.

12.5. Eventual pedido de realinhamento de preços não suspende a entrega do material cujo Aviso de Fornecimento ou documento equivalente já tenham sido encaminhadas a contratada.

12.6. Os reajustes serão formalizados por meio de apostilamento, observados os procedimentos previstos no Decreto Municipal nº 24.608/2026.

12.7. Fica, em qualquer hipótese, ressalvada a possibilidade de alteração das condições contratadas em face de superveniência de leis e/ou normas federais ou municipais disciplinando a matéria.

12.8. Caso o contratado pleiteie o reequilíbrio econômico-financeiro, o prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro pela contratante, quando for o caso, será de 30 (trinta) dias, podendo ser prorrogado por mais 30 (trinta) dias, mediante justificativa, a critério da Administração.

12.9. O não cumprimento do prazo constante acima não implica em deferimento do pedido por parte do contratante.

12.10. O pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro deverá ser formulado durante a vigência do contrato e todos os documentos necessários à apreciação do pedido deverão ser apresentados juntamente com o requerimento.

13. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. As despesas ocorrerão à conta da dotação consignada no vigente orçamento, classificada sob número:

Reserva: 744

17.512.2006.1.617 – Ampliação e Gestão do Sistema de Distribuição de Água

Nro reduzido: 672

Fonte de recursos: 04 – Recursos Próprios da Administração Indireta

Natureza da Despesa: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

Vinculo: 04.110.0005 - DOSA

Sub-Elemento: 99 – Outros Materiais de Consumo

13.2. Serão observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários vinculados à contratação e a vantagem de sua manutenção, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

14. DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

14.1. Após a homologação do certame e a formalização da contratação, será emitida à empresa vencedora a respectiva Autorização de Fornecimento (AF), documento que formalizará a solicitação do objeto pela Administração e servirá como instrumento de compromisso de fornecimento entre as partes.

14.2. O fornecimento do objeto deverá ocorrer em entrega única, abrangendo a totalidade dos quantitativos solicitados, observados os prazos, as condições, os locais e as especificações estabelecidos no Termo de Referência e no Edital, contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento pela contratada.

14.3. A emissão da Autorização de Fornecimento constituirá o instrumento formal para dar início às obrigações de fornecimento pela empresa contratada, não sendo admitida a entrega parcelada, salvo mediante prévia e expressa autorização da Administração.

15. PRAZOS, CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO E FORNECIMENTO

15.1. A Contratada deverá fornecer integralmente as 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão Pilotadas – VRP, DN 100, novas, de primeiro uso, completas e em perfeitas condições de funcionamento, incluindo os componentes, acessórios e sistemas de comando necessários ao adequado funcionamento dos equipamentos, conforme as especificações do Termo de Referência e requisitos mínimos:

I- Para aplicação em água potável;

II- Do tipo pilotada e auto operada hidraulicamente;

III- Com atuador de câmara dupla;

IV- DN 100mm;

V- Com extremidades flangeadas conforme NBR 7675 PN 10;

VI- Pressão de trabalho de 0,7 a 16 kgf/cm²;

VII- Corpo em ferro fundido dúctil;

VIII- Corpo tipo globo com formato em “y”;

IX- Revestimento interno e externo em epóxi de alta fusão;

X- Componentes internos conforme especificações técnicas estabelecidas no descritivo;

XI- Deverão ainda atender às características de componentes e comando estabelecidas no descritivo, incluindo filtro "Y", manômetro, pilotos redutores, válvula solenoide tipo latching, controlador eletrônico programável via aplicativo de celular, circuito de comando, tubulação de comando protegida contra UV e configuração remota por Bluetooth.

15.2. As Válvulas redutoras de pressão deverão ser fornecidas no padrão BERMAD, referência 720-EN, considerando a necessidade de manutenção da padronização e compatibilidade com o sistema existente.

15.3. Segundo o termo de referência essa exigência deverá ser considerada requisito técnico decorrente da necessidade de:

I- Manter a compatibilidade com os equipamentos atualmente instalados;

II- Preservar a padronização dos sistemas de pilotagem e controle;

III- Manter a compatibilidade com os equipamentos atualmente instalados;

IV- Manter uniformidade dos componentes e acessórios;

V- Facilitar os procedimentos de manutenção preventiva e corretiva;

VI- Facilitar diagnóstico e solução de falhas;

VII- Preservar o conhecimento técnico já desenvolvido pelas equipes;

VIII- Reduzir a necessidade de diferentes componentes de reposição;

IX- Reduzir riscos de incompatibilidade na substituição dos equipamentos;

X- Assegurar continuidade operacional nos pontos críticos.

15.4. O fornecimento não compreende serviços de instalação das válvulas, salvo se expressamente previsto nos documentos da contratação;

15.5. A contratada será responsável pelo acondicionamento, transporte, carga, descarga e entrega dos equipamentos, bem como por todos os custos necessários ao cumprimento integral de suas obrigações;

15.6. A entrega deverá ser acompanhada da respectiva nota fiscal e da documentação técnica exigida no Termo de Referência, incluindo ficha técnica, manuais de instalação, operação e manutenção, relatório ou certificado de ensaio hidráulico e certificados de conformidade aplicáveis;

15.7. Os equipamentos deverão corresponder integralmente às características técnicas, construtivas, hidráulicas e de comando especificadas no Termo de Referência, incluindo a configuração de pilotagem, os componentes e acessórios exigidos;

15.8. A utilização de transportadora será admitida, permanecendo a contratada integralmente responsável pelo fornecimento, pela integridade dos equipamentos e pelo cumprimento das obrigações assumidas;

15.9. As válvulas deverão ser acondicionadas e transportadas em caixa de madeira ou engradado rígido de proteção, adequado às dimensões e ao peso do equipamento, de modo a evitar impactos e avarias durante o transporte. No recebimento, o SEMAE verificará a integridade física dos equipamentos e componentes. Constatadas avarias ou danos que comprometam sua integridade ou funcionamento, o material poderá ser rejeitado, cabendo à contratada providenciar a substituição, sem ônus adicional para o SEMAE;

15.10. Os equipamentos serão entregues no Almoxarifado Central situado na Avenida Maria José Bechelli Batalha, nº 259, Núcleo Industrial, Distrito de Cesar de Souza, Mogi das Cruzes – CEP 08820-515;

15.11. O recebimento de materiais no Almoxarifado Central ocorrerá rigorosamente de segunda a sexta-feira, das 07h00 às 10h00 e das 13h00 às 16h00. Para fins de agendamento logístico ou suporte, a Contratada poderá utilizar os contatos: (11) 4798-5980 / (11) 4798-5984 / (11) 4798-5986 / (11)97101-1099 - Gilson ou pelo e-mail almoxarifadojc@semae.sp.gov.br;

15.11.1. A entrega deverá ser previamente agendada com este departamento, utilizando o mesmo canal em que foi recebida a Autorização de Fornecimento (AF);

15.12. Os materiais serão recebidos provisoriamente para conferência, inspeção, verificação da conformidade e demais testes, conforme previsto neste documento. Em caso de irregularidades ou descumprimento de especificações, as sanções estarão descritas no edital e na minuta do contrato.

15.13. Recebimento definitivo: ficará condicionado à verificação da conformidade integral dos equipamentos com as especificações técnicas contratadas, incluindo quantidade, diâmetro nominal, características construtivas, conexões e extremidades, materiais, componentes, identificação do fabricante, documentação técnica e certificados e relatórios de ensaio exigidos

15.14. O recebimento provisório não implicará aceitação definitiva dos equipamentos nem afastará a responsabilidade da contratada por desconformidades identificadas posteriormente, conforme as obrigações contratuais e legais aplicáveis;

15.15. Constatados defeitos, avarias, divergências de especificação, ausência de componentes ou documentação exigida, o SEMAE poderá rejeitar o material, devendo a contratada providenciar a substituição ou regularização, sem ônus adicional para a Administração, no prazo estabelecido pela fiscalização.

