

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 10/2026 - COMUSA
REGISTRO DE PREÇOS N.º 4/2026
LICITAÇÃO MISTA - AMPLA PARTICIPAÇÃO E EXCLUSIVA
PARA ME/EPP

A COMUSA – SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO, pessoa jurídica de direito público interno, sob a forma de Autarquia Municipal, sediada na Avenida Coronel Travassos, n.º 287, Bairro Rondônia, Novo Hamburgo/RS, com cadastro fiscal no CNPJ sob n.º 09.509.569/0001-51, em conformidade com a legislação pertinente, torna público, para conhecimento dos interessados, que fará realizar licitação pública, sob a modalidade de **Pregão Eletrônico para Registro de Preços, com critério de julgamento pelo menor valor por lote**, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br, de conformidade com as disposições da **Lei Federal n.º 14.133/2021**, com aplicação subsidiária do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, da Lei Complementar n.º 123/2006, da Lei Municipal n.º 2.020/2009, com aplicação subsidiária do Decreto Federal n.º 8.538/2015, e suas respectivas alterações posteriores, e demais legislações pertinentes, pelo que dispõe no presente Edital as condições de sua realização.

Processo Digital n.º 813451/2025	Requisição n.º 29/2026
---	-------------------------------

Critério de Julgamento: MENOR VALOR POR LOTE	Modo de Disputa: ABERTO
--	-----------------------------------

1 - DO LOCAL, DATA E HORA

- 1.1. A sessão pública será realizada no site www.portaldecompraspublicas.com.br, no dia **19 de junho de 2026, com início às 14h00min**.
- 1.2. Somente poderão participar da sessão pública, as empresas que apresentarem propostas através do site descrito no subitem 1.1, até às **13h59min** do mesmo dia.
- 1.3. A apresentação dos documentos de habilitação será exigida apenas da licitante provisoriamente classificada em primeiro lugar, conforme o disposto no subitem 5.1.1 deste Edital.
- 1.4. Ocorrendo decretação de feriado ou outro fato superveniente que impeça a realização desta licitação na data acima mencionada, o evento será automaticamente transferido para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário, independentemente de nova comunicação, desde que não haja comunicação em contrário, pelo(a) Pregoeiro(a).
- 1.5. Para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília-DF.

2 - DO OBJETO

- 2.1. O objeto desta licitação é o **registro de preços para eventual aquisição de materiais hidráulicos de PP e PVC para a COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo**, conforme as quantidades, especificações e condições descritas no ANEXO I - Termo de Referência deste Edital.
- 2.2. A licitação será dividida em lotes, formados por um ou mais itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se à licitante a participação em quantos lotes forem de seu interesse, devendo oferecer proposta para todos os itens que os compõem
- 2.3. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços, ANEXO III deste Edital.

3 - DA PARTICIPAÇÃO

- 3.1. Poderá participar do presente Pregão Eletrônico, qualquer empresa que atua no ramo de atividade pertinente ao objeto do presente Pregão, que atender todas as exigências, inclusive *Pregão Eletrônico n.º 10/2026 – Aquisição de materiais hidráulicos de PP e PV*
Registro de Preços n.º 4/2026

quanto à documentação constante neste Edital e seus Anexos e, estiver devidamente cadastrada junto ao Portal de Compras Públicas, através do [site www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

3.1.1. Os lotes 2, 4, 7 e 8, constante na Tabela 1 do Anexo I deste Edital, será destinado à ampla participação, podendo participar todas e quaisquer empresas, desde que atendido o subitem 3.1 acima, inclusive as que estejam enquadradas como Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

3.1.2. Os lotes 1, 3, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, e 15, constantes na Tabela 1 do Anexo I deste Edital, serão destinados exclusivamente à participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme disposto no inciso I do art. 48 da Lei Complementar nº. 123/2006. Portanto, somente ME's e EPP's poderão apresentar proposta para esses itens, desde que atendido o subitem 3.1 acima.

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

a) É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no sistema e mantê-los atualizados, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados;

b) A não observância do disposto na alínea acima poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.2. Como requisito para participação no pregão, em campo próprio do sistema eletrônico, a licitante deverá declarar, para os devidos fins legais:

a) que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar n.º 123/2006, somente para a empresa enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei Federal n.º 14.133/2021;

a.1) no lote exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele lote;

a.2) nos lotes em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de a licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar n.º 123/2006, mesmo que microempresa ou empresa de pequeno porte;

b) que está ciente e que concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital, conforme o disposto no inciso I do art. 63 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

c) que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, conforme o disposto no inciso IV do art. 63 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

d) que a proposta econômica 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 entrega da proposta, conforme o disposto no §1º do art. 63 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

e) que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, nos termos do art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, conforme o disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

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

g) que, conforme disposto no art. 93 da Lei n.º 8.213/1991, está ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da empresa, atende às

regras de acessibilidade previstas na legislação;

h) que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

3.3. Não poderá(ão) participar do presente Pregão:

a) as interessadas que se encontrem sob falência, insolvência civil ou dissolução, qualquer que seja sua forma de constituição;

b) autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física, jurídica ou integrante do mesmo grupo econômico, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

c) empresa, isoladamente, integrante do mesmo grupo econômico ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

d) pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

d.1) O impedimento de que trata a alínea acima será também aplicado à 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 devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica da licitante;

e) aquele que, mesmo que subcontratado, mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com Diretor da COMUSA 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;

f) empresas que sejam controladoras, controladas ou coligadas, concorrendo entre si;

g) 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;

h) empresas que tenham um mesmo procurador ou representante legal ou credenciado representando licitantes distintas, que concorram entre si;

i) empresas que tenham em sua composição societária sócios em comum, gerentes ou diretores, que concorram entre si;

j) direta ou indiretamente, servidor ou Diretor da COMUSA, inclusive da execução do objeto contratado e/ou do fornecimento de bens a eles necessários, devendo, também, 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, conforme §1º do art. 9º da Lei Federal n.º 14.133/2021;

j.1) terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializados ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica, conforme §2º do art. 9º da Lei Federal n.º 14.133/2021.

3.4. Não será admitida a participação de empresas, na condição de concorrentes, em regime de consórcio.

3.5. Será vedada a subcontratação do objeto desta Licitação

3.6. A retirada do Edital poderá ser efetuada através do site www.portaldecompraspublicas.com.br, ou do site <https://www.gov.br/pncp/pt-br> ou do site www.comusa.rs.gov.br, no link Institucional – Licitações, ou, ainda, diretamente na Coordenação de Suprimentos da COMUSA, situada na Avenida Coronel Travassos, n.º 287, Bairro Rondônia, Novo Hamburgo/RS.

4 - DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

4.1. Para participar do pregão, a licitante deverá estar credenciada no Portal de Compras Públicas, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br.

4.1.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.

4.1.2. O credenciamento da licitante, junto ao provedor do sistema implicará a responsabilidade legal da licitante ou seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

4.2. O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade da licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou a COMUSA, promotora da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4.3. Os representantes de microempresas e empresas de pequeno porte deverão declarar em campo próprio do sistema, quando do envio da proposta inicial, que as respectivas empresas se enquadram nessa(s) categoria(s), para fins de tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar n.º 123/2006 e na Lei Municipal n.º 2.020/2009, conforme subitem 3.2, alínea “a”.

4.3.1. A ausência de declaração, naquele momento, impossibilitará a participação neste Pregão **PARA O(S) LOTE(S) EXCLUSIVO(S)**, visto que o(s) mesmo(s) é(são) exclusivo(s) para participação de empresas desta natureza.

5 - DO ENVIO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. A participação no Pregão Eletrônico dar-se-á por meio de digitação da senha privativa da licitante e subsequente **encaminhamento, exclusivamente por meio do sistema, da proposta com a descrição do objeto ofertado**, contendo a marca do produto, o valor unitário e total do item, bem como o valor total do lote, **até o horário previsto no subitem 1.2 deste Edital, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.**

5.1.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances de julgamento.

5.1.2. A proposta de preços deverá ser enviada em formulário específico do site www.portaldecompraspublicas.com.br, **exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico.**

5.1.3. A licitante declarará, em campo próprio do sistema, o cumprimento dos requisitos de habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do edital, bem como o enquadramento de beneficiária da Lei Complementar n.º 123/2006, se for o caso, sendo que a falsidade da declaração sujeitará a licitante às sanções previstas na Lei Federal n.º 14.133/2021 e no item 16 deste Edital.

5.1.4. Os documentos de habilitação exigidos no item 10 deste Edital deverão ser enviados após a fase de lances, **exclusivamente por meio do sistema**, depois da solicitação do(a) Pregoeiro(a), tendo a licitante vencedora 1 (um) dia útil para apresentar a documentação.

5.1.5. A licitante se responsabilizará por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas, assim como os lances inseridos durante a sessão pública.

5.2. Incumbirá à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão Eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.

5.3. Até a abertura da sessão pública, as licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente inserida no sistema.

5.4. Na etapa de apresentação da proposta pela licitante, não haverá ordem de classificação das propostas.

5.5. Os documentos que compõem a proposta da licitante melhor classificada somente serão disponibilizados para avaliação do(a) Pregoeiro(a) e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

6 - DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

6.1. Os itens de propostas que eventualmente contemplem produtos que não correspondam às especificações contidas no ANEXO I deste Edital serão desconsiderados.

6.2. Nas propostas serão considerados obrigatoriamente:

a) preço unitário e total em moeda corrente nacional, em algarismo com no máximo duas casas decimais:

I - Caso a proposta apresente mais de dois algarismos (centavos) serão considerados, tão somente, os dois primeiros.

b) marca do produto ofertado;

c) produto ofertado em absoluta conformidade com todas as especificações do ANEXO I deste Edital;

d) inclusão de todas as despesas que influam no valor final, tais como: despesas com custo, transporte e descarga, seguro e frete, tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos;

e) prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão deste Pregão Eletrônico;

f) prazo de entrega, conforme disposto no ANEXO I deste edital, sujeito a alterações, conforme a necessidade da COMUSA;

g) garantia, conforme exigência prevista no ANEXO I;

h) deverão ser cotados todos os itens que compõem o lote, em decorrência de o julgamento ser pelo menor preço por lote, sob pena de desclassificação integral da proposta para o lote. A licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a compra, sob pena de desclassificação (art. 56, §1º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023).

6.3. Poderão ser admitidos, pelo(a) Pregoeiro(a), erros de natureza formal, desde que não comprometam o interesse público e da Administração.

6.4. Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no edital, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

6.5. O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências previstas no Edital e nos Anexos.

7 - DA ABERTURA DAS PROPOSTAS/SESSÃO

7.1. O(A) Pregoeiro(a) dará início à Sessão Pública através do sistema eletrônico na data e horário previstos neste Edital, com a divulgação da melhor proposta (MENOR VALOR POR LOTE).

8 - CLASSIFICAÇÃO INICIAL DE PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

8.1. Aberta a sessão pública pelo(a) Pregoeiro(a), a partir do horário previsto no Edital, as licitantes poderão participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha.

8.2. O(A) Pregoeiro(a) verificará as propostas apresentadas e desclassificará fundamentadamente aquelas que:

a) não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no Edital;

b) contenham vícios insanáveis ou ilegalidades; OU

c) que apresentarem preços manifestamente inexequíveis.

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

8.4. Após a ordenação automática, o(a) Pregoeiro(a) dará início à fase competitiva, oportunidade em que as licitantes poderão encaminhar lances, exclusivamente através do sistema eletrônico, sendo que as demais licitantes serão imediatamente informadas do recebimento do lance e do seu respectivo valor consignado no registro.

8.5. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, pelo **MENOR VALOR POR LOTE**, observando o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

- 8.5.1. Caso a licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 8.6.** A licitante somente poderá oferecer lance com valor inferior ao último lance por ela ofertado e registrado pelo sistema, observado o intervalo mínimo do subitem 8.7.
- 8.7.** O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$1,00 (Um real).
- 8.8.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que foi recebido e registrado em primeiro lugar pelo sistema eletrônico.
- 8.9.** Durante a sessão pública, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da licitante.
- 8.10.** Será adotado para o envio de lances no Pregão Eletrônico o modo de disputa “ABERTO”.
- 8.11.** Caso seja adotado o modo de disputa “ABERTO” para o envio de lances no pregão eletrônico, as licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 8.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
- 8.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 8.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos subitens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação do desempate ficto para o(s) lote(s) com AMPLA PARTICIPAÇÃO, conforme disposto neste edital.
- 8.12.** Caso seja adotado o modo de disputa “ABERTO E FECHADO” para o envio de lances no pregão eletrônico, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
- 8.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 15 (quinze) minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até 10 (dez) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 8.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 8.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 8.12.4. Não havendo pelo menos 3 (três) ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 8.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 8.13.** Caso seja adotado o modo de disputa “FECHADO E ABERTO” para o envio de lances no Pregão, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
- 8.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no subitem 8.13, poderão os licitantes que apresentaram as 3 (três) melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
- 8.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
- 8.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de

2 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

8.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

8.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.15. No caso de desconexão do(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para recepção dos lances, retornando o(a) Pregoeiro(a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

8.16. Quando a desconexão do(a) Pregoeiro(a) persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão Eletrônico será suspensa e terá reinício somente após decorridas 24 (vinte e quatro) horas, contadas da comunicação do fato aos participantes, no *chat* do sistema.

8.17. Só poderá haver empate entre propostas iguais não seguidas de lances, ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado, sendo adotados os critérios de desempate previstos neste Edital.

8.18. No momento seguinte e **somente para o(s) lote(s) com AMPLA PARTICIPAÇÃO**, será assegurada, como critério de desempate, a preferência de contratação às microempresas – ME e empresas de pequeno porte – EPP:

a) Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas – ME e empresas de pequeno porte – EPP sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores a proposta mais bem classificada;

b) O sistema automaticamente avaliará se existem microempresas - ME e/ou empresas de pequeno porte - EPP participando do item do pregão;

c) Se estas forem encontradas, então o sistema verificará se o preço por elas ofertado é até 5% (cinco por cento) maior do que o da melhor empresa previamente classificada;

d) No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nas alíneas anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;

e) Constatada a ocorrência da hipótese descrita na alínea “a”, a microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP melhor classificada na fase de lances poderá ofertar proposta de preço inferior;

f) O lance de desempate deve obrigatoriamente ser menor do que o lance ofertado pela empresa previamente classificada;

g) A microempresa ou empresa de pequeno porte terá no máximo 05 (cinco) minutos para ofertar o lance de desempate. Se assim não o fizer, então o sistema passará para a próxima microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP melhor classificada, desde que se encontre naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido nesta alínea;

h) A microempresa - ME ou empresa de pequeno porte - EPP que oferecer um lance menor do que a primeira empresa previamente classificada será a nova empresa classificada, sendo encerrada a fase do desempate para o item, mesmo que ainda existam microempresas – ME ou empresas de pequeno porte – EPP na mesma condição;

i) Decairá do direito de ofertar o lance a microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP que não realizar este procedimento dentro dos 05 (cinco) minutos.

8.19. O disposto no subitem 8.18 não será aplicado quando a melhor oferta classificada tiver sido apresentada por uma microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP e nos casos previstos no art. 4º, §§1º e 2º, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

8.20. Se não houver licitante que atenda ao subitem 8.18 e suas alíneas e **para o(s) lote(s) exclusivo(s)**, permanecendo o empate, serão observados os critérios de desempate estabelecido pelo art. 60 da Lei Federal n.º 14.133/2021, nesta ordem:

a) disputa final, hipótese em que as licitantes empatadas poderão apresentar nova proposta

em ato contínuo à classificação;

b) avaliação do desempenho contratual prévio das licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos na Lei;

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

d) desenvolvimento pela licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

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

a) empresas estabelecidas no Estado do Rio Grande do Sul;

b) empresas brasileiras;

c) empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no Brasil;

d) empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei Federal n.º 12.187/2009.

8.21. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o(a) Pregoeiro(a) poderá:

a) na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo definido para a contratação, negociar condições mais vantajosas, após definido resultado do julgamento;

b) encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante que tenha apresentado o melhor preço, após definido resultado de julgamento, para que seja obtida a melhor proposta, bem como decidir sobre a sua aceitação;

c) nas hipóteses descritas nas alíneas “a” e “b” acima, é vedada a negociação em condições diferentes das previstas no edital.

8.22. A negociação será realizada por meio do sistema e poderá ser acompanhada pelas demais licitantes, sendo seu resultado divulgado a todas as licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

8.22.1. Para fins de aceitação pelo(a) Pregoeiro(a), a proposta não poderá ultrapassar o valor estimado pela COMUSA à contratação no que tange ao valor unitário e total do(s) item(ns) que compõe(m) o(s) lote(s), e o(s) produto(s) ofertado(s) deverá(ão) atender todas as condições do Edital e seus Anexos.

8.22.2. A negociação poderá ser feita com as demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando a primeira colocada, mesmo após a negociação, for desclassificada em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela COMUSA.

8.22.3. O **valor máximo aceitável** para o objeto desta licitação é o determinado no **ANEXO I** deste Edital.

8.23. Após o comunicado do(a) Pregoeiro(a), a licitante detentora da melhor oferta deverá, no prazo de **01 (um) dia útil**, enviar via sistema eletrônico a **proposta assinada (ANEXO II), devidamente adequada ao último lance ofertado ou após a negociação realizada, acompanhada:**

a) No caso de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, da declaração firmada pelo representante legal da empresa, ou por contador, ou certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou qualquer outro documento que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, com prazo de validade de até 120 (cento e vinte) dias a contar da data de emissão.

a.1) No caso de Microempreendedor Individual, do Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI comprovará o enquadramento como Microempresa, não sendo exigido o documento descrito na alínea acima;

b) de documentos complementares, se for o caso.