15.16. Garantia: Os equipamentos deverão possuir garantia mínima de 04 (quatro) anos, contados a partir da entrega no SEMAE, contra defeitos de fabricação, falhas de materiais e demais defeitos que comprometam seu funcionamento normal.

15.17. Durante o período de garantia, a contratada deverá atender às solicitações relacionadas a defeitos de fabricação ou desconformidades dos equipamentos fornecidos, adotando as providências necessárias à correção ou substituição, conforme as condições estabelecidas na contratação

15.18. A garantia não eximirá a contratada de suas responsabilidades quanto à qualidade, ao funcionamento e à conformidade dos equipamentos com as especificações contratadas;

15.19. A contratada permanecerá responsável pela garantia dos equipamentos durante todo o período estabelecido na contratação, devendo atender às solicitações relacionadas a defeitos de fabricação ou desconformidades identificadas durante a garantia;

15.20. O SEMAE poderá realizar inspeções e verificações técnicas dos equipamentos entregues, por meio dos servidores formalmente designados, para avaliar o atendimento às especificações estabelecidas no Termo de Referência;

15.21. Os materiais que apresentarem desconformidades poderão ser rejeitados, mediante comunicação à contratada, com a indicação das irregularidades identificadas;

15.22. A contratada deverá providenciar a retirada, a substituição ou a regularização dos materiais rejeitados, conforme determinação da fiscalização, arcando integralmente com os custos correspondentes, sem ônus adicional para o SEMAE;

15.23. A substituição ou regularização não afastará a aplicação das penalidades cabíveis, quando caracterizado o descumprimento das obrigações contratuais;

15.24. Documentação exigida no termo de referência para o fornecimento das Válvulas Redutoras de Pressão DN 100:

- Ficha Técnica;
- Manual de Instalação;
- Manual de operação;
- Manual de manutenção
- Relatório ou certificado de ensaio hidráulico;
- Certificados de conformidade aplicáveis;

- Comprovação de atendimento às normas e certificações indicadas na ABNT NBR 15704-1 (Válvulas redutoras de pressão para sistemas hidráulicos), ISO 5208 (Ensaios de estanqueidade de válvulas industriais), ISO 9001 (Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante), DIN 3356/EN 1074-5 (Válvulas para abastecimento de água) e certificado NSF/ANSI 61 ou WRAS (para aplicação em água potável).

15.25. O prazo de entrega será de até 20 (vinte) dias corridos, contados da emissão da Autorização de Fornecimento (AF);

15.26. No ato do recebimento serão realizadas conferências quantitativas e qualitativas, verificando-se no mínimo:

I- Quantidade fornecida;

II- Integridade física das válvulas e componentes;

III- Diâmetro nominal;

IV- Características construtivas;

V- Compatibilidade das conexões e extremidades;

VI- Identificação e documentação do fabricante;

VII- Certificados e relatórios de ensaio;

VIII- Conformidade dos materiais e componentes com o termo de referência.

15.27. A contratação deverá observar, no que couber, critérios de sustentabilidade aplicáveis ao fornecimento das Válvulas Redutoras de Pressão – VRP, buscando conciliar a adequada execução do objeto com a redução de impactos ambientais decorrentes da fabricação, transporte, utilização e descarte dos materiais;

15.28. As embalagens utilizadas para acondicionamento e transporte dos equipamentos deverão, sempre que tecnicamente possível, utilizar materiais recicláveis ou passíveis de reaproveitamento, devendo ser evitado o emprego desnecessário de materiais de difícil reciclagem ou descarte;

15.29. A contratada deverá adotar medidas destinadas a evitar danos aos equipamentos durante o transporte, reduzindo a possibilidade de perdas, avarias e consequente geração de resíduos decorrentes da necessidade de substituição de produtos danificados;

15.30. Os equipamentos deverão apresentar características de durabilidade e resistência compatíveis com as condições de operação previstas, de forma a favorecer maior vida útil, reduzir a frequência de substituições e minimizar o consumo de materiais e a geração de resíduos ao longo do ciclo de vida do produto;

15.31. Sempre que aplicável, os materiais e componentes empregados deverão ser passíveis de manutenção, recuperação ou substituição individual, evitando-se, quando tecnicamente viável, o descarte integral do equipamento em razão de falhas localizadas;

15.32. Eventuais resíduos gerados em decorrência do fornecimento, especialmente embalagens e materiais utilizados no transporte, deverão receber destinação ambientalmente adequada, observada a legislação aplicável;

15.33. A adoção desses requisitos deverá ocorrer sem prejuízo do atendimento às características técnicas, de segurança, desempenho e confiabilidade estabelecidas para as VRPs, prevalecendo a necessidade de garantir a adequada operação dos sistemas de abastecimento de água.

16. CONDIÇÕES DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

16.1. Procedimentos conforme Portaria do SEMAE 9535/2024: https://suporte.semae.sp.gov.br/front/helpdesk.faq.php?id=40.

16.2. Documentação obrigatória: A contratada deverá apresentar no momento da entrega das válvulas pilotadas DN 100, a nota fiscal em conjunto com a documentação obrigatória exigida para pagamento.

16.2.1. Prova de regularidade relativa a Seguridade Social, conforme art. 195 da CF/1988, art.68, IV da Lei 14.133/2021.

16.2.2. Prova de regularidade relativa ao FGTS, conforme art. 27 alínea “A” lei 8036/90 e art. 68, IV da Lei 14.133/2021.

16.2.3. Quando a contratada se enquadrar em uma das hipóteses de isenção de retenção de Imposto de Renda, deve ser apresentada uma das declarações exigidas pela IN RFB 1.234/2012.

16.2.4. Caso a empresa seja optante pelo Simples Nacional: deverá apresentar a declaração contida no Anexo IV da IN RFB 1.234/2012.

16.2.5. Caso a empresa se enquadre nessa condição, mas não apresente a documentação declaratória exigida, o Imposto de Renda será retido com a alíquota prevista no Anexo I da IN RFB 1.234/2012.

16.2.6. O critério de medição para faturamento consistirá na constatação da entrega física das válvulas pilotadas DN 100, acompanhadas das notas fiscais válidas, manuais e certificados de garantia, e pela efetiva comprovação da realização do treinamento (entrega técnica) para a equipe operacional do SEMAE, culminando no Termo de Recebimento Definitivo expedido pelo fiscal do contrato.

16.3. Prazo de Pagamento

16.3.1. O prazo para realização do procedimento de recebimento definitivo, é de até 10 (dez) dias úteis, a contar da data da entrega do material.

16.3.2. O prazo para pagamento será de 10 (dez) dias corridos a contar da data do recebimento definitivo.

16.4. Forma de Pagamento

16.4.1. Os pagamentos serão efetuados através de crédito em conta corrente em nome da contratada, que deverá manter os dados bancários sempre atualizados no corpo da nota fiscal.

16.5. Nota Fiscal: A empresa contratada deverá emitir nota fiscal de venda de material em compatibilidade com o objeto contratado. Não será aceita nota fiscal de serviços.

17. DAS PENALIDADES:

17.1. São aplicáveis as sanções e procedimentos previstos no Título IV, Capítulo I da Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 24.608/2026.

17.2. O vencedor da licitação será responsabilizado pelas infrações previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021:

I. Dar causa à inexecução parcial do contrato;

II. Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III. Dar causa à inexecução total do contrato;

IV. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

VII. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

VIII. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

IX. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

XII. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de1º de agosto de 2013.

17.3. Pelas infrações previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021 serão aplicadas ao responsável as seguintes sanções:

I. Advertência;

II. Multa;

III. Impedimento de licitar ou contratar;

IV. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

17.4. A sanção de advertência será aplicada exclusivamente na infração de inexecução parcial do contrato;

17.5. A sanção de multa será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021, observados os seguintes limites máximos:

17.5.1. Ocorrendo recusa da adjudicatária em assinar/receber o contrato ou a recusa em aceitar ou retirar instrumento equivalente (nota de empenho/Autorização de Fornecimento/Ordem de Serviço), dentro do prazo estabelecido sem justificativa aceita pelo SEMAE, garantido o direito prévio de citação e da ampla defesa, serão aplicadas:

17.5.1.1. Multa no valor de 20% (vinte por cento) do valor do ajuste se firmado fosse;

17.5.1.2. Pena de impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Mogi das Cruzes pelo prazo de até 3 (três) anos.

17.5.1.3. Incidirá nas mesmas penas previstas a empresa que estiver impedida de firmar o ajuste pela não apresentação dos documentos necessários para tanto.

17.5.2. As penalidades poderão ainda ser aplicadas em outras hipóteses, nos termos da Lei, garantido o direito prévio de citação e da ampla defesa, sendo que com relação a multas serão aplicadas como segue:

17.5.2.1. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor do ajuste, por inexecução total do objeto.

17.5.2.2. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da parcela inexecutada, por inexecução parcial do ajuste.

17.5.2.3. Multa de 1,0% (um por cento) sobre o valor do material não entregue por dia de atraso, inclusive nas hipóteses de fixação de prazo para substituição ou complementação, limitada a demora até o máximo de 30 (trinta) dias do prazo fixado, após restará configurada inexecução do ajuste, parcial ou total a depender se o atraso se deu em parte ou no todo.

17.5.2.4. Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor do material entregue em desacordo com as especificações solicitadas sem prejuízo de sua substituição, no prazo estabelecido.

17.5.2.5. Multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do ajuste, por descumprimento de qualquer das obrigações decorrentes do ajuste, não previstas nas demais disposições desta cláusula.

17.5.2.6. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, por rescisão do ajuste decorrente de culpa da Contratada.

17.6. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

17.7. Das decisões de aplicação de penalidade, caberá recurso nos termos dos artigos 166 e 167 da Lei Federal nº 14.133/21, observados os prazos nele fixados, que deverá ser dirigido ao Diretor Geral do SEMAE e protocolizado em dias úteis, das 08:00 às 17:00 horas, ou enviado pelo correio ou e-mail contratos@semae.sp.gov.br, dentro dos prazos previstos nos arts. 166 e 167 da Lei Federal nº 14.133/21.

17.7.1. No caso de envio através dos Correios, a Contratada deverá entrar em contato por telefone ou e-mail para garantir o recebimento pelos responsáveis da Contratante.

17.7.2. Caso a Contratante releve justificadamente a aplicação da multa ou de qualquer outra penalidade, essa tolerância não poderá ser considerada como modificadora de qualquer condição contratual, permanecendo em pleno vigor todas as condições estabelecidas.

17.8. Os procedimentos de aplicação das penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar e contratar serão conduzidos por comissão, nos termos do artigo 158, “caput” e § 1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

17.9. São aplicáveis à presente licitação e ao ajuste dela decorrente no que cabível for, inclusive, as sanções penais estabelecidas na Lei Federal nº 14.133/21.

17.10. O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de entrega ou execução do contrato.

17.11. O valor da multa e/ou custas de depósito será deduzido dos créditos ou garantias da empresa, ou cobrado administrativa ou judicialmente.

17.12. Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à licitante vencedora ou contratado o contraditório e ampla defesa, respeitando o devido processo legal.

17.13. As penalidades só deixarão de ser aplicadas nas seguintes hipóteses:

17.13.1. Comprovação, anexada aos autos, da ocorrência de força maior impeditiva do cumprimento da obrigação; e/ou,

17.13.2. Manifestação da unidade requisitante, informando que o ocorrido derivou de fatos imputáveis exclusivamente ao SEMAE.

18. ADJUDICAÇÃO SUCESSIVA

18.1. É facultado ao SEMAE, quando a proponente vencedora não atender à convocação para assinar o Contrato ou instrumento equivalente, dentro do prazo e condições estabelecidas, a convocar remanescentes, na ordem de classificação, nos termos do artigo 90 da Lei Federal 14.133/21.

19. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

19.1. A fiscalização técnica, administrativa e a gestão do contrato quanto ao objeto adquirido serão exercidas pelo DOSA, através de seus servidores. O fiscal e o gestor do contrato serão servidores designados posteriormente pela autarquia;

19.2. A comunicação formal entre a Administração e a Vencedora da Licitação, incluindo notificações de prazos, agendamentos de entrega técnica, chamados de garantia e correções, será realizada por intermédio do Sistema Eletrônico de Informações (SEI) ou via Ofícios endereçados aos canais previamente definidos em contrato;

19.3. A vencedora da licitação obriga-se a manter, durante toda a vigência do contrato, incluindo o período de garantia dos equipamentos, canais de comunicação oficiais, ativos e permanentemente atualizados. Para tanto, deverá indicar formalmente um preposto ou responsável técnico, fornecendo telefones de contato diretos, fixo e móvel, e endereço de e-mail corporativo para

atendimento às demandas do SEMAE. Qualquer alteração nestes dados de contato deverá ser comunicada formalmente à Administração no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

19.4. A ausência de resposta injustificada às diligências, e-mails e contatos telefônicos da fiscalização do contrato no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, bem como a recusa no atendimento ou a omissão em prestar informações sobre o andamento do objeto, caracterizarão infração contratual, sujeitando a empresa às penalidades cabíveis.

19.5. O atraso na entrega das válvulas, caso não justificado mediante comprovação de força maior na cadeia produtiva, falhas insanáveis, recusa na correção de vícios apontados no recebimento provisório ou inexecução total ou parcial do objeto, sujeitarão a Contratada às penalidades previstas na Lei nº 14.133/2021.

20. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

20.1. A licitação poderá ser revogada por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, ou anulada por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito devidamente fundamentado.

20.2. A nulidade do procedimento licitatório induz à do Contrato, sem prejuízo do disposto no parágrafo único de artigo 147 da Lei Federal 14.133/21.

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

20.4. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa e o princípio do formalismo moderado, respeitada a igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

20.5. A apresentação da proposta implica para a licitante a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor, bem como, a integral e incondicional, aceitação de todos os termos e condições deste Edital, sendo responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

20.6. A falsidade de qualquer declaração prestada poderá caracterizar o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penas e das sanções

administrativas previstas na legislação pertinente, mediante o devido processo legal, e implicará, também, a inabilitação da licitante se o fato vier a ser constatado durante o trâmite da licitação.

20.7. A licitante vencedora deverá comunicar à Administração toda e qualquer alteração nos dados cadastrais, para atualização, devendo manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

20.8. A revogação ou anulação da licitação observará os procedimentos e normas previstas no art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21;

20.9. A Pregoeira e Equipe de apoio poderá promover diligências destinada à complementação de informações sobre documentos já apresentados, desde que se tratem de fatos existentes à época da abertura do certame e atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas, nos termos do art. 64 da Lei Federal nº 14.133/21.