8.23.1. É **facultado** ao(à) Pregoeiro(a) prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no *chat* pela licitante, antes de findo o prazo.

8.23.2. **Ensejará a desclassificação da proposta e a aplicação de sanção prevista no item 16 deste Edital a não apresentação da:**

a) proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação; E/OU

b) no caso de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, comprovação de enquadramento de ME ou EPP, ou Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI.

8.23.3. A proposta deverá ser redigida em língua portuguesa, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pela licitante ou seu representante legal.

8.24. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas e/ou aferição da exequibilidade, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

8.24.1. Havendo necessidade, o(a) Pregoeiro(a) informará no *chat* a nova data e horário para a continuidade da sessão.

8.25. O(A) Pregoeiro(a) poderá convocar a licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de **01 (um) dia útil**, sob pena de não aceitação da proposta.

9 - DA FASE DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

9.1. Encerrada a etapa de negociação, o(a) Pregoeiro(a) verificará se a licitante provisoriamente classificada em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei Federal n.º 14.133/2021, legislação correlata e no item 3 deste Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantidos pela Controladoria-Geral da União (<https://portal.datransparencia.gov.br/sancoes>).

9.1.1. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei Federal n.º 8.429/1992.

9.1.2. Constatada a existência de sanção, a licitante será reputada inabilitada, por falta de condição de participação.

9.2. Verificado se a licitante atende às condições de participação no certame, conforme subitem 9.1 acima, e de utilização do tratamento favorecido de microempresas e empresas de pequeno porte, e após análise da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para a contratação, e documentação complementar, o(a) Pregoeiro(a) anunciará a licitante vencedora.

9.2.1. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do objeto ou da área especializada no objeto.

9.2.2. Será desclassificada a proposta vencedora que:

a) contiver vícios insanáveis;

b) não obedecer às especificações técnicas contidas no ANEXO I - Termo de Referência deste Edital;

c) apresentar preços inexequíveis ou permanecer com valores acima do preço máximo definido para a contratação;

d) não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela COMUSA;

e) apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

9.3. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

9.4. Na hipótese da proposta ou do lance de menor valor não ser aceito ou se a licitante vencedora desatender às exigências habilitatórias, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou

lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação na ordem de classificação, segundo o critério do menor preço, e assim sucessivamente até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital.

9.5. Proponentes que não se enquadrarem como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte e apresentarem proposta para o(s) LOTE(S) EXCLUSIVO(S), terão sua proposta desclassificada apenas no(s) lote(s) em questão.

10 - DA FASE DE HABILITAÇÃO

10.1. Com base nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei Federal n.º 14.133/2021, a habilitação à presente licitação será feita mediante a apresentação dos documentos previstos no ANEXO I - Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade da licitante de executar o objeto da licitação.

10.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

10.2.1. Na hipótese de a licitante vencedora ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto Federal n.º 8.660/2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

10.3. Será verificado se a licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação:

a) a declaração de conhecimento do Edital e de que atende aos requisitos de habilitação, e a declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei;

b) a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

c) a declaração de que suas 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;

d) a declaração, sob as penas da lei, que ateste o cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

10.4. Os documentos de habilitação, enviados pelo sistema eletrônico conforme subitem 5.1.4 deste Edital, serão examinados pelo(a) Pregoeiro(a), que verificará a autenticidade das certidões junto aos sites oficiais de órgãos e entidades emissores.

10.4.1. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia.

10.4.2. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei Federal n.º 14.133/2021.

10.4.3. A verificação pelo(a) Pregoeiro(a) em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

10.4.4. A entrega da documentação física original ou autenticada fica dispensada, podendo ser solicitada a qualquer momento em prazo estabelecido pelo(a) Pregoeiro(a).

10.4.5. A documentação física original ou autenticada, quando solicitada, deverá ser encaminhada aos cuidados do(a) PREGOEIRO(A) para o seguinte endereço: Av. Coronel Travassos, n.º 287, Bairro Rondônia, Novo Hamburgo/RS, CEP n.º 93.415-000.

10.4.6. No caso de documentos a serem autenticados por servidor credenciado pela COMUSA, em hipótese alguma serão procedidas autenticações na mesma data aprazada para abertura da sessão.

10.5. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, que se beneficiarem do regime diferenciado e favorecido concedido pela Lei Complementar n.º 123/2006 e na Lei Municipal n.º 2.020/2009, por ocasião da participação neste certame licitatório, **deverão apresentar**

toda a documentação exigida para habilitação, inclusive para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

10.5.1. A Microempresa ou a Empresa de Pequeno Porte, que possuir restrição em qualquer dos documentos de regularidade fiscal ou trabalhista, terá sua habilitação condicionada à apresentação de nova documentação, que comprove a sua regularidade em 05 (cinco) dias úteis, a contar da data em que for declarada como vencedora do certame.

10.5.2. O prazo de que trata o subitem anterior poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da COMUSA, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

10.5.3. A não regularização da documentação, no prazo fixado no subitem 10.5.1, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Edital, sendo facultado à COMUSA convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

10.5.4. Caso o valor estimado do lote da disputa for superior à receita bruta máxima de empresa de pequeno porte (R\$4.800.000,00 – quatro milhões e oitocentos mil reais), o benefício do subitem 10.5 não será aplicado, conforme art. 4º, §1º, inc. I, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

10.5.5. A obtenção de benefícios a que se refere o subitem 10.5 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, conforme art. 4º, §2º, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

10.6. Havendo a necessidade de envio de documentos complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, a licitante será convocada a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de **01 (um) dia útil**, sob pena de inabilitação.

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

a) complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelas licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame, na forma do entendimento do Acórdão n.º 1.211/2021 do Plenário do Tribunal de Contas da União;

b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

10.8. Na análise dos documentos de habilitação, o(a) Pregoeiro(a) poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

10.9. Será julgada inabilitada a licitante vencedora que deixar de apresentar qualquer dos documentos exigidos, nas condições acima elencadas.

10.10. Se a licitante arrematante desatender as exigências habilitatórias, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

11 - DOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E DAS IMPUGNAÇÕES

11.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei Federal n.º 14.133/2021 ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

11.2. A impugnação e o pedido de esclarecimento deverão ser realizados exclusivamente por meio de formulário eletrônico, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br.

PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS

Para pedidos de impugnação de edital e esclarecimentos, a pessoa física ou jurídica deverá proceder ao preenchimento do cadastro de acesso gratuito em <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/adesao/fornecedor>, caso ainda não possua cadastro no Portal de Compras Públicas.

Para participar do processo em suas fases de disputa, deverá proceder com os demais passos de homologação e liberação de acesso disponíveis no Portal de Compras Públicas.

11.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

11.3.1. O(A) Pregoeiro(a) poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do Edital e dos Anexos para responder os pedidos de esclarecimentos e impugnações.

11.3.2. As respostas à impugnação ou ao pedido de esclarecimento vincularão os participantes e a Autarquia.

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

11.5. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo(a) Pregoeiro(a), nos autos do processo de licitação.

11.6. Com a resposta ao pedido de esclarecimentos ou com o acolhimento da impugnação, caso a COMUSA verifique a necessidade de modificação no edital, de forma a afetar a formulação das propostas, será publicado Edital de Retificação, sendo designada nova data para realização da sessão pública, observado o prazo do art. 55 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

12 - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

12.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação das licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

12.2. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação da licitante:

a) a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente após o julgamento da respectiva fase (julgamento das propostas ou julgamento da habilitação), no prazo de 30 (trinta) minutos a ser concedido pelo(a) Pregoeiro(a), em campo próprio do sistema, sob pena de preclusão;

b) havendo a manifestação do interesse em recorrer, será concedido, por meio de mensagem do sistema, um único prazo para apresentação das razões recursais, de 3 (três) dias úteis, contados da data sessão pública em que for proferida a decisão final sobre a análise dos documentos habilitatórios e resultado do certame ou da intimação, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar contrarrazões no prazo de 3 (três) dias úteis, contados a partir do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

12.3. Caso a licitante vencedora seja ME ou EPP, e tiver apresentado certidão fiscal e/ou trabalhista com restrição na fase de habilitação, a abertura da fase recursal em relação ao resultado do certame ocorrerá após os prazos de regularização fiscal e/ou trabalhista de que trata o subitem 10.5.1 deste Edital.

12.4. A falta de manifestação imediata da licitante, no prazo concedido na sessão pública, importará a preclusão do direito de recurso.

12.5. As razões do recurso e das contrarrazões deverão ser apresentadas por escrito, mediante formulário próprio do sistema eletrônico, e endereçadas ao(à) Pregoeiro(a) que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso e eventuais contrarrazões para o Diretor-Geral, o qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.6. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais, ou

que contenham vícios insanáveis, bem como os encaminhados por fax, correio, e-mail ou entregues presencialmente.

12.7. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.8. O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos autos insuscetíveis de aproveitamento.

12.9. Decididos os recursos, caberá ao(a) Pregoeiro(a) encaminhar o processo devidamente instruído ao Diretor-Geral e propor a adjudicação e homologação, com vistas à contratação.

13 - DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. Encerradas as fases de julgamento das propostas e da habilitação, e exauridos os recursos administrativos, a adjudicação do objeto e a homologação da licitação em favor da licitante vencedora serão procedidas pelo Diretor-Geral, após o recebimento do processo licitatório concluído pelo(a) Pregoeiro(a) e equipe de apoio, e registrada em ata.

13.2. Após a homologação, estarão disponíveis na internet as propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares.

14 - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. A empresa classificada em 1.º (primeiro) lugar nos preços registrados será convocada a firmar a Ata de Registro de Preços que terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas no presente instrumento licitatório.

14.2. Fica estabelecido o prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da comunicação da COMUSA, para a licitante assinar a Ata de Registro de Preços decorrente desta licitação, prorrogável apenas 01 (uma) única vez, por igual período, mediante solicitação da licitante durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela COMUSA, sob pena de decair o direito de fornecer, sem prejuízo das sanções previstas neste edital.

14.3. A ata a ser firmada com as licitantes vencedoras observará a minuta do **ANEXO III**.

14.3.1. Antes de formalizar a ata ou prorrogar o prazo de vigência da ata, a COMUSA deverá verificar a regularidade fiscal do FORNECEDOR, consultar o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), emitir as certidões negativas de inidoneidade, de impedimento e de débitos trabalhistas e juntá-las ao respectivo processo.

14.4. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

14.5. Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a adjudicatária obriga-se a fornecer os bens a ela adjudicados, conforme especificações e condições contidas neste edital, em seus anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as condições mais favoráveis à COMUSA.

14.6. A Ata de Registro de Preços vigorará pelo prazo de 01 (um) ano, a contar da data de sua assinatura, poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado que as condições e o preço permanecem vantajosos, conforme art. 61 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

14.6.1. Em caso de assinatura digital da Ata de Registro de Preços, a vigência da ata iniciará na data de aposição da última assinatura.

14.6.2. Caberá ao Gestor da Ata de Registro de Preços realizar o levantamento de mercado, para fins de comprovação do preço vantajoso para prorrogação da vigência, conforme art. 61, §1º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

14.6.3. No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original, conforme art. 61, §2º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

14.6.4. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício

financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

14.6.5. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

14.6.6. Os produtos deverão ser entregues em conformidade com o prazo e demais instruções do Anexo I – Termo de Referência deste Edital.

14.6.7. O prazo estabelecido no subitem acima poderá ser prorrogado quando solicitado pela CONTRATADA e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela COMUSA.

14.6.8. Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a licitante vencedora obriga-se a atender todos os pedidos de compra efetuados durante a vigência da Ata, mesmo que a entrega deles decorrente esteja prevista para data posterior à do seu vencimento, até o limite do prazo de entrega fixado no ANEXO I, e em conformidade com as especificações e condições contidas neste edital, em seus anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as condições mais favoráveis à COMUSA.

14.7. Decairá do direito à contratação a licitante que, regularmente convocada, não assinar a ata de registro de preços no prazo estipulado no subitem 14.2 deste Edital, ou ainda, não mantiver as mesmas condições de habilitação, não apresentar situação regular perante as Fazendas Nacional, Estadual e Municipal, a Justiça do Trabalho, o sistema da Seguridade Social (INSS) e/ou ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), ficando caracterizado o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se a mesma às sanções previstas no presente Edital.

14.8. Na hipótese de a convocada não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à COMUSA convocar as licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pela primeira classificada.

14.9. A recusa injustificada da adjudicatária, ou cuja justificativa não seja aceita pela COMUSA, implicará na instauração de procedimento administrativo autônomo para, após garantidos o contraditório e a ampla defesa, eventual aplicação de penalidades administrativas.

14.9.1. Na hipótese da licitante não aceitar assinar a Ata de Registro de Preços nos termos do subitem 14.8 acima, a COMUSA poderá convocar novamente as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da ata nas condições ofertadas por estes, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos deste instrumento convocatório.

14.10. A licitante eventualmente convocada, na hipótese do disposto no subitem 14.8 deste Edital, caso aceite a convocação, ficará sujeita às mesmas obrigações e penalidades, sob pena da COMUSA aplicar as penalidades previstas no item 16 deste Edital.

15 - DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

15.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata de registro de preços, na forma de anexo, o registro:

a) das licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao da adjudicatária, observada a classificação na licitação; e

b) das licitantes que mantiverem sua proposta original.

15.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação das licitantes ou fornecedores registrados na ata.

15.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação à licitante mais bem classificada.

15.2.2. Para fins da ordem de classificação, as licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao da adjudicatária antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

15.3. A habilitação das licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação das licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

a) quando a licitante vencedora não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

b) quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas na Ata de Registro de Preços.

15.4. Na hipótese de nenhuma das licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao da adjudicatária concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pela primeira classificada, a COMUSA, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

a) convocar as licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço da adjudicatária; ou

b) adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelas licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

16 - DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, a licitante que, com dolo ou culpa:

16.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo(a) Pregoeiro(a) durante o certame.

16.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta, em especial quando:

a) não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

b) recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

c) pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

d) deixar de apresentar amostra, quando exigida;

e) apresentar proposta ou amostra (quando exigida) em desacordo com as especificações do edital; ou

f) deixar de atender à diligência realizada pelo(a) Pregoeiro(a).

16.1.3. Não celebrar o Contrato ou a Ata de Registro de Preços ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta:

a) recusar-se, sem justificativa, a assinar o Contrato ou a Ata de Registro de Preços ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela COMUSA.

16.1.4. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação.

16.1.5. Fraudar a licitação.

16.1.6. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

a) agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

b) induzir deliberadamente a erro no julgamento; ou

c) apresentar amostra (quando exigida) falsificada ou deteriorada.

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

16.1.8. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal n.º 12.846/2013.

16.2. Com fulcro no art. 156 da Lei Federal n.º 14.133/2021, a COMUSA poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, aplicar ao responsável pelas infrações administrativas as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

16.2.1. Advertência.

16.2.2. Multa.

16.2.3. Impedimento de licitar e contratar.

16.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

16.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

16.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida.

16.3.2. As peculiaridades do caso concreto.

16.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes.

16.3.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública.

16.3.5. A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

16.4. A advertência será aplicada exclusivamente pela infração administrativa de inexecução parcial do contrato causada pela CONTRATADA, quando não se justificar a aplicação de penalidade mais grave.

16.5. A multa será aplicada em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado.

16.5.1. Para as infrações previstas nos subitens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3 deste Edital, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

16.5.2. Para as infrações previstas nos subitens 16.1.4, 16.1.5, 16.1.6, 16.1.7 e 16.1.8 deste Edital, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

16.5.3. Antes da aplicação da sanção de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data de sua intimação.

16.5.4. As multas e as indenizações cabíveis poderão ser descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela COMUSA à CONTRATADA.

16.5.5. Caso não seja possível o desconto previsto no subitem 16.5.4 deste Edital, previamente ao encaminhamento da cobrança judicial, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

16.6. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, com a penalidade de multa.

16.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos subitens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3 deste Edital, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Novo Hamburgo, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

16.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos subitens 16.1.4, 16.1.5, 16.1.6, 16.1.7 e 16.1.8 deste Edital, bem como pelas infrações administrativas previstas nos subitens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3 deste Edital que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção prevista no subitem 16.2.3 deste Edital, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

16.9. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados à Administração Pública.

16.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará a licitante ou a adjudicatária para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

16.10.1. Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, a licitante ou a CONTRATADA poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data da intimação.

16.10.2. Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas.

16.11. Na hipótese de aplicação da sanção de multa, o Gabinete do Diretor-Geral providenciará a intimação da licitante, por meio eletrônico, facultando a apresentação de defesa.

16.12. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contados da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação ao Diretor-Geral,

que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

16.13. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

16.14. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final do Diretor-Geral.

16.15. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar o Contrato ou a Ata de Registro de Preços ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente, convocada dentro do prazo de validade da proposta estabelecido pela COMUSA, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e a sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor da COMUSA.

16.16. A previsão de alterações, atualizações e cancelamento dos preços registrados constam no ANEXO III deste Edital.

17 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1. As normas disciplinadoras deste Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da COMUSA, a finalidade e a segurança da contratação.

17.2. É facultado ao Pregoeiro oficial, auxiliado pela Equipe de Apoio, ou à Autoridade Superior proceder, em qualquer fase da licitação, diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, conforme previsão do artigo 64 da Lei Federal n.º 14.133/2021, e na forma do entendimento do Acórdão n.º 1.211/2021 do Plenário do Tribunal de Contas da União.

17.2.1. A ausência de alguma informação em documento exigido poderá ser suprida pelo(a) Pregoeiro(a), se os dados existirem em outro documento.

17.3. O(A) Diretor(a)-Geral da COMUSA poderá revogar esta licitação por razões de interesse público, por motivo de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar a revogação, e deverá anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, por meio de ato escrito e fundamentado.