20.10. Os casos omissos e as dúvidas surgidas serão resolvidos pela Pregoeira e se for o caso, pelos departamentos competentes.

20.11. Todos os participantes cadastrados na plataforma declaram estar cientes do uso e regulamentos da plataforma BBMNet.

20.12. Integrarão o ajuste a ser firmado, para todos os fins, a proposta da Contratada, o Contrato da licitação e o Edital da Licitação, com seus anexos, que o precedeu, independentemente de transcrição.

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

20.14. Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital e seus anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, observado o art. 183 da Lei Federal 14.133/21.

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

20.16. Os atos relativos à licitação efetuados por meio do sistema serão formalizados e registrados em processo administrativo pertinente ao certame.

20.17. A pregoeira e a equipe de apoio que atuarão neste pregão eletrônico foram designados nos autos do processo administrativo a ele pertinente.

20.18. Serão aceitos documentos com assinatura digital/eletrônica.

20.19. A participação neste Pregão implica na aceitação integral e irretratável pelas licitantes, dos termos deste Edital e seus anexos, não sendo aceita, sob qualquer hipótese, alegação de seu desconhecimento em qualquer fase do procedimento licitatório e execução do contrato.

20.20. As exigências constantes neste Edital e seus Anexos, no que couber, abrangem fornecedores, subfornecedores e subcontratados, sem exceções, cuja responsabilidade pela implementação de qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos é exclusiva da licitante vencedora, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado.

20.21. PUBLICAÇÃO: O Edital e seus anexos, o resultado do certame e demais atos pertinentes a esta licitação, sujeitos a publicação, estarão disponíveis nos endereços eletrônicos, https://bbmnet.com.br e disponível para consulta no Portal Nacional de Contrações Públicas – PNCP (https://www.gov.br/pncp/pt-br)

20.22. A homologação do processo licitatório será disponibilizada nos endereços eletrônicos: https://licitacao-mgcon.mogidascruzes.sp.gov.br/ e no sitio eletrônico oficial: Portal Nacional de Contrações Públicas – PNCP https://www.gov.br/pncp/pt-br.

20.23. As dúvidas interpretativas e eventuais omissões serão resolvidas com plena observância ao disposto nas normas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 24.608/2026.

20.24. Fica desde logo eleito o Foro da Comarca de Mogi das Cruzes para dirimir quaisquer controvérsias decorrentes da execução do presente certame ou de ajuste dele decorrente.

20.25. Integram este Edital, os seguintes anexos:

Anexo I - Termo de referência

Anexo II – Especificação de Material

Anexo III - Modelo de declarações

Anexo IV - Declaração ME-EPP

Anexo V - Modelo de proposta final

Mogi das Cruzes, 04 de novembro de 2026

José Luiz Furtado

Diretor Geral do SEMAE

SERVIÇO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP: 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP
(11) 4798-5105
semae.sp.gov.br

TERMO DE REFERÊNCIA

Trata o presente documento de termo de referência conforme disposto no art. 6º, inc. XXIII e art. 40º, §1º da Lei Federal 14.133/21 – Aquisição de Válvula VRP DN 100

1. OBJETO

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão Pilotadas – VRP, RC 223/2026, com diâmetro nominal DN 100 mm, destinadas à substituição de equipamentos atualmente instalados em pontos críticos do sistema de abastecimento de água do SEMAE, visando restabelecer e manter as condições adequadas de redução e controle de pressão, segurança operacional e confiabilidade dos sistemas hidráulicos.

As válvulas deverão ser destinadas à aplicação em água potável, do tipo pilotada, auto operada hidraulicamente, com atuador de câmara dupla, DN 100 mm, atendendo às características técnicas estabelecidas neste Termo de Referência e às condições hidráulicas, operacionais e construtivas existentes nos locais de instalação.

A aquisição compreende o fornecimento de 03 (três) unidades novas, completas e aptas à instalação e operação, incluindo todos os componentes integrantes da válvula e de seu sistema de comando necessários ao adequado funcionamento do conjunto.

Os equipamentos serão destinados:

- 02 (duas) unidades para a região de Sabaúna – Procópio, em substituição aos equipamentos instalados desde aproximadamente 2013, submetidos a elevado diferencial de pressão e que apresentam desgaste e degradação de componentes;
- 01 (uma) unidade para a Rua Paulo VI, Jardim São Pedro, César de Souza, em substituição ao equipamento que apresenta falhas operacionais recorrentes e comprometimento do sistema de assentamento.

A contratação tem por finalidade assegurar a continuidade e a confiabilidade operacional do sistema de abastecimento de água, reduzindo o risco de falhas no controle de pressão, danos às redes, equipamentos e acessórios hidráulicos e eventuais interrupções no abastecimento.

2. NATUREZA DO OBJETO E PRAZOS

Trata-se de aquisição de bens comuns, consumo, destinados à substituição de VRPs existentes no sistema de abastecimento de água do SEMAE.

Prazo de entrega: A entrega deverá ocorrer em até 20 (vinte) dias corridos, contados da emissão da Autorização de Fornecimento, admitida prorrogação mediante justificativa e formalização pelo SEMAE, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação fundamenta-se na necessidade de substituição de 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão – VRP DN 100 mm, instaladas em pontos de elevada criticidade operacional do sistema de abastecimento de água, que apresentam desgaste, degradação e falhas de funcionamento, comprometendo a confiabilidade dos equipamentos e aumentando o risco de falhas no controle da pressão da rede.

As VRPs exercem função essencial no sistema de abastecimento, sendo responsáveis pela redução e controle da pressão a jusante, contribuindo para a proteção das redes de distribuição, tubulações, conexões, equipamentos e demais componentes hidráulicos contra condições de pressão incompatíveis com os limites de operação do sistema.

Na região de Sabaúna – Procópio, encontram-se instaladas duas VRPs em operação desde aproximadamente 2013, sendo mantida uma unidade em operação e outra como reserva operacional em razão da criticidade do ponto.

Nesse local, os equipamentos estão submetidos a condição severa de operação, com pressão aproximada de 100 mca a montante e redução para aproximadamente 15 mca a jusante, resultando em elevado diferencial de pressão (delta) sobre a válvula e contribuindo para o desgaste progressivo dos componentes internos.

No ponto localizado na Rua Paulo VI, Jardim São Pedro, César de Souza, também foram identificadas falhas operacionais e comprometimento do sistema de assentamento da válvula em razão do tempo de operação e do desgaste dos componentes.

A recuperação dos equipamentos existentes não se apresenta como alternativa tecnicamente e economicamente vantajosa, considerando a necessidade de retirada das válvulas, encaminhamento para empresa especializada ou instalação autorizada, recuperação dos componentes e posterior realização de ensaios e testes de desempenho antes do retorno ao sistema.

Além disso, a necessidade de substituição dos equipamentos já foi submetida anteriormente a procedimentos licitatórios, tendo o item sido fracassado em duas oportunidades, conforme registrado no documento, o que agravou a necessidade de solução diante da condição dos equipamentos e da criticidade dos pontos de instalação.

3.1. Histórico das tentativas de contratação

A necessidade de substituição das 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão – VRP DN 100 mm já foi submetida anteriormente a procedimentos licitatórios, tendo o item sido fracassado em duas oportunidades, sem que fosse concretizada a aquisição dos equipamentos necessários.

As tentativas anteriores estão relacionadas ao PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002-2/2026 – PROCESSO Nº 200.081/2026 e Apensos, conforme registrado no processo.