17.3.1. As licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito da CONTRATADA de boa-fé ao ressarcimento dos encargos que tiver suportado no cumprimento do Contrato/Ata de Registro de Preços.

17.4. Sempre que constar neste instrumento o termo “fiscalização”, este se refere à fiscalização a ser exercida por servidor ou comissão de servidores designados para este fim específico, que terá autoridade para exercer toda e qualquer ação de orientação geral, bem como de controle da execução contratual.

17.5. A prática de atos ilícitos visando frustrar os objetivos desta licitação sujeita o agente às sanções previstas no art. 178 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

17.6. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei Federal n.º 14.133/2021.

17.7. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços, inclusive acréscimos do que trata o artigo 124 da Lei Federal n.º 14.133/2021, conforme art. 59 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, sem prejuízo da incidência dos arts. 124 e 125 nos contratos e respectivos instrumentos substitutos dela decorrentes.

17.8. É vedada a existência simultânea de mais de um Registro de Preços para o mesmo objeto no mesmo local, condições mercadológicas e de logística, conforme art. 60 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

17.9. Os casos omissos serão resolvidos pelo(a) Pregoeiro(a), que decidirá com base na legislação em vigor.

17.10. A COMUSA não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.

17.11. São partes integrantes deste Edital:

- a) ANEXO I - Termo de Referência;
- b) ANEXO II - Proposta Comercial;
- c) ANEXO III - Minuta da Ata de Registro de Preços;

17.12. A presente licitação rege-se pela Lei Federal n.º 14.133/2021, com aplicação subsidiária do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, da Lei Complementar n.º 123/2006, da Lei Municipal n.º 2.020/2009, com aplicação subsidiária do Decreto Federal n.º 8.538/2015, e suas respectivas alterações posteriores, sendo declarado competente o Foro desta Comarca para dirimir controvérsias emergentes da presente licitação.

17.13. O horário de expediente da COMUSA é de segunda à sexta-feira, das 08h00min às 12h00min e das 13h00min às 17h00min.

Novo Hamburgo, 03 de junho de 2026.

Paulo Roberto Kopschina
Diretor-Geral

Neri Chilanti
Diretor Técnico

**ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 10/2026 – COMUSA
REGISTRO DE PREÇOS N.º 4/2026
ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO, QUANTIDADES, CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**TERMO DE REFERÊNCIA
LICITAÇÃO MISTA**

1 - OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Referência é o registro de preços para aquisição de materiais hidráulicos de PP e PVC visando à reposição de estoque do almoxarifado, conforme as quantidades e especificações técnicas abaixo, a ser usado pelas equipes próprias e suprir as necessidades da COMUSA - Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo.

1.2. O fornecimento de bens é enquadrado como continuado, tendo em vista a permanência da necessidade pública a ser satisfeita na manutenção corretiva e preventiva em redes e ramais de água e esgoto sanitário de baixa complexidade.

1.3. Os produtos deverão, obrigatoriamente, seguir as especificações, quantidades e características técnicas constantes neste Termo de Referência, conforme a Tabela 1 abaixo:

Lote: 1						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	MANGUEIRA PVC SUÇÃO E DESCARGA AZUL 2"	METRO	50	27,50	1.375,00	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	MANGUEIRA PVC SUÇÃO E DESCARGA AZUL 3"	METRO	50	59,00	2.950,00	
Total do Lote 1 (R\$)					4.325,00	

Lote: 2						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	CONJUNTO CONEXÃO UNIJATO 3/4 POL. (TUBETE LONGO)	PEÇA	6.000	8,23	49.380,00	AMPLA
2	CONJUNTO CONEXÃO MULTIJATO 3/4 POL. (TUBETE CURTO)	PEÇA	6.000	2,99	17.940,00	
3	KIT CAVALETE PVC RÍGIDO 3/4 POL. C/ VEDA - ROSCA 18 MM X 5 M.	PEÇA	4.000	48,67	194.680,00	
Total do Lote 2 (R\$)					262.000,00	

Lote: 3						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 85 MM X 20MM	PEÇA	60	69,90	4.194,00	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 20 MM	PEÇA	40	97,79	3.911,60	
3	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 32 MM	PEÇA	10	144,27	1.442,70	
4	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	100	5,20	520,00	
5	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	100	6,03	603,00	
6	COLAR DE TOMADA C/ TRAVAS PVC DN 32 MM X 3/4 POL.	PEÇA	40	14,56	582,40	
7	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	100	15,50	1.550,00	

Lote: 3						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
8	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 60MM X 20 MM.	PEÇA	400	44,00	17.600,00	
Total do Lote 3 (R\$)					30.403,70	

Lote: 4						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	LUVA PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	100	17,32	1.732,00	AMPLA
2	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	6.400	2,45	15.680,00	
3	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	360	2,95	1.062,00	
4	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	2.200	1,71	3.762,00	
5	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50	26,13	1.306,50	
6	UNIÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	100	70,29	7.029,00	
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	500	3,37	1.685,00	
8	CAP PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	30	8,07	242,10	
9	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50	14,25	712,50	
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	60	2,50	150,00	
11	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	15	50,57	758,55	
12	TEE PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	15	91,07	1.366,05	
13	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	50	24,07	1.203,50	
14	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50	26,75	1.337,50	
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	30	1,58	47,40	
16	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	10	23,76	237,60	
17	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	50	41,07	2.053,50	
18	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	50	5,07	253,50	
19	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	500	1,45	725,00	
20	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL. X 1.1/2 POL.	PEÇA	100	24,07	2.407,00	
21	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	50	11,00	550,00	
22	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/2" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	30	260,00	7.800,00	
23	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/4" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	20	189,15	3.783,00	
24	TUBO PVC RÍGIDO DN 2" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	30	574,13	17.223,90	
25	LUVA PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	100	2,19	219,00	
26	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL. X 1.1/4 POL.	PEÇA	200	8,95	1.790,00	
27	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	1.200	3,61	4.332,00	
28	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	560	11,04	6.182,40	
29	TEE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	100	6,23	623,00	
30	TEE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	50	15,34	767,00	
31	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	PEÇA	30	5,83	174,90	
32	LUVA PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	20	2,10	42,00	
33	TEE DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	50	19,50	975,00	
34	CURVA PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	10	36,07	360,70	
35	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	600	4,24	2.544,00	
36	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	20	11,67	233,40	
Total do Lote 4 (R\$)					91.351,00	

Lote: 5						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	CAP JE PVC RIGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	30	68,60	2.058,00	
2	CAP JE PVC RIGIDO DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10	73,93	739,30	

Lote: 5						Tipo de Participação
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	
3	CURVA 45 PVC RIGIDO PB JEI DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	8	157,06	1.256,48	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
4	CURVA 90 PVC RIG PB JEI LON DN 150 P/ESG NBR 7362	PEÇA	4	80,25	321,00	
5	JUNCAO 45 PVC RIGIDO BBB JEI DN 100X100 P/ ESG NBR 7362	PEÇA	10	76,57	765,70	
6	LUVA CORRER PVC RIGIDO JEI DN 100 P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	20	19,73	394,60	
7	TIL LIG PRED PVC RIGIDO BBB JEI DN 100 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	50	63,02	3.151,00	
8	PASTA LUBRIFICANTE	PEÇA	300	29,23	8.769,00	
9	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 200	BARRA	10	658,44	6.584,40	
10	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 150	BARRA	20	406,59	8.131,80	
11	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 100	BARRA	40	229,51	9.180,40	
12	SELIM COMPACTO PVC RIGIDO JEI DN 150X100 NBR 7362	PEÇA	50	78,25	3.912,50	
13	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110 PBB	PEÇA	50	70,17	3.508,50	
14	TEE PVC DN 100 90GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	20	44,78	895,60	
Total do Lote 5 (R\$)					49.668,28	

Lote: 6						Tipo de Participação
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	
1	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30	13,94	418,20	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	CURVA PVC SOLD PB CUR 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	5	32,74	163,70	
3	CURVA PVC SOLD PB LON 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	58,79	1.175,80	
4	CURVA PVC SOLDAVEL PB LONGA 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	55,40	1.108,00	
5	CURVA PVC SOLD PB LON 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10	138,80	1.388,00	
6	JOELHO PVC PB 150 MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10	79,90	799,00	
7	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15	63,05	945,75	
8	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	4,59	229,50	
9	JUNCAO SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESG PREDIAL	PEÇA	10	31,02	310,20	
10	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	67,64	1.352,80	
11	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	13,63	272,60	
12	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	70	4,20	294,00	
13	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15	19,19	287,85	
14	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 150 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	BARRA	20	303,68	6.073,60	
15	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 200 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	BARRA	10	593,45	5.934,50	
16	ANEL DE BORRACHA DN 100 - ESGOTO	PEÇA	50	14,33	716,50	
17	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	14,66	733,00	
18	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	17,66	883,00	

Lote: 6						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
19	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15	33,66	504,90	
20	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30	22,99	689,70	
21	LUVA ESGOTO BA DN 100MM C/ANEL	PEÇA	200	18,76	3.752,00	
22	LUVA ESGOTO BA DN 75MM C/ANEL.	PEÇA	70	19,56	1.369,20	
23	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30	47,75	1.432,50	
24	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	8,11	405,50	
25	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	70	11,06	774,20	
26	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30	17,56	526,80	
27	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	24,67	493,40	
28	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	6	86,97	521,82	
29	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	8,06	403,00	
30	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	25	12,36	309,00	
31	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	40	11,51	460,40	
32	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	13,66	273,20	
33	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	100	10,86	1.086,00	
34	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10	114,75	1.147,50	
35	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10	91,62	916,20	
36	TEE PVC SOLDAVEL PB 40X40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	8,06	161,20	
37	TEE PVC SOLDAVEL PB 50X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30	12,66	379,80	
38	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20	26,06	521,20	
39	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	8,56	428,00	
40	TUBO PVC RÍGIDO DN 100 P/ESGOTO	BARRA	150	123,68	18.552,00	
41	TUBO PVC RÍGIDO DN 75 P/ESGOTO	BARRA	40	153,68	6.147,20	
42	TUBO PVC RÍGIDO DN 50 P/ESGOTO	BARRA	35	99,68	3.488,80	
43	TUBO PVC RÍGIDO DN 40 P/ESGOTO	BARRA	20	68,08	1.361,60	
44	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MM X 45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50	7,06	353,00	
Total do Lote 6 (R\$)					69.544,12	

Lote: 7						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 85 MM X 3 POL.	PEÇA	20	35,90	718,00	AMPLA
2	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 25 MM.	PEÇA	10	5,57	55,70	
3	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 32 MM.	PEÇA	100	7,44	744,00	
4	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 25 MM.	PEÇA	20	9,65	193,00	

Lote: 7						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 32 MM.	PEÇA	50	15,90	795,00	
6	CAP PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	30	97,59	2.927,70	
7	CAP PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	50	5,90	295,00	
8	CAP PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	50	15,90	795,00	
9	CAP PVC SOLDÁVEL DN 75 MM.	PEÇA	20	31,90	638,00	
10	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20	17,00	340,00	
11	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	60	105,90	6.354,00	
12	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	30	5,10	153,00	
13	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	100	27,90	2.790,00	
14	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN150	PEÇA	10	89,90	899,00	
15	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN200	PEÇA	10	224,90	2.249,00	
16	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	10	110,90	1.109,00	
17	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	20	19,90	398,00	
18	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 50 MM X 1.1/2 POL.	PEÇA	5	30,40	152,00	
19	TEE PVC JE BBB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	20	164,14	3.282,80	
20	TEE PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	5	227,90	1.139,50	
21	TUBO PVC RÍGIDO DE F°F° 1 MPA JEI DN 100 MM	BARRA	10	407,29	4.072,90	
22	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 60 MM.	BARRA	20	124,96	2.499,20	
23	TUBO PVC SOLDÁVEL 6M DN 75MM	BARRA	10	304,65	3.046,50	
24	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50MM/DE 60 MM.	PEÇA	250	18,90	4.725,00	
25	CAP PVC JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20	27,85	557,00	
26	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	50	45,80	2.290,00	
27	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	10	89,00	890,00	
28	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	20	5,09	101,80	
29	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	6	57,90	347,40	
30	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 85 MM X 60 MM.	PEÇA	15	49,94	749,10	
31	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 75 MM/DE 85 MM.	BARRA	20	350,70	7.014,00	
32	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	40	79,35	3.174,00	
33	ADAPTADOR EM PP PARA PEAD 63 MM x 2 POL	PEÇA	200	52,17	10.434,00	
34	CAP PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	10	69,90	699,00	
35	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20	70,95	1.419,00	
36	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 75 MM.	PEÇA	10	117,90	1.179,00	
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	15	148,40	2.226,00	
38	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 110 MM X 85 MM.	PEÇA	10	72,23	722,30	
39	TEE DE RED PVC JE BBB PBA DN 75 X 50 MM/DE 85 X 60 MM.	PEÇA	10	86,52	865,20	
40	TEE PVC SOLDAVEL DN 60MM.	PEÇA	20	40,90	818,00	
41	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 100 MM/DE 110 MM.	BARRA	10	516,67	5.166,70	
42	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 50 MM/DE 60 MM	BARRA	15	172,80	2.592,00	
43	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	4	65,00	260,00	
44	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 60 MM X 2 POL.	PEÇA	60	14,90	894,00	
45	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	6	144,39	866,34	
46	TEE PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	5	138,27	691,35	
47	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 110 MM X 4 POL.	PEÇA	20	54,53	1.090,60	
48	ADAPTADOR PVC JUNTA ELÁSTICA PBA E ROSCA BSP DN 50 DE 60MM	PEÇA	50	23,90	1.195,00	
49	TEE PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	10	12,14	121,40	
Total do Lote 7 (R\$)					86.734,49	



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

Lote: 8						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 1/2 POL.	PEÇA	100	3,96	396,00	AMPLA
2	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 3/4 POL.	PEÇA	3.000	4,64	13.920,00	
3	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	PEÇA	6.000	2,28	13.680,00	
4	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 32 MM X 1 POL.	PEÇA	400	4,03	1.612,00	
5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 25 MM X 20 MM.	UNID	300	1,06	318,00	
6	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 32 MM X 25 MM.	PEÇA	650	1,94	1.261,00	
7	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 40 MM X 32 MM.	UNID	200	4,05	810,00	
8	COLA ADESIVA PVC BISNAGA 75 G.	UNID	5.000	6,36	31.800,00	
9	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM	UNID	50	7,73	386,50	
10	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10	14,06	140,60	
11	FITA VEDA - ROSCA 18 MM X 50 M.	UNID	6.000	9,31	55.860,00	
12	JOELHO PVC 45° ROSCÁVEL 1 POL.	UNID	200	11,72	2.344,00	
13	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL DN 40 MM.	UNID	10	8,47	84,70	
14	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 20 MM.	PEÇA	250	1,16	290,00	
15	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	2.000	1,88	3.760,00	
16	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	600	3,45	2.070,00	
17	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	40	4,43	177,20	
18	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	PEÇA	3.000	4,88	14.640,00	
19	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 20 MM.	PEÇA	2.000	6,73	13.460,00	
20	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	1.000	2,10	2.100,00	
21	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	50	6,27	313,50	
22	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 3/4 POL.	PEÇA	8.000	11,34	90.720,00	
23	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1 POL.	UNID	550	41,03	22.566,50	
24	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	100	16,73	1.673,00	
25	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 20MM.	BARRA	50	24,29	1.214,50	
26	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 25 MM.	BARRA	400	26,86	10.744,00	
27	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 32 MM.	BARRA	150	58,34	8.751,00	
28	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 32 MM X 1 POL.	PEÇA	800	12,84	10.272,00	
29	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 32 MM.	PEÇA	600	18,97	11.382,00	
30	TEE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	100	2,26	226,00	
31	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	PEÇA	50	5,40	270,00	
32	CAP PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	150	2,20	330,00	
33	TEE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	70	6,05	423,50	
34	CAP PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	60	3,72	223,20	
35	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 25MM X 3/4 POL.	PEÇA	6.600	3,33	21.978,00	
36	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	100	4,26	426,00	
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 20 MM X 1/2 POL.	PEÇA	50	3,83	191,50	
38	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 25 MM X 1/2 POL.	PEÇA	200	3,95	790,00	
39	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 32MM X 1 POL.	PEÇA	1.000	7,17	7.170,00	
40	LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	PEÇA	40	3,33	133,20	
41	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	250	28,94	7.235,00	
42	TEE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	PEÇA	50	1,74	87,00	
43	TEE PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10	12,41	124,10	

Lote: 8						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
44	CAP PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	UNID	100	2,18	218,00	
45	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 40 X 1.1/4ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA DN 40 MM X 1.1/4 POL.	PEÇA	50	7,00	350,00	
46	CAP PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10	5,79	57,90	
47	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	20	15,17	303,40	
48	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 1/2 POL.	PEÇA	100	15,91	1.591,00	
49	TEE PVC DN 150 90 GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10	89,58	895,80	
50	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1 POL.	PEÇA	30	2,69	80,70	
51	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1/2 POL.	UNID	100	3,51	351,00	
52	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 3/4 POL.	UNID	50	3,25	162,50	
Total do Lote 8 (R\$)					360.364,30	

Lote: 9						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 32 MM X 3/4 POL.	PEÇA	500	11,90	5.950,00	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	DERIVAÇÃO EM T PARA TUBO PEAD DE 32 MM.	PEÇA	80	23,65	1.892,00	
3	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 32 MM X 25 MM.	PEÇA	50	7,90	395,00	
4	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC CURTA 75 X 60MM	PEÇA	30	21,12	633,60	
5	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC 60 X 50MM	PEÇA	30	19,12	573,60	
6	FLANGE PVC FIXO COM ROSCA INTERNA PADRÃO DIN 2"	PEÇA	50	86,69	4.334,50	
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3 POL.	PEÇA	10	89,90	899,00	
8	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3 POL.	PEÇA	10	79,90	799,00	
9	NIPLE PVC ROSCÁVEL 4 POL.	PEÇA	10	138,20	1.382,00	
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	10	24,90	249,00	
11	CAP PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	10	28,57	285,70	
12	CAP PVC ROSCÁVEL 4 POL.	PEÇA	10	149,00	1.490,00	
13	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL. X 1 POL.	PEÇA	100	13,20	1.320,00	
14	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	PEÇA	400	1,25	500,00	
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50	13,90	695,00	
16	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO 1 POL.	PEÇA	2.000	3,10	6.200,00	
17	ANEL DE NYLON PARA VEDAÇÃO DE HIDRÔMETRO 1.1/2 POL.	PEÇA	500	5,00	2.500,00	
Total do Lote 9 (R\$)					30.098,40	

Lote: 10						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	ADAPTADOR EM PP DE TUBO PEAD 63 MM/PVC 50 MM.	PEÇA	50	48,08	2.404,00	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	CAP PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	12	27,38	328,56	
3	LUVA DE CORRER PVC JE PBA P/ TUBOS DE 50 MM.	PEÇA	20	11,99	239,80	
4	CAP JEI PVC RIGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10	62,40	624,00	
Total do Lote 10 (R\$)					3.596,36	

Lote: 11						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	SELIM COMPACTO PVC RIGIDO JEI DN 250X100 NBR 7362	PEÇA	10	94,13	941,30	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 150 MM/DE 160 MM.	PEÇA	100	9,46	946,00	
Total do Lote 11 (R\$)					1.887,30	

Lote: 12						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	200	5,98	1.196,00	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
2	TORNEIRA PRETA, PLÁSTICA, COM BICO PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA, BITOLA 1/2 POLEGADA, COM ADAPTADOR 3/4	PEÇA	500	6,45	3.225,00	
Total do Lote 12 (R\$)					4.421,00	

Lote: 13						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 1" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	40	82,28	3.291,20	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
Total do Lote 13 (R\$)					3.291,20	

Lote: 14						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 3/4" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	20	62,92	1.258,40	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
Total do Lote 14 (R\$)					1.258,40	

Lote: 15						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Tipo de Participação
1	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO PB JEI DN 150X100 P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10	33,47	334,70	EXCLUSIVA PARA ME/EPP
Total do Lote 15 (R\$)					334,70	
VALOR TOTAL (R\$)					999.278,25	

1.3.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 999.278,25 (Novecentos e noventa e nove mil, duzentos e setenta e oito reais e vinte e cinco centavos), conforme valores unitários apostos na tabela acima.

1.4. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme artigo 27 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, e Decreto Federal n.º 10.818, de 27 de setembro de 2021, ou que vier a substituí-lo.

1.5. O objeto desta contratação é caracterizado como comum, pois cujos padrões de desempenho e qualidade serão objetivamente definidos neste Termo de Referência, por meio de especificações usuais no mercado.

1.6. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar - ETP, constante deste processo de contratação, divulgado no Portal Nacional de Compras Públicas - PNCP.

1.7. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual (PCA) do exercício de 2026 conforme detalhamento a seguir:

a) Id do PCA no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP): 09509569000151-0-000003/2026

b) Data de Publicação no PNCP: 04/12/2025.

c) Id do item no PCA: 315 a 844.

1.8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERANDO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

1.8.1. A descrição da solução como um todo se encontra pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, constante deste processo de contratação, divulgado no Portal Nacional de Compras Públicas - PNCP.

1.9. ADJUDICAÇÃO: Menor valor unitário por lote.

1.9.1. Deverão ser cotados todos os itens que compõem o respectivo lote da tabela 1, em decorrência de o julgamento ser pelo menor preço por lote, sob pena de desclassificação integral da proposta para o respectivo lote.

1.9.2. Não será admitida a cotação de quantitativo inferior ao máximo previsto na tabela 1, sob pena de desclassificação integral da proposta.

1.10. **ACRÉSCIMOS:** O objeto da ata de registro de preços não poderá sofrer acréscimos, de acordo com o art. 59 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, sem prejuízo da incidência dos arts. 124 e 125 nos contratos e respectivos instrumentos substitutos dela decorrentes.

2 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

2.1. Os produtos devem ser novos, de primeiro uso, e devem, obrigatoriamente, atender a todas as especificações técnicas e exigências determinadas pela COMUSA, conforme descritas na tabela 2 a seguir.

Tabela 2 – Descrição técnica do objeto

Lote: 1		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	MANGUEIRA PVC SUCÇÃO E DESCARGA AZUL 2"	Mangueira pvc sucção e descarga azul 2" indicada para serviços de sucção e descarga de água, composta por pvc flexível transparente e espiral de pvc rígido, proporcionando resistência e durabilidade.
2	MANGUEIRA PVC SUCÇÃO E DESCARGA AZUL 3"	Mangueira pvc sucção e descarga azul 3" indicada para serviços de sucção e descarga de água, composta por pvc flexível transparente e espiral de pvc rígido, proporcionando resistência e durabilidade.

Lote: 2		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	CONJUNTO CONEXÃO UNIJATO 3/4 POL. (TUBETE LONGO)	Tubetes DN 20 (¾"): As dimensões dos tubetes devem obedecer às dimensões especificadas pela NBR 8194; A rosca interna da conexão em questão deverá atender a NBR NM ISO 7-1:2000; Material do tubete deverá ser de PVC ou Polipropileno; Devem possuir resistência mecânica e química, adequados à sua utilização e inalteráveis pelas variações de temperatura e pressão; Deverá resistir a uma pressão mínima de 1,0MPa não podendo haver deformações ou sinal de vazamentos ao longo de sua estrutura; O material em contato com a água que o atravessa deve ser de comprovada inocuidade do ponto de vista sanitário; O material deverá ser resistente à corrosão interna e externa causadas pela água medida, pelas impurezas que a água possa trazer e pelas intempéries; Porcas DN 20 (¾"): As dimensões das porcas devem obedecer à tabela 3 da NBR 8194; A rosca interna da conexão em questão deverá atender a NBR 8133/2010; Devem possuir resistência mecânica e química, adequados à sua utilização e inalteráveis pelas variações de temperatura e pressão;



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

		Material da conexão deverá ser de PVC ou polipropileno; As porcas devem, necessariamente ter inserto metálico; Deverá resistir a uma pressão mínima de 1,0 MPa não podendo haver deformações ou sinal de vazamentos ao longo de sua estrutura; O material em contato com a água que os atravessam deve ser de comprovada inocuidade do ponto de vista sanitário; O material deverá ser resistente à corrosão interna e externa causadas pela água medida, pelas impurezas que a água possa trazer e pelas intempéries;
2	CONJUNTO CONEXÃO MULTIJATO 3/4 POL. (TUBETE CURTO)	Porcas DN 20 (3/4"): As dimensões das porcas devem obedecer à tabela 3 da NBR 8194; A rosca interna da conexão em questão deverá atender a NBR 8133/2010; Devem possuir resistência mecânica e química, adequados à sua utilização e inalteráveis pelas variações de temperatura e pressão; Material da conexão deverá ser de PVC ou polipropileno; As porcas devem, necessariamente ter inserto metálico; Deverá resistir a uma pressão mínima de 1,0 MPa não podendo haver deformações ou sinal de vazamentos ao longo de sua estrutura; O material em contato com a água que os atravessam deve ser de comprovada inocuidade do ponto de vista sanitário; O material deverá ser resistente à corrosão interna e externa causadas pela água medida, pelas impurezas que a água possa trazer e pelas intempéries; As porcas devem, necessariamente, ter inserto metálico;
3	KIT CAVALETE PVC RÍGIDO 3/4 POL. C/ VEDA - ROSCA 18 MM X 5 M.	Kit cavalete completo em pvc branco rígido para ligação predial nbr 10925, composto de 4 joelhos em pvc com reforço metálico externo, dois tubos aletados (um de entrada e outro de saída do kit com diâmetro de 3/4" e base circular mínima 80 mm), com fita veda-rosca de 18 mm x 5 m registro esfera(borboleta) em pvc 3/4 " , adaptador de compressão em pp 3/4 nbr 11306 duas roscas machos bsp nas extremidades.

Lote: 3		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 85 MM X 20MM	Tee de serviço integrado, articulado 85 mm x 20 mm para execução de ramais de redes prediais de polietileno, derivados de tubulações da rede de pvc.a conexão deverá estar em conformidade com a norma técnica sabesp nts 175/2006 e norma abnt/nbr 15803.
2	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 20 MM	Tee de serviço integrado, articulado 110 mm x 20 mm para execução de ramais de redes prediais de polietileno, derivados de tubulações da rede de pvc.a conexão deverá estar em conformidade com a norma técnica sabesp nts 175/2006 e norma abnt/nbr 15803.
3	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 32 MM	Tee de serviço integrado, articulado 110 mm x 32 mm para execução de ramais de redes prediais de polietileno, derivados de tubulações da rede de pvc.a conexão deverá estar em conformidade com a norma técnica sabesp nts 175/2006 e norma abnt/nbr 15803.
4	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	Anel de borracha je pba dn 50 mm/de 60 mm.
5	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	Anel de borracha je pba dn 75 mm/de 85 mm.
6	COLAR DE TOMADA C/ TRAVAS PVC DN 32 MM X 3/4 POL.	Colar de tomada em pvc, para tubos, pvc rígido diametro externo 32 mm, com derivacao 3/4", com travas, conforme nbr 10930.
7	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Anel de borracha je pba dn 100 mm/de 110 mm.
8	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 60MM X 20 MM.	Tee de serviço integrado, articulado 60 mm x 20mm para execução de ramais de redes prediais de polietileno, derivados de tubulações da rede de pvc.a conexão deverá estar em conformidade com a norma técnica sabesp nts 175/2006 e norma abnt/nbr 15803.

Lote: 4		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	LUVA PVC ROSCÁVEL 2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/1.
2	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/2.
3	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/3.
4	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/4.
5	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/5.



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

6	UNIÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/6.
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/7.
8	CAP PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/8.
9	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/9.
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/10.
11	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/11.
12	TEE PVC ROSCÁVEL 2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/12.
13	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/13.
14	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/14.
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/15.
16	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/16.
17	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/17.
18	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/18.
19	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/19.
20	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL. X 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/20.
21	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/21.
22	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/2" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/22.
23	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/4" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/23.
24	TUBO PVC RÍGIDO DN 2" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/24.
25	LUVA PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/25.
26	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL. X 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/26.
27	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/27.
28	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/28.
29	TEE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/29.
30	TEE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/30.
31	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/31.
32	LUVA PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/32.
33	TEE DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/33.
34	CURVA PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/34.
35	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 3/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/35.
36	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/36.

Lote: 5		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	CAP JE PVC RIGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
2	CAP JE PVC RIGIDO DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
3	CURVA 45 PVC RIGIDO PB JEI DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
4	CURVA 90 PVC RIG PB JEI LON DN 150 P/ESG NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
5	JUNCAO 45 PVC RIGIDO BBB JEI DN 100X100 P/ ESG NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
6	LUVA CORRER PVC RIGIDO JEI DN 100 P/ ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
7	TIL LIG PRED PVC RIGIDO BBB JEI DN 100 P/ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
8	PASTA LUBRIFICANTE	Bisnaga ou pote de 400g, neutro e com validade de no mínimo 10 meses a partir da entrega.
9	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 200	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
10	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 150	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
11	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 100	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
12	SELIM COMPACTO PVC RIGIDO JEI DN 150X100 NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
13	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110 PBB	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
14	TEE PVC DN 100 90GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.

Lote: 6		
---------	--	--

Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
2	CURVA PVC SOLD PB CUR 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
3	CURVA PVC SOLD PB LON 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
4	CURVA PVC SOLDAVEL PB LONGA 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
5	CURVA PVC SOLD PB LON 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
6	JOELHO PVC PB 150 MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
7	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
8	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
9	JUNCAO SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESG PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
10	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
11	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
12	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
13	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
14	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 150 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
15	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 200 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
16	ANEL DE BORRACHA DN 100 - ESGOTO	Anel de vedação para junta elástica para conexão de esgoto com resistência e estanqueidade.
17	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
18	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
19	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
20	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
21	LUVA ESGOTO BA DN 100MM C/ANEL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
22	LUVA ESGOTO BA DN 75MM C/ANEL.	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
23	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
24	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
25	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
26	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
27	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
28	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
29	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
30	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
31	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
32	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
33	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
34	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
35	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
36	TEE PVC SOLDAVEL PB 40X40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
37	TEE PVC SOLDAVEL PB 50X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
38	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
39	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
40	TUBO PVC RÍGIDO DN 100 P/ESGOTO	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
41	TUBO PVC RÍGIDO DN 75 P/ESGOTO	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
42	TUBO PVC RÍGIDO DN 50 P/ESGOTO	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
43	TUBO PVC RÍGIDO DN 40 P/ESGOTO	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
44	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MM X 45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.

Lote: 7		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 85 MM X 3 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
2	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
3	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
4	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

6	CAP PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
7	CAP PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
8	CAP PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
9	CAP PVC SOLDÁVEL DN 75 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
10	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
11	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
12	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
13	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
14	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN150	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
15	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN200	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
16	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
17	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
18	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 50 MM X 1.1/2 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
19	TEE PVC JE BBB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
20	TEE PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
21	TUBO PVC RÍGIDO DE F°F° 1 MPA JEI DN 100 MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
22	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
23	TUBO PVC SOLDÁVEL 6M DN 75MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
24	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50MM/DE 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
25	CAP PVC JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
26	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
27	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
28	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
29	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
30	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 85 MM X 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
31	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 75 MM/DE 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
32	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
33	ADAPTADOR EM PP PARA PEAD 63 MM x 2 POL	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
34	CAP PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
35	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
36	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 75 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
38	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 110 MM X 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
39	TEE DE RED PVC JE BBB PBA DN 75 X 50 MM/DE 85 X 60 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
40	TEE PVC SOLDAVEL DN 60MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
41	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
42	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 50 MM/DE 60 MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
43	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
44	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 60 MM X 2 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
45	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
46	TEE PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
47	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 110 MM X 4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
48	ADAPTADOR PVC JUNTA ELÁSTICA PBA E ROSCA BSP DN 50 DE 60MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
49	TEE PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).

Lote: 8		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 1/2 POL.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
2	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 3/4 POL.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
3	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
4	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 32 MM X 1 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 25 MM X 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
6	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 32 MM X 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
7	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 40 MM X 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
8	COLA ADESIVA PVC BISNAGA 75 G.	Com alta resistência a pressões hidráulicas e com prazo de validade de 12 meses ou acima a partir da data de entrega.
9	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
10	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
11	FITA VEDA - ROSCA 18 MM X 50 M.	NBR: 16368 com 100% de PTFE . Densidade mínima: 0,30 g/cm³.
12	JOELHO PVC 45° ROSCÁVEL 1 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
13	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
14	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
15	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
16	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
17	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
18	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.)c/ bucha metálica de latão e rosca padrão BSP.
19	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 20 MM.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
20	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
21	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
22	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 3/4 POL.	Registro de esfera de 3/4" em pvc rígido com borboleta e com roscas, para instalações prediais de água fria, conforme nbr 5626 e iso 7-1 marca Tigre, ou similar ou superior.
23	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1 POL.	Registro de esfera de 1" em pvc rígido com borboleta e com roscas, para instalações prediais de água fria, conforme nbr 5626 e iso 7-1 marca Tigre, ou similar ou superior.
24	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	Registro de esfera de 25mm em pvc rígido com borboleta, para instalações prediais de água fria, conforme nbr 5626 e iso 7-1 marca Tigre, similar ou superior.
25	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 20MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
26	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
27	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
28	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 32 MM X 1 POL.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
29	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 32 MM.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
30	TEE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
31	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
32	CAP PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
33	TEE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
34	CAP PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
35	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 25MM X 3/4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.)c/ bucha metálica de latão e rosca padrão BSP.
36	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 20 MM X 1/2 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
38	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 25 MM X 1/2 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
39	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 32MM X 1 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.)c/ bucha metálica de latão e rosca padrão BSP.
40	LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).
41	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	Registro de esfera de 32mm em pvc rígido com borboleta e com roscas, para instalações prediais de água fria, conforme NBR 5626 e ISO 7-1 Marca Tigre, ou similar ou superior.
42	TEE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kgf/cm2(75m.c.a.).

43	TEE PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
44	CAP PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
45	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 40 X 1.1/4ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA DN 40 MM X 1.1/4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
46	CAP PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
47	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	Registro de esfera de 1/2" em pvc rígido com borboleta e com roscas, para instalações prediais de água fria, conforme nbr 5626 e ISO 7-1 Marca Tigre, ou similar ou superior.
48	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 1/2 POL.	Registro de esfera de 1/2" em pvc rígido com borboleta e com roscas, para instalações prediais de água fria, conforme nbr 5626 e ISO 7-1 Marca Tigre, ou similar ou superior.
49	TEE PVC DN 150 90 GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
50	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1 POL.	Adaptador interno para mangueira polietileno 1".
51	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1/2 POL.	Adaptador interno para mangueira polietileno 1/2".
52	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 3/4 POL.	Adaptador interno para mangueira polietileno 3/4".

Lote: 9		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 32 MM X 3/4 POL.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.)c/ bucha metálica de latão e rosca padrão BSP.
2	DERIVAÇÃO EM T PARA TUBO PEAD DE 32 MM.	NBR 15803 PE 80 no mínimo e 1MPA.
3	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 32 MM X 25 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
4	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC CURTA 75 X 60MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
5	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC 60 X 50MM	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
6	FLANGE PVC FIXO COM ROSCA INTERNA PADRÃO DIN 2"	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/37.
8	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/38.
9	NIPLE PVC ROSCÁVEL 4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/39.
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/40.
11	CAP PVC ROSCÁVEL 2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/41.
12	CAP PVC ROSCÁVEL 4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/42.
13	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL. X 1 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/43.
14	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/44.
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/45.
16	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO 1 POL.	Anel em borracha nitrílica ou EPDM, compatível com sistemas hidráulicos de ate PN 16.
17	ANEL DE NYLON PARA VEDAÇÃO DE HIDRÔMETRO 1.1/2 POL.	Anel em borracha nitrílica ou epdm, compatível com sistemas hidráulicos de ate pn 16.