A não concretização da aquisição nas tentativas anteriores manteve a necessidade de substituição dos equipamentos existentes, que permanecem instalados em pontos de elevada criticidade operacional. Conforme avaliação da área técnica, os equipamentos apresentam desgaste, degradação e, em determinado ponto, falhas de funcionamento, circunstâncias que comprometem a confiabilidade do controle de pressão do sistema.

Dessa forma, o histórico de duas tentativas licitatórias sem a efetiva aquisição dos equipamentos deve ser considerado na fundamentação da presente contratação, juntamente com a condição dos equipamentos existentes e a criticidade dos pontos de instalação, demonstrando que a necessidade administrativa permanece existente e requer solução efetiva.

3.2. Da necessidade de padronização das VRPs BERMAD

A definição das características técnicas das novas VRPs deverá considerar não apenas parâmetros hidráulicos isolados, mas também a compatibilidade com os equipamentos, sistemas de comando, condições de instalação e padrões tecnológicos já existentes no SEMAE.

Nesse contexto, a adoção da BERMAD como padrão para as VRPs decorre da necessidade de preservar a compatibilidade operacional e construtiva com o sistema atualmente existente, evitando a introdução de equipamentos com arquitetura, componentes, sistemas de pilotagem e características de controle distintas das atualmente utilizadas.

A especificação existente contempla uma configuração integrada de VRP com circuito de comando, registros de isolação, filtro "Y", manômetros, dois pilotos redutores de pressão, válvula solenoide tipo latching, controlador eletrônico programável e sistema de configuração remota por Bluetooth, além de programação de rotinas diárias e semanais.

A manutenção dessa padronização permite preservar a uniformidade dos equipamentos empregados nos pontos de controle de pressão, especialmente quanto aos procedimentos de operação, regulagem, manutenção, diagnóstico de falhas, reposição de componentes e treinamento das equipes responsáveis pelo sistema.

A necessidade de padronização é particularmente relevante nos pontos objeto desta contratação, uma vez que as novas VRPs substituirão equipamentos existentes e deverão ser incorporadas às instalações hidráulicas já implantadas, não se tratando de uma implantação de sistema inteiramente novo.

Além disso, as condições de operação identificadas pela área técnica são severas, especialmente em Sabaúna – Procópio, onde existe diferencial aproximado de 85 mca entre montante e jusante, exigindo equipamento com capacidade adequada de redução e controle de pressão e confiabilidade dos componentes internos e do sistema de pilotagem.

Dessa forma, a especificação da BERMAD 720-EN é adotada como padrão técnico de referência para a contratação, considerando as características do equipamento atualmente utilizado e a necessidade de manter a compatibilidade hidráulica, operacional, construtiva e de manutenção do sistema. O próprio descritivo técnico constante do documento estabelece expressamente a referência BERMAD 720-EN.

A indicação da marca deverá ser acompanhada, no processo de contratação, dos elementos técnicos que demonstrem a padronização adotada pelo SEMAE, a compatibilidade com os equipamentos existentes, o conhecimento e treinamento interno já realizados, e a vantajosidade da manutenção desse padrão que tem especificidades e características ímpar, em conformidade com as hipóteses previstas no art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DETALHADAS DOS EQUIPAMENTOS

Número da RC 223 / 2026 10300223	Unidade Administrativa Requisitante 003.000.000.000.000 SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTO	Data da Requisição 09/09/2026

DISCRIMINAÇÃO DO PEDIDO

Item	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Estimado
1	1.51.08.0216-6 "VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO, APLICAÇÃO: ÁGUA POTÁVEL; TIPO: AUTO OPERADA	PÇ	3,000	0,0000	0,00

HIDRAULICAMENTE; TIPO DE ATUADOR: ATUADOR DE CAMARA DUPLA; DIÂMETRO NOMINAL: 100MM; EXTREMIDADES: FLANGES NBR 7675 PN 10; PRESSÃO DE TRABALHO: 0,7 A 16 KGF/CM² (PN 16); MATERIAL CORPO: FERRO FUNDIDO DÚCTIL; FORMATO CORPO: TIPO GLOBO COM FORMATO EM ""Y""; ACABAMENTO INTERNO E EXTERNO EM EPOXI DE ALTA FUSÃO CONFORME ASTM-D 1654 OU ISO 9227, COM ESPESSURA MINIMA DE 150 MICRAS; MATERIAL DIAFRAGMA: BORRACHA NATURAL REFORÇADA COM MALHA DE NYLON; MATERIAL DISCO DE APOIO INFERIOR E SUPERIOR: AÇO; MATERIAL DISCO: AÇO INOX AISI 304; MATERIAL DISCO FECHAMENTO (OBTURADOR): AÇO INOX AISI 410 OU SUPERIOR; MATERIAL DISCO V-PORT: POM (POLÍMERO ESPECIAL HOSTAFORM C-9021); MATERIAL MOLA: AÇO INOX AISI SERIE 300; MATERIAL EIXO CENTRAL: AÇO INOX SERIE 300; MATERIAL BUCHA DO EIXO: BRONZE C83600; ELEVAÇÃO DO ASSENTO DE FECHAMENTO: MÍNIMO 30MM; MATERIAL ANEL DE ASSENTO: AÇO INOX SERIE 300; MATERIAL VEDAÇÃO DO DISCO FECHAMENTO (OBTURADOR): BORRACHA NATURAL; DISTÂNCIA ENTRE FLANGES: CONFORME NORMA EN 558-1; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: ATÉ 80° C; COEFICIENTE DE VAZÃO: MÍNIMO DE 140 M³/H; RELAÇÃO DE REGULAGEM: ATÉ 6:1;
CIRCUITO DE COMANDO: COMPOSTO POR CONTROLADOR ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL, CIRCUITO DE COMANDO COMPLETO COM REGISTROS DE ISOLAÇÃO; MATERIAL CONEXÕES: LATÃO; REGISTRO DE AGULHA COM CORPO EM LATÃO E SEDE/ATUADOR EM AÇO INOX; FILTRO ""Y"" COM CORPO EM LATÃO E ELEMENTO FILTRANTE TIPO TELA, EM AÇO INOX; MANÔMETRO COM GLICERINA; PILOTOS REDUTORES DE PRESSÃO (02 UNIDADEDAES) COM CORPO E TAMPA EM BRONZE, INTERNOS EM LATÃO E AÇO INOXIDÁVEL, MOLA EM AÇO INOXIDÁVEL; PRESSÃO NO CORPO ATÉ 25 BAR; RANGE DE AJUSTE DE PRESSÃO: 1 A 16 BAR, FATOR DE VAZÃO (KV) DE 0,96; VÁLVULA SOLENÓIDE TIPO LATCHING (PULSO) INTEGRADO AO CONTROLADOR; BASE E RELÉ METÁLICOS; PRESSÃO DE OPERAÇÃO: 1 A 16 BAR; TUBULAÇÃO DO CIRCUITO DE COMANDO EM POLIETILENTO DE ALTA PRESSÃO, COM ALMA EM NYLON REFORÇADO E PROTEÇÃO CONTRA UV; CONTROLADOR CONFIGURÁVEL REMOTAMENTE VIA BLUETOOTH, ATRAVÉS DE APLICATIVO COMPATÍVEL COM SMARTPHONE, ALCANCE MÍNIMO DE 10 METROS; PROGRAMAÇÃO DE ROTINAS DIÁRIA E SEMANAL, COM FUNÇÃO CÍCLICA; INTERVALO CONFIGURÁVEL: DE 1 MINUTO A 17 HORAS; INVÓLUCRO COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 68, NEMA 6D; ALIMENTAÇÃO: PILHAS DO TIPO ""AA"", 1,5 V. CERTIFICADOS: CERTIFICADO NSF/ANSI 61 OU WRAS PARA USO COM ÁGUA POTÁVEL; GARANTIA: MINIMA DE 04 ANOS A PARTIR DA ENTREGA NO SEMAE.
REFERÊNCIA: BERMAD 720-EN."