Lote: 10		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	ADAPTADOR EM PP DE TUBO PEAD 63 MM/PVC 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
2	CAP PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
3	LUVA DE CORRER PVC JE PBA P/ TUBOS DE 50 MM.	Conforme NBRs:5648 e 5626, 7,5 Kg/cm ² (75m.c.a.).
4	CAP JEI PVC RÍGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.

Lote: 11		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	SELIM COMPACTO PVC RÍGIDO JEI DN 250X100 NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.
2	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 150 MM/DE 160 MM.	Anel de borracha je pba dn 150 mm/de 160 mm.

Lote: 12		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	LUVA SIMPLES PVC SOLDABEL PB 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	Conforme NBR 5688 em PVC Branco.
2	TORNEIRA PRETA, PLÁSTICA, COM BICO PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA, BITOLA 1/2 POLEGADA, COM ADAPTADOR 3/4	Torneira preta, plástica, com bico para conexão de mangueira, bitola 1/2 polegada, com adaptador 3/4.

Lote: 13		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 1" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/46.

Lote: 14		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 3/4" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	Conforme NBR 5648 com padrão PN 7,5 - Rosca ISO 7/47.

Lote: 15		
Item	Descrição	Especificações Técnicas
1	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO PB JEI DN 150X100 P/ ESGOTO NBR 7362	Conforme NBR 7362 na cor ocre em PVC-U.

2.2. TRANSPORTE DO PRODUTO

2.2.1. **CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA:** A entrega estará livre de quaisquer ônus, acessórios, acréscimos e/ou custos adicionais, devendo estar inclusos nos preços unitários e totais propostos todos os custos de frete, carga, transporte e descarga, seguros, imposto sobre produtos industrializados, impostos de circulação de mercadorias, e outros encargos assemelhados, todos de inteira responsabilidade da **CONTRATADA**.

2.2.2. Caso o objeto sofra algum tipo de sinistro (acidente) durante a carga, transporte e/ou descarga, a CONTRATADA deverá se responsabilizar pelos danos causados, e substituir, sem ônus para a COMUSA, o produto defeituoso.

a) LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA: Os produtos deverão ser entregues no Almoxarifado da COMUSA, localizado na Rua Rio Iguaçu, n.º 275, Bairro Liberdade, na cidade de Novo Hamburgo/RS, de segunda à sexta-feira, no horário compreendido das 9h00min às 11h30min e 13h30min às 16h30min. Nos meses de dezembro a fevereiro, a COMUSA terá horário diferenciado nas segundas e sextas-feiras, sendo nas segundas das 12h às 18h e nas sextas das 08h às 14h.

2.3. EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE: Os produtos deverão atender às especificações acima requeridas e possuir prazo de validade compatível ao período de utilização. Em caso de desconformidade com as especificações e validade, os produtos deverão ser imediatamente substituídos, conforme o prazo definido pela equipe técnica da COMUSA.

2.4. SUBCONTRATAÇÃO: Será vedada a subcontratação do objeto deste Termo de Referência.

2.5. CONSÓRCIO: Não será permitida a participação de empresas reunidas em consórcio, a fim de seja assegurada a ampliação da disputa entre os concorrentes, tendo em vista que os produtos solicitados podem ser entregues por empresas não consorciadas, conforme pesquisa de mercado.

2.6. PRAZOS DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇOS E DE ENTREGA E PRORROGAÇÃO

2.6.1. **PRAZO DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇOS:** 01 (um) ano, contado da data de assinatura da Ata de Registro de Preços, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado que as condições e o preço permanecem vantajosos, conforme art. 61 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

a) Em caso de assinatura digital da Ata de Registro de Preços, a vigência iniciará na data de Pregão Eletrônico n.º 10/2026 – Aquisição de materiais hidráulicos de PP e PV
Registro de Preços n.º 4/2026

aposição da última assinatura.

b) Caso a CONTRATADA não tenha interesse na renovação da Ata de Registro de Preços, deverá comunicar a COMUSA com antecedência mínima de 90 (noventa) dias do encerramento da vigência da Ata de Registro de Preços, através de correspondência protocolada perante o Gestor.

2.6.2. PRAZO DE ENTREGA: O objeto licitado será entregue em no máximo 30 (trinta) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento do empenho. O prazo estabelecido acima poderá ser antecipado de comum acordo, por solicitação da Autarquia, e/ou prorrogado quando solicitado pelo FORNECEDOR e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela COMUSA.

a) O não cumprimento dos prazos previstos para entrega dos produtos, total ou parcialmente, será enquadrado nos termos da Cláusula de penalidades constante no Edital e/ou Ata de Registro de Preços.

b) Os prazos de recebimento provisório e definitivo não estão incluídos no prazo total estabelecido para a entrega do objeto.

2.6.3. No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original, conforme art. 61, §2º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

2.6.4. Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a licitante vencedora obriga-se a atender todos os pedidos de compra efetuados durante a vigência da Ata, **mesmo que a última entrega deles decorrente esteja prevista para data posterior à do seu vencimento, no limite do prazo de entrega constante do subitem 2.6.2 do Termo de Referência**, conforme especificações e condições contidas no edital, em seus anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as condições mais favoráveis à COMUSA.

2.7. OBRIGAÇÕES

2.7.1. Da CONTRATADA:

a) Cumprir rigorosamente tudo o que dispõe a Ata de Registro de Preços, o Termo de Referência, e o Contrato ou instrumento equivalente, de modo a cumprir os prazos e preços previstos na sua proposta;

b) Responsabilizar-se por danos diretos, mediatos ou imediatos, extraviros ou prejuízos causados à COMUSA;

c) Arcar com a responsabilidade civil por todos e quaisquer danos materiais e pessoais causados por seus prepostos e/ou empregados, dolosa ou culposamente, aos bens da COMUSA e de terceiros.

d) Entregar o objeto descrito neste Termo de Referência e responsabilizar-se integralmente pelos fornecimentos, nos termos da legislação vigente;

e) Cumprir todas as obrigações legais e fiscais;

f) Sanar imediatamente quaisquer irregularidades ou defeitos verificados pelo Gestor da Ata de Registro de Preços da COMUSA, e/ou do Contrato ou do instrumento equivalente;

g) Prestar as informações ou disponibilizar documentos solicitados pela COMUSA dentro dos prazos estipulados;

h) Manter-se, durante toda a execução da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente, em compatibilidade com as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

i) Relatar à COMUSA, por escrito, toda e qualquer irregularidade observada durante os fornecimentos;

j) Manter a discricção sobre todo e qualquer assunto de interesse da COMUSA ou de terceiros de que tomar conhecimento em razão da execução do objeto deste, devendo orientar seus empregados nesse sentido.

2.7.2. Da COMUSA:

a) Exigir o cumprimento de todos os compromissos assumidos pela CONTRATADA, de acordo com este Termo de Referência, as cláusulas contratuais e sua proposta;

- b)** Orientar quanto ao funcionamento da estrutura organizacional do órgão e normas internas vigentes;
- c)** Prestar as informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;
- d)** Efetuar o pagamento à CONTRATADA, de acordo com as condições pactuadas na Ata de Registro de Preços;
- e)** Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou instrumento equivalente, que consiste na verificação da conformidade do fornecimento e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento da Ata de Registro de Preços, na forma da Lei Federal n.º 14.133/2021 e do art. 12 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023;
- f)** Não obstante a CONTRATADA seja a única responsável pelo fornecimento de todos os itens contratados, a COMUSA reserva-se o direito de, sem que qualquer forma restrinja a plenitude desta responsabilidade, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre os fornecimentos, diretamente por fiscal designado, podendo para isso:
 - I - Ordenar a imediata retirada do local, bem como a substituição, do objeto que não estiver de acordo com as especificações constantes neste Termo de Referência;
 - II - Fiscalizar integralmente a execução da Ata de Registro de Preços, e do Contrato ou instrumento equivalente, pela CONTRATADA, especialmente no que se refere ao cumprimento das obrigações fiscais;
- g)** A COMUSA poderá rejeitar, no todo ou em parte, o objeto, se em desacordo com a Ata de Registro de Preços, o Contrato ou instrumento equivalente;
- h)** Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal n.º 14.133/2021;
- i)** Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
 - I - Quaisquer exigências da fiscalização, inerentes ao objeto da Ata de Registro de Preços, o Contrato ou instrumento equivalente, deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para a COMUSA;
- j)** Aplicar penalidades à CONTRATADA previstas na lei, na Ata de Registro de Preços e no Contrato, quando for o caso;
- k)** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- l)** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução da Ata de Registro de Preços, e do Contrato ou instrumento equivalente, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;
 - I - A COMUSA terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período;
- m)** Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pela CONTRATADA no prazo de 30 (trinta) dias;

3. DOCUMENTOS A SEREM APRESENTADOS JUNTOS À PROPOSTA

O licitante deverá apresentar junto à proposta os seguintes documentos:

3.1.1. CERTIFICAÇÃO JUNTO A ASSOCIAÇÃO RELATIVA AO MATERIAL OFERTADO

A empresa deverá apresentar comprovante de associação para PVC junto a ASFAMAS – Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento, para as marcas ofertadas na proposta. Para PP empresa deverá apresentar comprovante de associação para PVC junto a ABPE – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE TUBOS POLIOLEFÍNICOS E SISTEMAS, para as marcas ofertadas na proposta.

4. DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO DA LICITANTE

Na fase de habilitação, deverão ser apresentados os documentos listados nos subitens

seguintes, com base no que dispõe o art. 62 da Lei Federal n.º 14.133/2021. A não apresentação dos documentos elencados e exigidos neste TR acarretará, automaticamente, na inabilitação da empresa licitante.

a) Os documentos referentes à habilitação da licitante deverão estar válidos no dia de abertura da sessão pública.

b) Fica dispensada a apresentação dos documentos elencados pelos subitens 4.1.1, 4.2, 4.3.1 e 4.3.2, mediante apresentação do competente Certificado de Registro Cadastral Unificado, atualizado e com todos os prazos de validade dos documentos e certidões exigidos em pleno vigor;

c) É dever da licitante atualizar previamente as comprovações constantes do Certificado de Registro Cadastral Unificado para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação dos documentos de habilitação, a respectiva documentação atualizada.

d) Para licitantes que possuem filiais os documentos apresentados deverão ser do CNPJ cadastrado no site, ou seja, se da matriz, todos da matriz, se de alguma filial, todos da mesma filial, com exceção dos documentos que são válidos para a matriz e todas as filiais.

e) As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, que se beneficiarem do regime diferenciado e favorecido concedido pela Lei Complementar n.º 123/2006 e na Lei Municipal n.º 2.020/2009, por ocasião da participação neste certame licitatório, **deverão apresentar toda a documentação exigida para habilitação, inclusive para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.**

e.1) A Microempresa ou a Empresa de Pequeno Porte, que possuir restrição em qualquer dos documentos de regularidade fiscal ou trabalhista, terá sua habilitação condicionada à apresentação de nova documentação, que comprove a sua regularidade em 05 (cinco) dias úteis, a contar da data em que for declarada como vencedora do certame.

e.2) O prazo de que trata a alínea anterior poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da COMUSA, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

e.3) A não regularização da documentação, no prazo fixado na alínea “e.1”, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Edital, sendo facultado à COMUSA convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da Ata de Registro de Preços, ou revogar a licitação.

e.4) Caso o valor estimado do item da disputa for superior à receita bruta máxima de empresa de pequeno porte (R\$4.800.000,00 – quatro milhões e oitocentos mil reais), o benefício não será aplicado, conforme art. 4º, §1º, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

4.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

4.1.1. Inscrição, ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, sendo:

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

b) No caso de microempreendedor individual: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no site www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;

c) No caso de sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou empresa individual de responsabilidade limitada – EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

d) No caso de ser participante sucursal, filial ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis ou no Registro Civil das Pessoas Jurídicas onde opera, com averbação no registro onde tem sede a matriz;

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

f) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: Portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada

na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

4.1.2. Os documentos supra deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

4.1.3. **Nos casos de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte:** além do ato constitutivo na forma das alíneas anteriores, deverá apresentar **declaração firmada pelo representante legal da empresa, ou por contador, ou certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou qualquer outro documento que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, com prazo de validade de até 120 (cento e vinte) dias a contar da data de emissão.**

a) **No caso de Microempreendedor Individual:** o Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI comprovará o enquadramento como Microempresa, não sendo exigido o documento descrito no subitem 4.1.3.

b) A proponente que deixar de comprovar a sua condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, através do documento relacionado no subitem 4.1.3 ou na alínea “a” supra, permanecerá no certame, mas não fará jus aos benefícios previstos na Lei Complementar n.º 123/2006 e na Lei Municipal n.º 2.020/2009.

c) A comprovação da condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte somente será exigida das empresas que disputarem item com a possibilidade de aplicação dos benefícios previstos na Lei Complementar n.º 123/2006 e na Lei Municipal n.º 2.020/2009, considerando o art. 4º, §1º, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

4.2. REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

b) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, que poderá ser extraída pelo site www.gov.br/receitafederal/pt-br;

c) Certidão que prove a regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), que poderá ser extraída pelo site www.caixa.gov.br;

d) Certidão que prove a regularidade relativa aos débitos trabalhistas, que poderá ser expedida pelo site www.tst.jus.br;

e) Prova de regularidade perante a Fazenda Estadual, da jurisdição fiscal da empresa licitante, na forma da lei;

f) Prova de regularidade perante a Fazenda Municipal, da jurisdição fiscal da empresa licitante, na forma da lei;

f.1) Havendo no Município Certidões Negativas de Débito Mobiliário e Imobiliário, a licitante deverá apresentar ambas. No caso de não possuir Certidão Imobiliária, a licitante deverá apresentar comprovante do órgão municipal de que não possui imóvel no local.

4.2.1. Toda certidão que não conter prazo de validade estipulado em seu corpo, será considerada como válida por 90 (noventa) dias, contados a partir da data de sua emissão.

4.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

4.3.1. Certidão Negativa de Insolvência Civil expedida pelo distribuidor ou sede da licitante, caso se trate de sociedade simples, com data não superior a 90 (noventa) dias da data designada para a apresentação do documento

4.3.2. Certidão Negativa de Falência expedida pelo distribuidor ou vara especializada da Comarca da sede da licitante, com data não superior a 90 (noventa) dias da data designada para a apresentação do documento.

4.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

4.4.1. ATESTADO OU CERTIDÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A empresa deverá entregar Atestado(s) ou Certidão(ões), fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, que comprove(m) a aptidão da empresa para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, devendo o(s) documento(s) conter o nome, o endereço e o telefone de contato dos atestadores, ou qualquer outra forma que permita consulta com as empresas declarantes.

5. GARANTIA DA EXECUÇÃO DO CONTRATO: Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei Federal n.º 14.133/2021, pois conforme verificado não é praxe de mercado e a COMUSA não está sujeita a nenhum risco que justifique tal exigência, tendo em vista que a presente contratação se trata de aquisição com efetivação do pagamento somente após o recebimento definitivo dos produtos.

6. GARANTIA CONTRATUAL

6.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, consoante dispõe a Lei n.º 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), será de, no mínimo, **12 (doze) meses, contados do recebimento definitivo do objeto pela COMUSA**, durante o qual subsistirá sua responsabilidade:

- a) Pela solidez, segurança e quantidade do objeto contratado;
- b) Pela eleição e emprego dos insumos e/ou matérias-primas utilizadas;
- c) Pelos danos pessoais e materiais causados à **COMUSA** e aos seus servidores, bem assim a terceiros em geral, por empregados ou prepostos da **CONTRATADA**, verificados durante a vigência da contratação, ou dela decorrentes;
- d) Pelo pagamento de todas as quantias devidas e/ou decorrentes de mão de obra, materiais, tributos, serviços de terceiros, obrigações trabalhistas e previdenciárias, deslocamentos, transporte e descarga, alimentação, instalações, equipamentos, seguros, licenças, dentre outros, pertinentes à execução do objeto contratado;
- e) Pelos defeitos e imperfeições verificados nos bens fornecidos, total e/ou parcialmente, não relacionados com a segurança e solidez do objeto contratado;
- f) Pelos danos causados por fato do produto ou vício oculto, a contar da verificação do dano.

7. PAGAMENTO

7.1. PREÇOS: Os preços apresentados na proposta deverão estar expressos em reais (R\$) e serão finais, incluídos todos os encargos a ele inerentes.

7.1.1. Os preços apresentados na Proposta são finais, não sendo admitidos quaisquer acréscimos ou acessórios, estando incluídos nos mesmos os respectivos insumos, tributos, contribuições, e demais despesas, custos e encargos, diretos ou indiretos, bem assim todas as despesas e custos com testes de qualidade, carga, transporte e descarga, seguros, como também os lucros da CONTRATADA.

7.1.2. Todos os encargos, impostos, contribuições previdenciárias e demais obrigações fiscais e parafiscais decorrentes da contratação serão de responsabilidade da CONTRATADA, e demais tributos que incidam ou venham a incidir sobre o produto fornecido ou em decorrência dele.

7.1.3. As despesas, diretas ou indiretas, inerentes à execução do objeto e/ou decorrentes da presente contratação, correrão por conta exclusiva da CONTRATADA.