Figura 1 – RC e descritivo da válvula VRP

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição e substituição de 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão Pilotadas – VRP DN 100 mm, destinadas aos pontos críticos do sistema de abastecimento de água identificados pela área técnica.

A solução contempla o fornecimento de equipamentos novos, completos e adequados à aplicação em água potável, dotados de sistema de atuação, pilotagem e controle, programação via bluetooth compatíveis com as condições hidráulicas existentes nos locais de instalação.

Para Sabaúna – Procópio, a solução permitirá substituir os equipamentos instalados desde aproximadamente 2013, submetidos a elevado diferencial de pressão. Deverá ser preservada a condição operacional existente de duas VRPs no ponto, sendo uma em operação e outra como reserva, garantindo maior disponibilidade e segurança operacional do sistema.



Figura 2 – Placa de Identificação VRP Procópio Sabaúna



Figura 3 – VRP Procópio Sabaúna

Para a Rua Paulo VI, Jardim São Pedro, César de Souza, a solução contempla a substituição da VRP existente, que apresenta falhas recorrentes e comprometimento do sistema de assentamento. A substituição por equipamento novo elimina a necessidade de recuperação especializada do equipamento existente e reduz o tempo e os riscos associados à recuperação de componentes submetidos a longo período de operação.

A solução não se limita ao fornecimento isolado da válvula, mas compreende a recomposição da confiabilidade dos pontos de controle de pressão, reduzindo a probabilidade de falhas capazes de provocar danos às redes e equipamentos hidráulicos, alterações inadequadas de pressão e comprometimento do abastecimento.

As novas VRPs deverão apresentar:

- Capacidade adequada de redução e controle da pressão;
- Resistência dos componentes internos;
- Sistema de pilotagem e comando confiável;
- Compatibilidade com as instalações existentes;
- Materiais compatíveis com água potável;
- Características construtivas adequadas às condições de operação;
- Capacidade de suportar as condições severas identificadas no sistema

- Capacidade de suportar as condições severas identificadas no sistema.

A solução deverá considerar todo o ciclo de vida dos equipamentos, buscando maior confiabilidade operacional, maior disponibilidade dos pontos de controle, redução de intervenções corretivas e racionalização dos custos de manutenção.

A adoção do padrão BERMAD 720-EN deverá assegurar a manutenção da padronização tecnológica necessária à compatibilidade com o sistema existente, especialmente quanto à configuração da pilotagem, componentes de comando e procedimentos de operação e manutenção previstos para os equipamentos.

6.0 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá atender aos requisitos necessários para garantir que as VRPs fornecidas sejam tecnicamente compatíveis com os sistemas hidráulicos existentes e apresentem condições adequadas de desempenho, confiabilidade, segurança e durabilidade para aplicação em redes de abastecimento de água potável.

6.1 Requisitos técnicos mínimos

Deverão ser fornecidas 03 (três) VRPs DN 100 mm, novas, de primeiro uso e em perfeitas condições de funcionamento.

As válvulas deverão ser:

- Para aplicação em água potável;
- Do tipo pilotada e auto operada hidraulicamente;
- Com atuador de câmara dupla;
- Dn 100 mm;
- Com extremidades flangeadas conforme nbr 7675 pn 10;
- Pressão de trabalho de 0,7 a 16 kgf/cm²;
- Corpo em ferro fundido dúctil;
- Corpo tipo globo com formato em "y";
- Revestimento interno e externo em epóxi de alta fusão;
- Componentes internos conforme especificações técnicas estabelecidas no descritivo.

Deverão ainda atender às características de componentes e comando estabelecidas no descritivo, incluindo filtro "Y", manômetro, pilotos redutores, válvula solenoide tipo latching, controlador eletrônico programável via aplicativo de celular, circuito de comando, tubulação de comando protegida contra UV e configuração remota por Bluetooth.

6.2 Padronização BERMAD

As VRPs deverão ser fornecidas no padrão BERMAD, referência 720-EN, considerando a necessidade de manutenção da padronização e compatibilidade com o sistema existente.

Essa exigência deverá ser considerada requisito técnico decorrente da necessidade de:

Manter a compatibilidade com os equipamentos atualmente instalados;

- Preservar a padronização dos sistemas de pilotagem e controle;
- Manter a compatibilidade com os equipamentos atualmente instalados;
- Manter uniformidade dos componentes e acessórios;
- Facilitar os procedimentos de manutenção preventiva e corretiva;
- Facilitar diagnóstico e solução de falhas;
- Preservar o conhecimento técnico já desenvolvido pelas equipes;
- Reduzir a necessidade de diferentes componentes de reposição;
- Reduzir riscos de incompatibilidade na substituição dos equipamentos;
- Assegurar continuidade operacional nos pontos críticos.

A especificação deverá observar a configuração técnica existente, não sendo suficiente que o equipamento apenas desempenhe genericamente a função de redução de

pressão.

6.3 Normas e certificações

As VRPs deverão atender, no mínimo, às seguintes referências técnicas constantes do documento:

- · ABNT NBR 15704-1 – Válvulas redutoras de pressão para sistemas hidráulicos;
- · ISO 5208 – Ensaios de estanqueidade de válvulas industriais;
- · ISO 9001 – Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante;
- · DIN 3356 / EN 1074-5 – Válvulas para abastecimento de água.

A conformidade deverá ser comprovada mediante certificados de ensaio emitidos por laboratório acreditado, conforme estabelecido no documento.

Para aplicação em água potável, deverá ser apresentado certificado NSF/ANSI 61 ou WRAS, conforme especificação técnica.

6.4 Documentação

Os equipamentos deverão ser fornecidos acompanhados de:

- · Ficha técnica;
- · Manual de instalação;
- · Manual de operação;
- · Manual de manutenção;
- · Relatório ou certificado de ensaio hidráulico;
- · Certificados de conformidade aplicáveis;
- · Demais documentos necessários à verificação das características e condições de funcionamento.

6.5 Garantia

Os equipamentos deverão possuir garantia mínima de 04 (quatro) anos, contados a partir da entrega no SEMAE, contra defeitos de fabricação, falhas de materiais e demais defeitos que comprometam seu funcionamento normal.

7. EQUIVALÊNCIA

Os equipamentos deverão ser fornecidos no padrão BERMAD 720-EN, na configuração integral estabelecida neste Termo de Referência, considerando a necessidade de padronização e compatibilidade com o sistema existente no SEMAE.

A verificação da conformidade considerará o modelo, as características construtivas e hidráulicas, o sistema de pilotagem, o solenoide, o controlador eletrônico e os demais componentes especificados, não sendo suficiente o atendimento isolado à função genérica de redução de pressão.
A indicação do modelo deverá estar amparada pela justificativa técnica de padronização constante do processo de contratação.

8. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A execução do objeto ocorrerá mediante o fornecimento integral de 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão – VRP DN 100 mm, de acordo com todas as especificações, características técnicas e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

A contratação terá caráter de fornecimento de bens, não compreendendo serviços de instalação, salvo se expressamente previsto nos documentos da contratação.

A entrega ocorrerá no endereço indicado pelo SEMAE, mediante emissão da respectiva Autorização de Fornecimento ou instrumento equivalente.

O prazo para entrega será de até 20 (vinte) dias corridos, contados da emissão da Autorização de Fornecimento.

8.1 Recebimento dos equipamentos

No recebimento serão realizadas conferências quantitativa e qualitativa, verificando-se, no mínimo:

- Quantidade fornecida;
- Integridade física das válvulas e componentes;
- Diâmetro nominal;
- Características construtivas;
- Compatibilidade das conexões e extremidades;
- Identificação e documentação do fabricante;
- Certificados e relatórios de ensaio;
- Conformidade dos materiais e componentes com o termo de referência.

O recebimento provisório não implicará aceitação definitiva. O recebimento definitivo ficará condicionado à comprovação da conformidade integral do material fornecido com as especificações contratadas.

Caso sejam identificados defeitos, avarias, divergências de especificação, ausência de componentes ou documentação, a contratada deverá providenciar a substituição ou regularização sem ônus adicional para o SEMAE.

Após o recebimento definitivo, as VRPs serão destinadas à substituição dos equipamentos existentes nos pontos definidos pela área técnica, de acordo com o planejamento operacional do SEMAE.

8.2 Condições de segurança operacional

A substituição dos equipamentos deverá ser planejada pela equipe responsável de modo a minimizar eventuais interrupções ou alterações nas condições normais de abastecimento, especialmente em razão da criticidade dos pontos de instalação.

A contratada permanecerá responsável pela garantia dos equipamentos durante todo o período estabelecido na contratação, devendo atender às solicitações relacionadas a defeitos de fabricação ou desconformidades identificadas durante a garantia.

8.3 Prazo de Entrega

O prazo para entrega será de **até 20 (vinte) dias corridos** a contar da emissão da Autorização de Fornecimento.

8.1. Acondicionamento e Transporte

As válvulas deverão ser acondicionadas e transportadas em caixa de madeira ou engradado rígido de proteção, adequado às dimensões e ao peso do equipamento, de modo a evitar impactos e avarias durante o transporte.
No recebimento, o SEMAE verificará a integridade física dos equipamentos e componentes. Constatadas avarias ou danos que comprometam sua integridade ou funcionamento, o material poderá ser rejeitado, cabendo à contratada providenciar a substituição, sem ônus adicional para o SEMAE.

9. MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO FORNECIMENTO

A gestão e fiscalização do fornecimento serão realizadas pelo SEMAE, por meio dos responsáveis formalmente designados, com apoio da área técnica competente.

O recebimento ocorrerá em duas etapas: provisório, para conferência quantitativa e integridade dos equipamentos, e definitivo, após a verificação da conformidade técnica, documentação, componentes e demais requisitos estabelecidos neste Termo de Referência.

Constatada qualquer desconformidade, o equipamento poderá ser rejeitado, devendo a Fornecedora realizar a substituição ou regularização, sem ônus para o SEMAE, observado o prazo estabelecido pela fiscalização.

10. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado após a efetiva entrega dos equipamentos, mediante o recebimento definitivo das 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão – VRP, desde que comprovada sua conformidade com as especificações estabelecidas neste Termo de Referência.

O pagamento ficará condicionado à apresentação da respectiva Nota Fiscal, devidamente atestada pelo servidor responsável pelo recebimento ou fiscalização da contratação.

Não será efetuado pagamento referente a equipamentos que tenham sido rejeitados pela Administração em razão de defeitos, avarias, divergências de especificação ou ausência de componentes e documentos exigidos.

Na hipótese de identificação de desconformidade, o prazo para pagamento será contado a partir da regularização da pendência e do efetivo recebimento definitivo do material.

O pagamento será realizado no prazo estabelecido pela Administração, contado a partir do recebimento definitivo e do atesto da respectiva Nota Fiscal, observadas as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 e os procedimentos internos aplicáveis ao SEMAE.

O pagamento não exime a contratada de suas responsabilidades quanto à qualidade, funcionamento, garantia e conformidade dos equipamentos fornecidos.

11. PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO

Será permitida a participação de empresas reunidas em consórcio, observadas as condições previstas no art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021 e no edital da licitação

12. SUBCONTRATAÇÃO

Fica vedada a subcontratação total ou parcial do fornecimento principal das válvulas. A utilização de transportadora para a entrega dos equipamentos será admitida, permanecendo o contratado integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações assumidas.

13.0 SUSTENTABILIDADE

A contratação deverá observar, no que couber, critérios de sustentabilidade aplicáveis ao fornecimento das Válvulas Redutoras de Pressão – VRP, buscando conciliar a adequada execução do objeto com a redução de impactos ambientais decorrentes da fabricação, transporte, utilização e descarte dos materiais.

As embalagens utilizadas para acondicionamento e transporte dos equipamentos deverão, sempre que tecnicamente possível, utilizar materiais recicláveis ou passíveis de reaproveitamento, devendo ser evitado o emprego desnecessário de materiais de difícil reciclagem ou descarte.

A contratada deverá adotar medidas destinadas a evitar danos aos equipamentos durante o transporte, reduzindo a possibilidade de perdas, avarias e consequente geração de resíduos decorrentes da necessidade de substituição de produtos danificados.

Os equipamentos deverão apresentar características de durabilidade e resistência compatíveis com as condições de operação previstas, de forma a favorecer maior vida útil, reduzir a frequência de substituições e minimizar o consumo de materiais e a geração de resíduos ao longo do ciclo de vida do produto.

Sempre que aplicável, os materiais e componentes empregados deverão ser passíveis de manutenção, recuperação ou substituição individual, evitando-se, quando tecnicamente viável, o descarte integral do equipamento em razão de falhas localizadas.

Eventuais resíduos gerados em decorrência do fornecimento, especialmente embalagens e materiais utilizados no transporte, deverão receber destinação ambientalmente adequada, observada a legislação aplicável.

A adoção desses requisitos deverá ocorrer sem prejuízo do atendimento às características técnicas, de segurança, desempenho e confiabilidade estabelecidas para as VRPs, prevalecendo a necessidade de garantir a adequada operação dos sistemas de abastecimento de água.

14. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa decorrente da presente contratação deverá correr à conta de dotação orçamentária própria do SEMAE, prevista no orçamento vigente, destinada às despesas relacionadas à manutenção, operação e conservação dos sistemas de abastecimento de água e respectivos equipamentos hidráulicos.

A contratação prevê a aquisição de 03 (três) Válvulas Redutoras de Pressão – VRP DN 100 mm, com valor estimado de aproximadamente R$ 15.452,00 por unidade, totalizando estimativa preliminar de aproximadamente R$ 46.356,00 devendo o valor definitivo ser confirmado mediante a correspondente pesquisa de preços e instrução processual.

A disponibilidade orçamentária deverá ser formalmente comprovada nos autos do processo de contratação antes da assunção da despesa, mediante indicação da respectiva dotação, fonte de recurso e demais elementos orçamentários aplicáveis.

A despesa deverá observar o planejamento orçamentário e financeiro do SEMAE, ficando sua execução condicionada à existência de recursos suficientes e à emissão dos documentos orçamentários pertinentes.

Considerando que a contratação decorre da necessidade de substituição de equipamentos existentes em pontos críticos do sistema de abastecimento de água, a Administração deverá assegurar a compatibilidade entre o valor contratado e os recursos disponíveis, observando os princípios de planejamento, eficiência e economicidade estabelecidos na Lei Federal nº 14.133/2021.

A classificação orçamentária definitiva, incluindo unidade orçamentária, funcional programática, natureza da despesa, fonte de recurso e ficha orçamentária, deverá ser inserida no processo pela área competente do SEMAE, de acordo com o orçamento vigente e a natureza da despesa.