7.2. ALTERAÇÕES E ATUALIZAÇÕES DOS PREÇOS REGISTRADOS: Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados, em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, nas seguintes situações:

- a) Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei Federal n.º 14.133/2021;
- b) Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços

registrados nos termos do art. 134 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

c) Na hipótese de reajustamento sobre os preços registrados, nos termos do §7º do art. 25 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

7.2.1. Na hipótese de reajustamento:

Os preços inicialmente registrados serão fixos e irreajustáveis no prazo de 1 (um) ano contado da data do orçamento estimado da COMUSA, em 12/05/2026.

a) Após o interregno de 1 (um) ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela COMUSA, do índice INCC-M, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

b) No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice(s) de reajustamento, a COMUSA pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

c) Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

d) Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

e) Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

f) O reajuste será realizado por apostilamento.

7.2.2. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente:

7.2.2.1. Caberá aos Gestores de Ata de Registro de Preços fazer o levantamento do preço de mercado do objeto, e auxiliar o(a) Pregoeiro(a) na negociação destas, conforme parágrafo único do art. 44 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

7.2.2.2. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a COMUSA convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços registrados, tornando-os compatíveis com os valores praticados pelo mercado.

7.2.2.3. Na vigência do registro de preços, o Gestor da Ata de Registro de Preços deverá solicitar ao(a) Pregoeiro(a) que promova a negociação com o fornecedor com vistas a reduzir os preços registrados, garantido o contraditório e a ampla defesa, e de conformidade com os parâmetros de pesquisa do mercado realizada ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado nacional e/ou internacional, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da data de assinatura do aditamento da ata.

7.2.2.4. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados dos compromissos assumidos, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.2.2.5. Na hipótese prevista no subitem 6.2.2.4, o(a) Pregoeiro(a) convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação obtida originalmente na licitação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado.

7.2.2.6. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação obtida originalmente na licitação.

7.2.2.7. Se não obtiver êxito nas negociações, a COMUSA procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção de contratação mais vantajosa.

7.2.2.8. A redução do preço registrado será comunicada pela COMUSA aos órgãos que tiverem formalizado contratos com fundamento no respectivo registro, para que avaliem a necessidade de efetuar a revisão dos preços contratados.

7.2.3. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados:

7.2.3.1. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, mediante prévia autorização do Diretor-Geral da COMUSA, o(a) Pregoeiro(a) poderá:

a) Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade, se confirmada a veracidade dos

motivos e comprovantes apresentados.

b) Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação, observada a ordem de classificação.

7.2.3.2. É facultado ao fornecedor requerer à COMUSA, antes do pedido de fornecimento, a alteração do preço registrado, mediante demonstração de fato superveniente que tenha provocado elevação que supostamente impossibilite o cumprimento das obrigações contidas na ata e desde que atendidos os seguintes requisitos:

a) A possibilidade da atualização dos preços registrados seja aventada pelo fornecedor signatário da ata de registro de preços;

b) A modificação seja substancial nas condições registradas, de forma que seja caracterizada alteração desproporcional entre os encargos do fornecedor signatário da ata de registro de preços e da Administração Pública;

c) Seja demonstrada nos autos a desatualização dos preços registrados, por meio de apresentação de planilha de custos e documentação comprobatória correlata que demonstre que os preços registrados se tornaram inviáveis nas condições inicialmente pactuadas.

7.2.3.3. A iniciativa e o encargo da demonstração da necessidade de atualização de preço serão do fornecedor signatário da ata de registro de preços, cabendo à COMUSA a análise e deliberação a respeito do pedido, facultada a realização de diligências.

7.2.3.4. Se não houver prova efetiva da desatualização dos preços registrados e da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pela COMUSA e o fornecedor continuará obrigado a cumprir os compromissos pelo valor registrado na ata, sob pena de cancelamento do registro de preços e de aplicação das penalidades administrativas previstas na Lei Federal n.º 14.133/2021 e no edital.

7.2.3.5. Na hipótese do cancelamento do registro de preços prevista no subitem 6.2.3.4, a COMUSA poderá convocar os demais fornecedores integrantes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para que manifestem interesse em manter seus preços registrados e assumir o fornecimento dos bens.

7.2.3.6. Comprovada a desatualização dos preços registrados decorrente de fato superveniente que prejudique o cumprimento da ata, a COMUSA poderá efetuar a atualização do preço registrado, adequando-o aos valores praticados no mercado.

7.2.3.7. Caso o fornecedor não aceite o preço atualizado pela COMUSA, o(a) Pregoeiro(a) procederá conforme o disposto nas alíneas “a” e “b” do subitem 6.2.3.1.

7.2.3.8. Na hipótese de não haver cadastro de reserva, a COMUSA poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para negociação e assinatura da ata no máximo nas condições ofertadas por estas, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

7.2.3.9. Não havendo êxito nas negociações, a COMUSA deverá proceder ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando de imediato as medidas cabíveis para a satisfação da necessidade administrativa e obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.3.10. Caberá aos Gestores de Ata de Registro de Preços fazer o levantamento do preço de mercado do objeto, e auxiliar o(a) Pregoeiro(a) na negociação destas, conforme parágrafo único do art. 44 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

7.2.4. As alterações dos preços previstas nos subitens 6.2.2 e 6.2.3 serão formalizados por termo de aditamento.

7.2.5. Na hipótese de aumento ou redução do preço registrado, a COMUSA comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

7.3. PRAZO DE RECEBIMENTO: A Fiscalização da COMUSA procederá a conferência dos bens, verificando a conformidade com as especificações técnicas, quantidades, tudo em conformidade com este Termo de Referência. O objeto será recebido:

a) Provisoriamente, em até 05 (cinco) dias úteis da comunicação escrita da CONTRATADA de término da entrega, de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e

fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais;

b) Definitivamente, para efeito de verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação, em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

7.4. PRAZO DE PAGAMENTO: Em até 15 (quinze) dias, após o recebimento definitivo dos produtos e da nota fiscal pelo Gestor da COMUSA.

7.4.1. Entregar juntamente com a Nota Fiscal os seguintes documentos, com validade mínima de 15 (quinze) dias:

- a)** Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- b)** Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede da CONTRATADA;
- c)** Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede da CONTRATADA;
- d)** Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- e)** Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

7.4.2. Em hipótese alguma serão efetuados pagamentos antecipados ou sem a existência do atesto do servidor da COMUSA e da aprovação do respectivo superior hierárquico.

7.4.3. À CONTRATADA fica vedado negociar, ou efetuar a cobrança ou desconto de duplicatas ou outros títulos cambiariformes emitidos, através de rede bancária ou com terceiros, permitindo-se, tão somente, cobranças em carteira simples, qual seja, diretamente na COMUSA.

7.4.4. No caso do objeto entregue estar em desacordo com as especificações técnicas ou demais exigências fixadas no Edital de Licitação e na Ata de Registro de Preços, a COMUSA fica desde já autorizada a reter o pagamento em sua integralidade até que sejam processadas as alterações e substituições determinadas, aplicando-se à CONTRATADA as multas previstas na Ata de Registro de Preços.

7.4.5. Durante o período de retenção, não correrão juros ou atualizações monetárias de qualquer natureza, sem prejuízo de outras penalidades previstas no Edital e/ou na Ata de Registro de Preços.

7.4.6. A CONTRATADA suportará o ônus decorrente do atraso, caso as Notas Fiscais contenham vícios ou incorreções que impossibilitem o pagamento.

7.4.7. Ocorrendo atraso superior a 10 (dez) dias no pagamento, o débito será pago com o acréscimo de 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 1% (um por cento) de juros ao mês, a título de compensação financeira.

7.5. IMPOSTOS: Todos os impostos, despesas e encargos incidentes sobre o produto deverão estar inclusos no preço final do mesmo.

7.5.1. Na elaboração da proposta, a empresa fornecedora deverá considerar que a COMUSA não é contribuinte do ICMS, devendo ser tributada dessa forma.

7.6. NOTAS FISCAIS: As notas fiscais serão liberadas para pagamento somente quando acompanhadas do atesto do servidor da COMUSA e aprovação do respectivo superior hierárquico.

7.6.1. Conforme **Protocolo ICMS 85/2010**, que diz respeito à obrigatoriedade do fornecimento pela empresa **CONTRATADA** de **Nota Fiscal Eletrônica – NF-e** – em todas as compras realizadas pelos municípios, o **FORNECEDOR** deverá enviar para os e-mails nfe@comusa.rs.gov.br, almoxarifado@comusa.rs.gov.br, gkmendes@comusa.rs.gov.br e vmachado@comusa.rs.gov.br a **NF-e** referente a cada compra de material realizada pela Autarquia **COMUSA**.

8. PENALIDADES: Pelo inadimplemento das obrigações, as LICITANTES ou as CONTRATADAS, conforme a infração, estarão sujeitas às penalidades previstas no Edital.

9. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

9.1. A Ata de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei n.º 14.133/2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

9.2. As comunicações entre a COMUSA e a CONTRATADA devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

9.3. A COMUSA poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

9.4. Após a assinatura da Ata de Registro de Preços, a COMUSA poderá convocar o representante da empresa CONTRATADA para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da CONTRATADA, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

9.5. A execução na Ata de Registro de Preços deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) da Ata de Registro de Preços, ou pelos respectivos substitutos.

9.6. O Fiscal da Ata de Registro de Preços e do Contrato ou instrumento equivalente acompanhará a execução física da Ata de Registro de Preços, sendo o responsável direto pelas anotações das ocorrências em registro próprio, verificando se a execução do objeto da Ata de Registro de Preços ocorre conforme a especificação predeterminada, e especialmente:

a) Esclarecer prontamente as dúvidas administrativas e técnicas e divergências surgidas na execução do objeto contratado;

b) Expedir, através de notificações e/ou relatório de vistoria, as ocorrências e fazer as determinações e comunicações necessárias à perfeita execução da Ata de Registro de Preços;

c) Proceder, conforme cronograma físico-financeiro, a conferência dos produtos entregues de acordo com as especificações do termo de referência e da proposta aprovada;

d) Adotar as medidas preventivas de controle da Ata de Registro de Preços, inclusive manifestar-se a respeito da suspensão da entrega de bens;

e) Conferir e certificar as notas fiscais relativas às aquisições;

f) Receber designação e manter contato com o preposto da CONTRATADA, e se for necessário, promover reuniões periódicas ou especiais para a resolução de problemas na entrega dos bens;

g) Dar parecer técnico nos pedidos de alterações contratuais;

h) Verificar a correta aplicação dos materiais;

i) Requerer das empresas testes, exames e ensaios quando necessários, no sentido de promoção de controle de qualidade da execução dos bens a serem adquiridos;

j) Realizar o recebimento do objeto contratado, na forma do art. 140 da Lei Federal n.º 14.133/2021, quando for o caso;

k) Propor à autoridade competente a abertura de procedimento administrativo para apuração de responsabilidade;

l) Efetuar a digitalização e armazenamento dos documentos fiscais e trabalhistas da CONTRATADA, quando couber;

m) Auxiliar o Gestor nas avaliações do desempenho da CONTRATADA na execução do objeto;

n) Outras atividades compatíveis com a função.

9.7. O Gestor da Ata de Registro de Preços e do Contrato ou instrumento equivalente será responsável por gerenciar as relações firmadas com a CONTRATADA analisando dados, informações e pareceres técnicos dos fiscais quanto a execução do objeto, a avaliação da qualidade dos resultados obtidos, bem como informações atualizadas que viabilizem a tomada de decisão relacionada à manutenção, ou não, das condições contratuais, zelando para que a execução ocorra de forma mais econômica e que atenda às necessidades de planejamento da Administração Municipal, e especialmente:

- a) Analisar a documentação que antecede o pagamento;
- b) Analisar os pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro da Ata de Registro de Preços e do contrato;
- c) Analisar os documentos referentes ao recebimento do objeto contratado;
- d) Acompanhar o desenvolvimento da execução através de relatórios e demais documentos relativos ao objeto contratado;
- e) Decidir provisoriamente a suspensão da entrega de bens;
- f) Realizar o levantamento de mercado, para fins de comprovação do preço vantajoso para prorrogação da vigência;
- g) Acompanhar o preço de mercado dos bens para solicitar ao(a) Pregoeiro(a) que promova os procedimentos para redução dos preços registrados;
- h) Preencher a avaliação de desempenho da CONTRATADA;
- i) Outras atividades compatíveis com a função.

9.8. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da COMUSA ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 119 e 120 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

9.9. GESTOR(A): A COMUSA designa como Gestor(a) da compra o(a) servidor(a) **Geovano Klafke Mendes**, Coordenador de Manutenção, matrícula n.º 893..

9.10. FISCAL TÉCNICO E ADMINISTRATIVO: A COMUSA designa como Fiscal Técnico e Administrativo da compra o(a) servidor(a) Vanderlei Dias Machado, técnico de edificações, matrícula n.º 581.

10. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: Servirão de cobertura às contratações oriundas da Ata de Registro de Preços os recursos orçamentários da Autarquia COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo.

ANEXO II
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 10/2026 – COMUSA
REGISTRO DE PREÇOS N.º 4/2026
PROPOSTA COMERCIAL

PROPOSTA

Pregão Eletrônico n.º 10/2026 – COMUSA

DADOS DO FORNECEDOR:

Razão Social:	
CNPJ:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
Telefone:	Fax:
E-mail:	
Pessoa para contato:	
Telefone da pessoa para contato:	
Responsável(eis) para firmar a ata de registro de preços:	

1 – OBJETO

Registro de preços para eventual aquisição de materiais hidráulicos de PP e PVC, para a COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I – Termo de Referência, o qual é parte integrante do edital.

2 – PROPOSTA

2.1. A Proposta deverá ser apresentada em conformidade com o especificado na planilha abaixo. O preenchimento do presente ANEXO acarretará a conformidade da proposta da licitante com todas as características do objeto e exigências constantes no ANEXO I do Edital.

2.2. Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no Edital e nos seus Anexos, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

2.3. A validade da proposta é de, no mínimo, **60 (sessenta) dias** da data da sessão pública de abertura da licitação.

Lote: 1						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	MANGUEIRA PVC SUCÇÃO E DESCARGA AZUL 2"	METRO	50			
2	MANGUEIRA PVC SUCÇÃO E DESCARGA AZUL 3"	METRO	50			
Total do Lote 1 (R\$)						

Lote: 2						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	CONJUNTO CONEXÃO UNIJATO 3/4 POL. (TUBETE LONGO)	PEÇA	6.000			
2	CONJUNTO CONEXÃO MULTIJATO 3/4 POL. (TUBETE CURTO)	PEÇA	6.000			
3	KIT CAVALETE PVC RÍGIDO 3/4 POL. C/ VEDA - ROSCA 18 MM X 5 M.	PEÇA	4.000			
Total do Lote 2 (R\$)						

Lote: 3						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 85 MM X 20MM	PEÇA	60			
2	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 20 MM	PEÇA	40			
3	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 110 MM X 32 MM	PEÇA	10			
4	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	100			
5	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	100			
6	COLAR DE TOMADA C/ TRAVAS PVC DN 32 MM X 3/4 POL.	PEÇA	40			
7	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	100			
8	TEE DE SERV. PP INTEGRADO ARTICULADO 60MM X 20 MM.	PEÇA	400			
Total do Lote 3 (R\$)						

Lote: 4						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	LUVA PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	100			
2	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	6.400			
3	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	360			
4	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	2.200			
5	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50			
6	UNIÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	100			
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	500			
8	CAP PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	30			
9	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50			
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	60			
11	TEE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	15			
12	TEE PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	15			
13	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	50			
14	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50			
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	30			
16	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	10			
17	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	50			
18	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	50			
19	TAMPÃO PLUG PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	500			
20	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 2 POL. X 1.1/2 POL.	PEÇA	100			
21	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	50			
22	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/2" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	30			
23	TUBO PVC RÍGIDO DN 1.1/4" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	20			
24	TUBO PVC RÍGIDO DN 2" PARA AGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	30			
25	LUVA PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	100			
26	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL. X 1.1/4 POL.	PEÇA	200			
27	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	1.200			
28	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	560			
29	TEE PVC ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	100			
30	TEE PVC ROSCÁVEL 1 POL.	PEÇA	50			
31	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	PEÇA	30			
32	LUVA PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	20			
33	TEE DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 POL. X 3/4 POL.	PEÇA	50			
34	CURVA PVC 90° ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	10			
35	JOELHO PVC 90° ROSCÁVEL 3/4 POL.	PEÇA	600			
36	LUVA PVC ROSCÁVEL 1.1/2 POL.	PEÇA	20			
Total do Lote 4 (R\$)						

Lote: 5						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	CAP JE PVC RIGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	30			
2	CAP JE PVC RIGIDO DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10			
3	CURVA 45 PVC RIGIDO PB JEI DN 200 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	8			



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

4	CURVA 90 PVC RIG PB JEI LON DN 150 P/ESG NBR 7362	PEÇA	4			
5	JUNCAO 45 PVC RIGIDO BBB JEI DN 100X100 P/ ESG NBR 7362	PEÇA	10			
6	LUVA CORRER PVC RIGIDO JEI DN 100 P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	20			
7	TIL LIG PRED PVC RIGIDO BBB JEI DN 100 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	50			
8	PASTA LUBRIFICANTE	PEÇA	300			
9	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 200	BARRA	10			
10	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 150	BARRA	20			
11	TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE DN 100	BARRA	40			
12	SELIM COMPACTO PVC RIGIDO JEI DN 150X100 NBR 7362	PEÇA	50			
13	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110 PBB	PEÇA	50			
14	TEE PVC DN 100 90GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	20			
Total do Lote 5 (R\$)						

Lote: 6						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30			
2	CURVA PVC SOLD PB CUR 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	5			
3	CURVA PVC SOLD PB LON 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
4	CURVA PVC SOLDAVEL PB LONGA 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
5	CURVA PVC SOLD PB LON 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10			
6	JOELHO PVC PB 150 MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10			
7	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 150MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15			
8	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
9	JUNCAO SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESG PREDIAL	PEÇA	10			
10	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
11	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
12	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	70			
13	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15			
14	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 150 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	BARRA	20			
15	TUBO PVC SOLDAVEL PB DN 200 P/ ESGOTO PREDIAL L-6 M	BARRA	10			
16	ANEL DE BORRACHA DN 100 - ESGOTO	PEÇA	50			
17	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
18	LUVA CORRER PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
19	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	15			
20	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30			
21	LUVA ESGOTO BA DN 100MM C/ANEL	PEÇA	200			
22	LUVA ESGOTO BA DN 75MM C/ANEL.	PEÇA	70			
23	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30			
24	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
25	LUVA SIMPLES PVC SOLDAVEL PB 75 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	70			
26	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 100MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30			
27	TEE PVC SOLDAVEL PB 100X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
28	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	6			
29	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
30	CAP PVC SOLDAVEL BOLSA 50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	25			
31	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	40			



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

32	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
33	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 75MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	100			
34	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10			
35	TEE PVC SOLDAVEL PB 150X150 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	10			
36	TEE PVC SOLDAVEL PB 40X40 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
37	TEE PVC SOLDAVEL PB 50X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	30			
38	TEE PVC SOLDAVEL PB 75X50 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	20			
39	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 50MMX90 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
40	TUBO PVC RÍGIDO DN 100 P/ESGOTO	BARRA	150			
41	TUBO PVC RÍGIDO DN 75 P/ESGOTO	BARRA	40			
42	TUBO PVC RÍGIDO DN 50 P/ESGOTO	BARRA	35			
43	TUBO PVC RÍGIDO DN 40 P/ESGOTO	BARRA	20			
44	JOELHO PVC SOLDAVEL PB 40MM X 45 GRAUS P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	50			
Total do Lote 6 (R\$)						

Lote: 7						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 85 MM X 3 POL.	PEÇA	20			
2	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 25 MM.	PEÇA	10			
3	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 MM X 32 MM.	PEÇA	100			
4	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 25 MM.	PEÇA	20			
5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 60 MM X 32 MM.	PEÇA	50			
6	CAP PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	30			
7	CAP PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	50			
8	CAP PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	50			
9	CAP PVC SOLDÁVEL DN 75 MM.	PEÇA	20			
10	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20			
11	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	60			
12	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	30			
13	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	100			
14	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN150	PEÇA	10			
15	LUVA DE CORRER PVC RÍGIDO DE F°F° JE DN200	PEÇA	10			
16	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	10			
17	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 60 MM.	PEÇA	20			
18	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 50 MM X 1.1/2 POL.	PEÇA	5			
19	TEE PVC JE BBB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	20			
20	TEE PVC SOLDÁVEL DN 100 MM.	PEÇA	5			
21	TUBO PVC RÍGIDO DE F°F° 1 MPA JEI DN 100 MM	BARRA	10			
22	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 60 MM.	BARRA	20			
23	TUBO PVC SOLDÁVEL 6M DN 75MM	BARRA	10			
24	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50MM/DE 60 MM.	PEÇA	250			
25	CAP PVC JE PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20			
26	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	50			
27	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	10			
28	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	20			
29	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	6			
30	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 85 MM X 60 MM.	PEÇA	15			
31	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 75 MM/DE 85 MM.	BARRA	20			
32	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	40			
33	ADAPTADOR EM PP PARA PEAD 63 MM x 2 POL	PEÇA	200			
34	CAP PVC JE PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	10			
35	CURVA PVC 90° JE PB PBA DN 50 MM/DE 60 MM.	PEÇA	20			
36	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 75 MM.	PEÇA	10			
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	15			
38	REDUÇÃO PVC JE PB PBA DE 110 MM X 85 MM.	PEÇA	10			



A ÁGUA DE NOVO HAMBURGO

39	TEE DE RED PVC JE BBB PBA DN 75 X 50 MM/DE 85 X 60 MM.	PEÇA	10			
40	TEE PVC SOLDÁVEL DN 60MM.	PEÇA	20			
41	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 100 MM/DE 110 MM.	BARRA	10			
42	TUBO PVC CLASSE 15 JEI PBA 6 M DN 50 MM/DE 60 MM	BARRA	15			
43	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	4			
44	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 60 MM X 2 POL.	PEÇA	60			
45	CURVA PVC 45° JE PB PBA DN 100 MM/DE 110 MM.	PEÇA	6			
46	TEE PVC SOLDÁVEL DN 85 MM.	PEÇA	5			
47	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 110 MM X 4 POL.	PEÇA	20			
48	ADAPTADOR PVC JUNTA ELÁSTICA PBA E ROSCA BSP DN 50 DE 60MM	PEÇA	50			
49	TEE PVC SOLDÁVEL DN 50 MM.	PEÇA	10			
Total do Lote 7 (R\$)						

Lote: 8						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 1/2 POL.	PEÇA	100			
2	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 20 MM X 3/4 POL.	PEÇA	3.000			
3	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	PEÇA	6.000			
4	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 32 MM X 1 POL.	PEÇA	400			
5	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 25 MM X 20 MM.	UNID	300			
6	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 32 MM X 25 MM.	PEÇA	650			
7	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 40 MM X 32 MM.	UNID	200			
8	COLA ADESIVA PVC BISNAGA 75 G.	UNID	5.000			
9	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM	UNID	50			
10	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10			
11	FITA VEDA - ROSCA 18 MM X 50 M.	UNID	6.000			
12	JOELHO PVC 45° ROSCÁVEL 1 POL.	UNID	200			
13	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL DN 40 MM.	UNID	10			
14	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 20 MM.	PEÇA	250			
15	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	2.000			
16	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	600			
17	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	40			
18	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA DN 25 MM X 3/4 POL.	PEÇA	3.000			
19	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 20 MM.	PEÇA	2.000			
20	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	1.000			
21	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	50			
22	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 3/4 POL.	PEÇA	8.000			
23	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1 POL.	UNID	550			
24	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	100			
25	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 20MM.	BARRA	50			
26	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 25 MM.	BARRA	400			
27	TUBO PVC SOLDÁVEL 6 M DE 32 MM.	BARRA	150			
28	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO RM EM PP DN 32 MM X 1 POL.	PEÇA	800			
29	LUVA DUPLA DE COMPRESSÃO EM PP DN 32 MM.	PEÇA	600			
30	TEE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	100			
31	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	PEÇA	50			
32	CAP PVC SOLDÁVEL DN 25 MM.	PEÇA	150			
33	TEE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	70			
34	CAP PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	60			
35	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 25MM X 3/4 POL.	PEÇA	6.600			
36	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	100			
37	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 20 MM X 1/2 POL.	PEÇA	50			
38	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 25 MM X 1/2 POL.	PEÇA	200			
39	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 32MM X 1 POL.	PEÇA	1.000			
40	LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM X 20 MM.	PEÇA	40			
41	REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 32 MM.	PEÇA	250			
42	TEE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	PEÇA	50			
43	TEE PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10			
44	CAP PVC SOLDÁVEL DN 20 MM.	UNID	100			
45	ADAPTADOR PVC SOLD C/ BOLSA E ROSCA DN 40 X 1.1/4ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA DN 40 MM X 1.1/4 POL.	PEÇA	50			

46	CAP PVC SOLDÁVEL DN 40 MM.	PEÇA	10			
47	REGISTRO ESFERA VS PVC ROSCÁVEL 1/2 POL.	PEÇA	20			
48	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA PVC 1/2 POL.	PEÇA	100			
49	TEE PVC DN 150 90 GRAUS BBB JEI P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10			
50	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1 POL.	PEÇA	30			
51	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 1/2 POL.	UNID	100			
52	ADAPTADOR INTERNO EM POLIETILENO (ESPIGÃO) 3/4 POL.	UNID	50			
Total do Lote 8 (R\$)						

Lote: 9						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL E C/ ROSCA DN 32 MM X 3/4 POL.	PEÇA	500			
2	DERIVAÇÃO EM T PARA TUBO PEAD DE 32 MM.	PEÇA	80			
3	JOELHO PVC 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 32 MM X 25 MM.	PEÇA	50			
4	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC CURTA 75 X 60MM	PEÇA	30			
5	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC 60 X 50MM	PEÇA	30			
6	FLANGE PVC FIXO COM ROSCA INTERNA PADRÃO DIN 2"	PEÇA	50			
7	CAP PVC ROSCÁVEL 3 POL.	PEÇA	10			
8	NIPLE PVC ROSCÁVEL 3 POL.	PEÇA	10			
9	NIPLE PVC ROSCÁVEL 4 POL.	PEÇA	10			
10	CAP PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	10			
11	CAP PVC ROSCÁVEL 2 POL.	PEÇA	10			
12	CAP PVC ROSCÁVEL 4 POL.	PEÇA	10			
13	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL. X 1 POL.	PEÇA	100			
14	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4 POL. X 1/2 POL.	PEÇA	400			
15	NIPLE PVC ROSCÁVEL 1.1/4 POL.	PEÇA	50			
16	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO 1 POL.	PEÇA	2.000			
17	ANEL DE NYLON PARA VEDAÇÃO DE HIDRÔMETRO 1.1/2 POL.	PEÇA	500			
Total do Lote 9 (R\$)						

Lote: 10						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADAPTADOR EM PP DE TUBO PEAD 63 MM/PVC 50 MM.	PEÇA	50			
2	CAP PVC JE PBA DN 75 MM/DE 85 MM.	PEÇA	12			
3	LUVA DE CORRER PVC JE PBA P/ TUBOS DE 50 MM.	PEÇA	20			
4	CAP JEI PVC RIGIDO DN 150 P/ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10			
Total do Lote 10 (R\$)						

Lote: 11						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	SELIM COMPACTO PVC RIGIDO JEI DN 250X100 NBR 7362	PEÇA	10			
2	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 150 MM/DE 160 MM.	PEÇA	100			
Total do Lote 11 (R\$)						

Lote: 12						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	LUVA SIMPLES PVC SOLDÁVEL PB 100 MM P/ ESGOTO PREDIAL	PEÇA	200			
2	TORNEIRA PRETA, PLÁSTICA, COM BICO PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA, BITOLA 1/2 POLEGADA, COM ADAPTADOR 3/4	PEÇA	500			
Total do Lote 12 (R\$)						

Lote: 13						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 1" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	40			
Total do Lote 13 (R\$)						

Lote: 14						
----------	--	--	--	--	--	--

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	TUBO PVC RÍGIDO DN 3/4" PARA ÁGUA FRIA COR BRANCA	BARRA	20			
Total do Lote 14 (R\$)						

Lote: 15						
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	REDUCAO EXCENTRICA PVC RÍGIDO PB JEI DN 150X100 P/ ESGOTO NBR 7362	PEÇA	10			
Total do Lote 15 (R\$)						
VALOR TOTAL (R\$)						

Valor global (por extenso): _____.

Data, carimbo e assinatura da licitante _____/_____/_____ _____ Assinatura e carimbo
--

ATENÇÃO: No caso de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, conjuntamente com a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação (subitens 8.17 e 8.19 do Edital), a licitante vencedora deverá encaminhar a **declaração firmada pelo representante legal da empresa, ou por contador, ou certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou qualquer outro documento que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, com prazo de validade de até 120 (cento e vinte) dias a contar da data de emissão.** No caso de **Microempreendedor Individual**, o Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI comprovará o enquadramento como Microempresa, não sendo exigida a Certidão de Enquadramento de ME ou EPP.

ANEXO III
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 10/2026 – COMUSA
REGISTRO DE PREÇOS N.º 4/2026
MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º xxx/20__ - Minuta

A **COMUSA – SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO**, pessoa jurídica de direito público interno, sob a forma de Autarquia Municipal, sediada à Av. Coronel Travassos, n.º 287, Bairro Rondônia, no município de Novo Hamburgo/RS, inscrita no CNPJ sob o n.º 09.509.569/0001-51, aqui representada por seu Diretor-Geral, **Paulo Roberto Kopschina**, e por seu Diretor Técnico, **Neri Chilanti**, doravante denominada, abreviadamente, **COMUSA**, e a empresa _____, pessoa jurídica, estabelecida à Av./Rua _____, n.º _____, Bairro _____, na cidade de _____/_____, inscrita no CNPJ sob o n.º _____, aqui representada por seu Diretor/Sócio-Administrador/Procurador/Titular, Sr(a). _____, simplesmente denominada FORNECEDOR, firmam a presente ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, referente ao **Pregão Eletrônico n.º 10/2026** para REGISTRO DE PREÇOS N.º 4/2026, nos termos autorizados pela Lei Federal n.º 14.133/2021 e pelo Decreto Municipal n.º 10.652/2023, conforme processo digital n.º 813451/2025, mediante as cláusulas e condições a seguir elencadas:

PRIMEIRA: DO OBJETO

1.1. O objeto da presente Ata é o **registro de preços para eventual aquisição de materiais hidráulicos de PP e PVC para a COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo**, de forma parcelada, conforme descrição, marcas e preços constantes na proposta do FORNECEDOR e as especificações técnicas contidas no ANEXO I – Termo de Referência do Edital, em estrita observância aos termos e condições do Pregão Eletrônico n.º 10/2026, para Registro de Preços n.º 4/2026, realizado pela COMUSA, e a todas as especificações contidas na licitação a que se refere e seus respectivos Anexos.

1.2. A existência de preços registrados não implicará em contratações ou aquisições que dele poderão advir, ficando facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa a licitações, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência em igualdade de condições.

SEGUNDA: DO PREÇO

2.1. O preço registrado de cada item ofertado na proposta da empresa _____, classificada em 1º lugar no(s) item(ns) abaixo, é o que segue:

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE ESTIMADA ANUAL	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
					VALOR GLOBAL (R\$)	

Valor global por extenso: _____

2.2. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao FORNECEDOR dependerão dos quantitativos efetivamente entregues.

2.3. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

2.4. Os preços propostos serão considerados completos e abrangem todos os insumos, tributos, contribuições, custos financeiros, custos com as instalações físicas, equipamentos, impressão, retirada/devolução dos documentos, assim como todas as despesas com mão de

obra, testes de qualidade, carga, transporte e descarga, seguros, deslocamentos, estadias, alimentação, e demais custos necessários para a execução do objeto contratado, e demais despesas, encargos, diretos ou indiretos, como também os lucros do FORNECEDOR.

2.5. Todos os encargos, impostos, contribuições previdenciárias e demais obrigações fiscais e parafiscais decorrentes da contratação serão de responsabilidade do FORNECEDOR, e demais tributos que incidam ou venham a incidir sobre o produto fornecido ou em decorrência dele.

2.6. As despesas, diretas ou indiretas, inerentes à execução do objeto e/ou decorrentes da presente Ata, correrão por conta exclusiva do FORNECEDOR.

TERCEIRA: DO(S) ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S) E DA VEDAÇÃO À ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1. O órgão gerenciador será a COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo.

3.2. Além da COMUSA, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

3.3. Não será admitida a adesão desta Ata de Registro de Preços.

3.4. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços.

QUARTA: DA VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, CADASTRO RESERVA, E INSTRUMENTO CONTRATUAL

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado da data de assinatura da Ata de Registro de Preços, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado que as condições e o preço permanecem vantajosos, conforme art. 61 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

4.1.1. Em caso de assinatura digital, a vigência iniciará na data de aposição da última assinatura.

4.2. Caberá ao Gestor da Ata de Registro de Preços realizar o levantamento de mercado, para fins de comprovação do preço vantajoso para prorrogação da vigência, conforme art. 61, §1º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

4.3. No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original, conforme art. 61, §2º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

4.3.1. O ato de prorrogação da vigência da ata deverá indicar expressamente o prazo de prorrogação e o quantitativo renovado, conforme art. 61, §3º, do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

4.3.2. Caso o fornecedor não tenha interesse na renovação da Ata de Registro de Preços, deverá comunicar a COMUSA com antecedência mínima de 90 (noventa) dias do encerramento da vigência da Ata de Registro de Preços, através de correspondência protocolada perante o Gestor.

4.4. Após a homologação da licitação, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da Ata de Registro de Preços:

4.4.1. Serão registrados na ata os preços da adjudicatária.

4.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro das licitantes e os respectivos preços, observada a ordem de classificação, ou dos fornecedores que:

a) Aceitarem cotar os bens com preços iguais aos da adjudicatária, observada a classificação da licitação; e

b) Mantiverem sua proposta original.

4.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação das licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

4.5. O registro a que se refere a subcláusula 4.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pela signatária da ata.

4.6. Para fins da ordem de classificação, as licitantes que aceitarem reduzir suas propostas para o preço da adjudicatária antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

4.7. A habilitação das licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere a subcláusula 4.4.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação das

licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

4.7.1. Quando a licitante vencedora não assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo e nas condições estabelecidos no Edital.

4.7.2. Quando houver o cancelamento do registro da licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas na Cláusula Oitava.

4.8. O preço registrado com indicação das licitantes será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

4.9. Após a homologação da licitação, a licitante mais bem classificada será convocada para assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo e nas condições estabelecidos no Edital de licitação, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal n.º 14.133/2021 e no instrumento convocatório.

4.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da licitante convocada, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela COMUSA.

4.10. Quando a convocada não assinar a Ata de Registro de Preços no prazo e nas condições estabelecidos no Edital, e observado o disposto na subcláusula 4.7 acima, fica facultado à COMUSA convocar as licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pela primeira classificada.