15. CERTIFICAÇÃO

Certificamos que este documento atende integralmente os requisitos previstos nas alíneas do inciso XXIII do art. 6º, incisos do § 1º do art. 40, da lei nº 14.133, de 2021.

Mogi das Cruzes, 09 de outubro de 2026.

Elaboração:

Feliph da Silva Francisco - rgf 201377
Encarregado de Setor

Aprovação**:**

Flávio Alessandro de Oliveira

Diretor do DOSA

Documento assinado eletronicamente por **Feliph da Silva Francisco**, **Encarregado de Setor**, em 09/10/2026, às 14:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023 e Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico .

Documento assinado eletronicamente por **Flavio Alessandro de Oliveira**, **Diretor DOSA**, em 09/10/2026, às 14:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023 e Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico .

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://cidades.sei.sp.gov.br/rasaopaulo/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 , informando o código verificador **2267137** e o código CRC **59D6A96B**.

Referência: Processo nº 3530607.422.00053963/2026-27 SEI nº 2267137

SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Processo Comum

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 113/2026 **Tipo de Julgamento:** Menor Preço
Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO 57/2026 **Tipo Agrupamento:** Material

Material			Unid.	Quantidade	Valor	
Item	Código	Descrição	Emb.		Unitário	Total
Subgrupo:	15108	REGISTROS, VÁLVULAS, FILTROS, VENTOSAS (FERRO FUND				
1	1.51.08.0216-6	VÁLVULA REDUTORA PRESSÃO PILOTADA, DUPLO SET POINT, DISCO V-PORT, DN 100MM, FLANGES PN 10, COM CONTROLE ELETRONICO PROGR	PÇ	3,000	19.694,0000	59.082,0000
Requisitante	03-223/2026	003.000.000.000.000 - SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTO				
		Total do Material:		3,000		59.082,0000
		Total do Sub Grupo:		***3,000***		***59.082,0000***
		Total do Agrupamento:		***3,000***		***59.082,0000***

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5105

ANEXO III – MODELO DE DECLARAÇÕES

Ao
SEMAE – SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTOS de Mogi das Cruzes
Rua Otto Unger, 450
Mogi das Cruzes- São Paulo

Pregão Eletrônico nº 057/2026- Processo 3530607.422.00053963/2026-27

OBJETO: Aquisição de Válvulas Redutoras de Pressão Pilotadas DN 100

Prezados Senhores,
Na condição de licitante interessado na Licitação regida pelo Edital de Pregão Eletrônico nº 057/2026, a empresa ....., CNPJ n.º ....., sediada à ....., Cidade ....., Estado ....., por intermédio de seu representante legal o Sr. ....., portador da Carteira de Identidade nº....., e do CPF nº ....., DECLARA através desta, sob as penas da Lei que:

1. Que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, inclusive condenação judicial na proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, transitada em julgada ou não desafiada por recurso com efeito suspensivo, por ato de improbidade administrativa, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
2. Que não se encontra declarada inidônea, nem suspensa ou impedida de licitar e contratar com o Serviço Municipal de Águas e Esgotos - SEMAE ou com a Prefeitura Municipal de Mogi das Cruzes.
3. Que observou e atende plenamente aos requisitos previstos aos parágrafos §1º, §2º, §3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/21 (aplicável a ME/EPP) (se for o caso).
4. Que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na CF/88, leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, sob pena de desclassificação.

Local e Data.

Representante Legal/Procurador
(Nome Completo, Cargo Ou Função E Assinatura Do Representante Legal/Procurador)

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5105

ANEXO IV – Declaração de ME-EPP

Pregão Eletrônico nº 057/2026

Processo N°3530607.422.00053963/2026-27

Eu, (.....nome completo.....), inscrito no CPF sob n.º ....., representante legal da empresa (.....razão social.....), com sede na (.....endereço completo.....), inscrita no CNPJ/MF sob n.º .....,

DECLARO sob as penas da Lei, que a mesma é cumpre os requisitos legais para ser considerada..... (Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte), nos termos previstos na Lei Complementar n.º 123/2006 e suas alterações, cujos termos conheço na íntegra, estando apta, portanto, a exercer os direitos previstos na referida Lei; e também que no exercício anterior ao da presente licitação, a empresa não obteve faturamento bruto superior aos limites previstos no art. 3°, da Lei Complementar n.°123/2006.

Declaro, ainda, que no ano calendário de realização desta licitação não celebrei contrato(s) com a administração pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima permitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte conforme art. 4º, § 2º, da Lei 14.133/2021.

Declaro, ainda, estar ciente de que, não apresentando a documentação para comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, conforme determina a referida legislação, poderei sofrer as sanções previstas em lei e neste edital.

Por ser a expressão da verdade, assino a presente.

Local e Data.

_____

Assinatura do Declarante

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5105

ANEXO V- MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Pregão Eletrônico nº 057/2026

Processo N° 3530607.422.00053963/2026-27

OBJETO: Aquisição de Válvulas Redutoras de Pressão Pilotadas DN 100

A (Empresa) ....., inscrita no CNPJ sob nº ....., estabelecida na ....., nº ....., telefone ....., e-mail ....., propõe prestar o serviço licitado, nos seguintes preços e condições, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação:

Item	Quant.	Unid.	Especificação	Marca/Modelo	Preço unitário (R$)	Preço total (R$)
01						
02						
					Total Geral	

Preços em moeda corrente nacional, expressos em algarismos, com duas casas decimais e por extenso.

DAS CONDIÇÕES GERAIS:

Prazo de início da entrega dos materiais:

Prazo de garantia:

Dados Bancários:

Dados do responsável para assinatura do contrato:

Dados do responsável para contato sobre fornecimento:

DECLARAMOS QUE:

1. Nos preços propostos com as taxas aplicadas já estão inclusos todos os tributos, custos e despesas diretas e indiretas necessárias ao cumprimento integral das obrigações decorrentes desta licitação (impostos, taxas, seguros, fretes, descontos, bonificações, materiais, ferramentas, mão-de-obra, encargos sociais, tributários e fiscais, análises e laudos, embalagem, locomoção de técnicos, transporte, veículos e equipamentos etc.), e estamos cientes de que não serão aceitos pleitos de acréscimo a qualquer título, estando, portanto, ofertado preço à vista.

2. Por ser de nosso conhecimento, atendemos e nos submetemos a todas as cláusulas e condições do Edital e Anexos, relativos à licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 Lei Complementar nº 123/2006, com a redação que lhe atribuiu a Lei Complementar 147/2014 e Decreto nº 22.435/2024, e demais normas complementares que disciplinam o certame e que integrarão o ajuste correspondente, no que lhe for pertinente.
3. Sob as penas da lei, temos condições de fornecer os materiais e serviços no prazo definido em edital e termo de referência e conforme condições estabelecidas, independentemente dos demais compromissos porventura existentes, de acordo com as especificações técnicas, prazos de validade, requisitos específicos, enfim, todas as especificações em conformidade com o estabelecido no Edital e seus Anexos.
4. Os produtos a serem fornecidos atenderão a todos os requisitos de qualidade e conformidade estabelecidos no edital, termo de referência e normas relacionadas.
5. Os equipamentos possuirão garantia mínima de 04 (quatro) anos, contados a partir da entrega no SEMAE, contra defeitos de fabricação, falhas de materiais e demais defeitos que comprometam seu funcionamento normal.
6. O prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias contados da data de sua apresentação.

Local e data.

(Assinatura)
(Nome completo do signatário)
(Função na empresa)
(CPF)