4.11. Na hipótese de nenhuma das licitantes que trata a alínea “a” da subcláusula 4.4.2, aceitar a contratação nos termos da subcláusula anterior, a COMUSA, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do Edital, poderá:

4.11.1. Convocar para negociação as demais licitantes remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço da adjudicatária; ou

4.11.2. Adjudicar e firmar o Contrato nas condições ofertadas pelas remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

4.12. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a COMUSA a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

4.13. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

4.13.1. O instrumento contratual de que trata a subcláusula 4.13 deverá ser assinado no prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

a) O Contrato decorrente da Ata de Registro de Preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

b) Na formalização do Contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

c) Os Contratos e respectivos instrumentos substitutos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observados os arts. 124 e 125 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

QUINTA: DA ENTREGA, DO TERMO DE RECEBIMENTO E DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÕES DE PRODUTOS COM PREÇOS REGISTRADOS

5.1. A Fiscalização da COMUSA procederá a conferência dos bens, verificando a conformidade com as especificações técnicas, quantidades, tudo em conformidade com este Termo de Referência. O objeto será recebido:

c) Provisoriamente, em até 5 (cinco) dias da comunicação escrita da CONTRATADA de término da entrega, de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais;

d) Definitivamente, para efeito de verificação da qualidade e quantidade do material e

consequente aceitação, em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

5.2. A contratação somente será considerada concluída mediante a prévia aprovação pela área técnica.

5.3. Caso o produto não corresponda ao exigido pelo Edital, consoante cláusula anterior, o FORNECEDOR deverá providenciar, no prazo definido pela Equipe Técnica da COMUSA, a sua substituição visando ao atendimento das especificações, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no Edital e na Ata de Registro de Preços.

5.4. O FORNECEDOR deverá entregar os produtos nos locais determinados no Anexo I do Edital.

5.5. Em cada pedido, o prazo de entrega do produto será em até 30 (trinta) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento do empenho.

a) O prazo estabelecido acima poderá ser antecipado de comum acordo, por solicitação da Autarquia, e/ou prorrogado quando solicitado pelo FORNECEDOR e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela COMUSA.

b) O não cumprimento dos prazos previstos para entrega dos produtos, total ou parcialmente, será enquadrado nos termos da Cláusula de penalidades constante no Edital e/ou Ata de Registro de Preços.

c) Os prazos de recebimento provisório e definitivo não estão incluídos no prazo total estabelecido para a entrega do objeto.

5.6. Os pedidos de fornecimento serão autorizados, caso a caso, pelo Diretor-Geral ou a quem delegar competência e deverão ser formalizados pela Coordenação de Suprimentos e Licitações da COMUSA.

5.7. Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a licitante vencedora obriga-se a atender todos os pedidos de compra efetuados durante a vigência da Ata, mesmo que a última entrega deles decorrente esteja prevista para data posterior à do seu vencimento, até o limite do prazo de entrega fixado na subcláusula 5.5 acima, conforme especificações e condições contidas no Edital, em seus anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as condições mais favoráveis à COMUSA.

SEXTA: DOS PAGAMENTOS

6.1. Em cada fornecimento, o pagamento será em até 15 (quinze) dias, após o recebimento definitivo dos produtos e da nota fiscal pelo Gestor da COMUSA.

6.2. Entregar juntamente com a Nota Fiscal os seguintes documentos, com validade mínima de 15 (quinze) dias:

f) Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

g) Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede da CONTRATADA;

h) Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede da CONTRATADA;

i) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

j) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

6.3. Em hipótese alguma serão efetuados pagamentos antecipados ou sem a existência do atesto do servidor da COMUSA e da aprovação do respectivo superior hierárquico.

6.4. A CONTRATADA fica vedado negociar, ou efetuar a cobrança ou desconto de duplicatas ou outros títulos cambiariformes emitidos, através de rede bancária ou com terceiros, permitindo-se, tão somente, cobranças em carteira simples, qual seja, diretamente na COMUSA.

6.5. No caso do objeto entregue estar em desacordo com as especificações técnicas ou demais exigências fixadas no Edital de Licitação e nesta Ata de Registro de Preços, a COMUSA fica desde já autorizada a reter o pagamento em sua integralidade até que sejam processadas as alterações e substituições determinadas, aplicando-se à CONTRATADA as multas previstas na Ata de Registro de Preços.

6.6. Durante o período de retenção, não correrão juros ou atualizações monetárias de qualquer natureza, sem prejuízo de outras penalidades previstas no Edital e/ou na Ata de

Registro de Preços.

6.7. A CONTRATADA suportará o ônus decorrente do atraso, caso as Notas Fiscais contenham vícios ou incorreções que impossibilitem o pagamento.

6.8. Ocorrendo atraso superior a 10 (dez) dias no pagamento, o débito será pago com o acréscimo de 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 1% (um por cento) de juros ao mês, a título de compensação financeira.

6.9. As notas fiscais serão liberadas para pagamento somente quando acompanhadas do atesto do servidor da COMUSA e aprovação do respectivo superior hierárquico.

6.10. Conforme Protocolo ICMS 85/2010, que diz respeito à obrigatoriedade do fornecimento pela empresa CONTRATADA de Nota Fiscal Eletrônica – NF-e – em todas as compras realizadas pelos municípios, o FORNECEDOR deverá enviar para os e-mails nfe@comusa.rs.gov.br e almoxarifado@comusa.rs.gov.br, gkmendes@comusa.rs.gov.br e vmachado@comusa.rs.gov.br a NF-e referente a cada compra de material realizada pela Autarquia COMUSA.

SÉTIMA: DAS ALTERAÇÕES E ATUALIZAÇÕES DOS PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados, em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, nas seguintes situações:

a) Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

b) Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados nos termos do art. 134 da Lei Federal n.º 14.133/2021;

c) Na hipótese de reajustamento sobre os preços registrados prevista no ANEXO I do edital, nos termos do §7º do art. 25 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

7.2. Na hipótese de reajustamento:

7.2.1. Os preços inicialmente registrados serão fixos e irreajustáveis no prazo de 1 (um) ano contado da data do orçamento estimado da COMUSA, em 30/03/2026.

a) Após o interregno de 1 (um) ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela COMUSA, do índice **IPCA (Índice de Preços ao Consumidor Amplo)**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

b) No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice(s) de reajustamento, a COMUSA pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

c) Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

d) Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

e) Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

f) O reajuste será realizado por apostilamento.

7.3. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente:

7.3.1. Caberá aos Gestores de Ata de Registro de Preços fazer o levantamento do preço de mercado do objeto, e auxiliar o(a) Pregoeiro(a) na negociação destas, conforme parágrafo único do art. 44 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

7.3.2. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a COMUSA convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços registrados, tornando-os compatíveis com os valores praticados pelo mercado.

7.3.3. Na vigência do registro de preços, o Gestor da Ata de Registro de Preços deverá

solicitar ao(a) Pregoeiro(a) que promova a negociação com o fornecedor com vistas a reduzir os preços registrados, garantido o contraditório e a ampla defesa, e de conformidade com os parâmetros de pesquisa do mercado realizada ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado nacional e/ou internacional, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da data de assinatura do aditamento da ata.

7.3.4. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados dos compromissos assumidos, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.3.5. Na hipótese prevista na subcláusula 7.3.4, o(a) Pregoeiro(a) convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação obtida originalmente na licitação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado.

7.3.6. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação obtida originalmente na licitação.

7.3.7. Se não obtiver êxito nas negociações, a COMUSA procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção de contratação mais vantajosa.

7.3.8. A redução do preço registrado será comunicada pela COMUSA aos órgãos que tiverem formalizado contratos com fundamento no respectivo registro, para que avaliem a necessidade de efetuar a revisão dos preços contratados.

7.4. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados:

7.4.1. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, mediante prévia autorização do Diretor-Geral da COMUSA, o(a) Pregoeiro(a) poderá:

a) Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade, se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados.

b) Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação, observada a ordem de classificação.

7.4.2. É facultado ao fornecedor requerer à COMUSA, antes do pedido de fornecimento, a alteração do preço registrado, mediante demonstração de fato superveniente que tenha provocado elevação que supostamente impossibilite o cumprimento das obrigações contidas na ata e desde que atendidos os seguintes requisitos:

a) A possibilidade da atualização dos preços registrados seja aventada pelo fornecedor signatário da ata de registro de preços;

b) A modificação seja substancial nas condições registradas, de forma que seja caracterizada alteração desproporcional entre os encargos do fornecedor signatário da ata de registro de preços e da Administração Pública; e

c) Seja demonstrado nos autos a desatualização dos preços registrados, por meio de apresentação de planilha de custos e documentação comprobatória correlata que demonstre que os preços registrados se tornaram inviáveis nas condições inicialmente pactuadas.

7.4.3. A iniciativa e o encargo da demonstração da necessidade de atualização de preço serão do fornecedor signatário da ata de registro de preços, cabendo à COMUSA a análise e deliberação a respeito do pedido, facultada a realização de diligências.

7.4.4. Se não houver prova efetiva da desatualização dos preços registrados e da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pela COMUSA e o fornecedor continuará obrigado a cumprir os compromissos pelo valor registrado na ata, sob pena de cancelamento do registro de preços e de aplicação das penalidades administrativas previstas na Lei Federal n.º 14.133/2021 e no edital.

7.4.5. Na hipótese do cancelamento do registro de preços prevista na subcláusula 7.4.4, a COMUSA poderá convocar os demais fornecedores integrantes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para que manifestem interesse em manter seus preços registrados e assumir o fornecimento dos bens.

7.4.6. Comprovada a desatualização dos preços registrados decorrente de fato superveniente que prejudique o cumprimento da ata, a COMUSA poderá efetuar a atualização do preço registrado, adequando-o aos valores praticados no mercado.

7.4.7. Caso o fornecedor não aceite o preço atualizado pela COMUSA, o(a) Pregoeiro(a) procederá conforme o disposto nas alíneas “a” e “b” da subcláusula 7.4.1.

7.4.8. Na hipótese de não haver cadastro de reserva, a COMUSA poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para negociação e assinatura da ata no máximo nas condições ofertadas por estas, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

7.4.9. Não havendo êxito nas negociações, a COMUSA deverá proceder ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando de imediato as medidas cabíveis para a satisfação da necessidade administrativa e obtenção da contratação mais vantajosa.

7.4.10. Caberá aos Gestores de Ata de Registro de Preços fazer o levantamento do preço de mercado do objeto, e auxiliar o(a) Pregoeiro(a) na negociação destas, conforme parágrafo único do art. 44 do Decreto Municipal n.º 10.652/2023.

7.5. As alterações dos preços previstas nas subcláusula 7.3 e 7.4 serão formalizados por termo de aditamento.

7.6. Na hipótese de aumento ou redução do preço registrado, a COMUSA comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

OITAVA: DO REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pela COMUSA entre os órgãos ou as entidades participantes do registro de preços.

8.1.1. O remanejamento somente poderá ser feito de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante.

8.1.2. A COMUSA será considerada participante para efeito do remanejamento.

8.2. Competirá à COMUSA autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.3. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pela COMUSA, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

NONA: DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DA LICITANTE VENCEDORA E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro de preço será cancelado pela COMUSA, quando o fornecedor:

- a)** for liberado;
- b)** descumprir as condições da Ata de Registro de Preços, sem justificativa aceitável;
- c)** recusar o recebimento da nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela COMUSA, sem justificativa aceitável;
- d)** não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese da subcláusula 7.4.4 desta Ata de Registro de Preços;
- e)** não aceitar reduzir o preço de contrato decorrente da ata, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- f)** sofrer as sanções previstas nos incisos III ou IV do caput do artigo 156 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

9.1.1. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nas alíneas “a”, “b”, “d” e “e” será formalizado, após decisão fundamentada do Diretor-Geral da COMUSA, por termo de cancelamento.

9.1.2. A solicitação do FORNECEDOR para cancelamento do Registro de Preço não o desobriga do fornecimento dos produtos solicitados pela COMUSA antes do requerimento, até a decisão final da COMUSA, a qual deverá ser prolatada no prazo máximo de 30 (trinta) dias, facultada à COMUSA a aplicação das sanções previstas no instrumento convocatório e

na Cláusula Décima Quarta desta Ata, caso não aceitas as razões do pedido.

9.2. A Ata de Registro de Preços será cancelada, total ou parcialmente, pela COMUSA:

- a) pelo cancelamento de todos os preços registrados;
- b) por fato superveniente, decorrente caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizam a execução obrigações previstas na ata, devidamente demonstrado;
- c) por razões de interesse público, devidamente justificadas.

9.3. No caso de cancelamento da Ata ou do Registro de Preço por iniciativa da COMUSA, será assegurado o contraditório e a ampla defesa.

9.3.1. O FORNECEDOR será notificado por meio eletrônico para apresentar defesa no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da comunicação.

9.3.2. No caso do fornecedor não confirmar o recebimento da notificação no prazo de 1 (um) dia útil seguinte à data de envio, ou a mesma retornar por inconsistência no endereço eletrônico indicado, a comunicação será realizada por publicação no Diário Oficial Eletrônico do Município de Novo Hamburgo, iniciando a contagem do prazo de defesa de 5 (cinco) dias úteis, no dia útil seguinte à publicação.

9.3.3. A intimação da decisão sobre o cancelamento será realizada por meio eletrônico, e na impossibilidade deste, pela publicação no Diário Oficial Eletrônico do Município de Novo Hamburgo.

DÉCIMA: DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

10.1. Servirão de cobertura às contratações oriundas da Ata de Registro de Preços os recursos orçamentários da Autarquia COMUSA – Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo.

DÉCIMA PRIMEIRA: DO FORNECIMENTO E DA GESTÃO DA ATA

11.1. A forma de fornecimento e o modelo de gestão da ata, assim como os prazos e demais condições de fornecimento dos produtos constam no ANEXO I - Termo de Referência do Edital.

DÉCIMA SEGUNDA: DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

12.1. As obrigações das partes constam no ANEXO I - Termo de Referência do Edital.

12.2. Além das obrigações constantes no ANEXO I - Termo de Referência do Edital, compete à CONTRATADA:

- a) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação.

DÉCIMA TERCEIRA: DA SUBCONTRATAÇÃO

13.1. A CONTRATADA não poderá subcontratar, transferir, ceder ou praticar qualquer outra forma contratual que signifique transferência da presente Ata, no todo ou em parte, sob pena de cancelamento do ajuste.

DÉCIMA QUARTA: DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/2021, a ADJUDICATÁRIA que, com dolo ou culpa:

- a) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preços, Contrato ou do instrumento equivalente;
- b) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente que cause grave dano à COMUSA ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) Der causa à inexecução total da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente;
- d) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) Apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente;

f) Praticar ato fraudulento na execução da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente;

g) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

h) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal n.º 12.846/2013.

14.2. Serão aplicadas à ADJUDICATÁRIA, pelas infrações administrativas acima descritas, as seguintes sanções:

14.2.1. **Advertência**, quando a ADJUDICATÁRIA der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preços, do Contrato ou do instrumento equivalente, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei Federal n.º 14.133/2021);

14.2.2. **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” da subcláusula 14.1 desta Ata de Registro de Preços, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Novo Hamburgo, pelo prazo máximo de 3 (três) anos (art. 156, §4º, da Lei Federal n.º 14.133/2021);

14.2.3. **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” da subcláusula 14.1 desta Ata de Registro de Preços, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção prevista na subcláusula 14.2.2, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos (art. 156, §5º, da Lei Federal n.º 14.133/2021);

14.2.4. **Multa**:

a) Moratória de 0,7% (sete décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

b) Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” da subcláusula 14.1, de 20% a 30% do valor do contrato licitado.

c) Compensatória, para a inexecução total do Contrato prevista na alínea “c” da subcláusula 14.1, de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

d) Para infração descrita na alínea “b” da subcláusula 14.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato ou do instrumento equivalente.

e) Para infrações descritas na alínea “d” da subcláusula 14.1, a multa será de 10% a 15% do valor do Contrato ou do instrumento equivalente.

f) Para a infração descrita na alínea “a” da subcláusula 14.1, a multa será de 5% a 20% do valor do Contrato ou do instrumento equivalente.

14.3. A aplicação das sanções previstas nesta Ata de Registro de Preços não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à COMUSA (art. 156, §9º, da Lei Federal n.º 14.133/2021).

14.4. Todas as sanções previstas nesta Ata de Registro de Preços poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei Federal n.º 14.133/2021).

14.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157 da Lei Federal n.º 14.133/2021).

14.4.2. As multas e as indenizações cabíveis poderão ser descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela COMUSA à CONTRATADA.

14.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pela COMUSA à CONTRATADA, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei Federal n.º 14.133/2021).

14.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei Federal n.º 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, e

do art. 157 da Lei Federal n.º 14.133/2021, para a penalidade multa.

14.8. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei Federal n.º 14.133/2021):

- a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) As peculiaridades do caso concreto;
- c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) Os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

14.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei Federal n.º 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei n.º 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na Resolução de Diretoria da COMUSA n.º 012/2023.

14.10. A personalidade jurídica da CONTRATADA poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Ata de Registro de Preços ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a CONTRATADA, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

14.11. A COMUSA deverá, através do Gabinete do Diretor-Geral, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

14.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

14.13. Os débitos da CONTRATADA para com a COMUSA, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pela COMUSA decorrentes desta mesma Ata de Registro de Preços ou de outros contratos administrativos que a CONTRATADA possua com a COMUSA (art. 9º, §6º, da Resolução de Diretoria da COMUSA n.º 012/2023).

14.14. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

14.15. É da competência da COMUSA a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta Ata de Registro de Preço (art. 4º, inc. XI, da Resolução de Diretoria da COMUSA n.º 012/2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, inc. X, da Resolução de Diretoria da COMUSA n.º 012/2023).

14.16. O órgão ou entidade participante deverá comunicar à COMUSA qualquer das ocorrências previstas na Cláusula Nona desta Ata, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

DÉCIMA QUINTA: DO(A) GESTOR(A) E DO(A) FISCAL

15.1. A COMUSA designa o(a) servidor(a) **Geovano Klafke Mendes, Coordenador de Manutenção, matrícula n.º 893**, como gestor(a) da aquisição.

15.2. A COMUSA designa o(a) servidor(a) **Vanderlei Dias Machado, Técnico de Edificações, matrícula n.º 581**, como fiscal técnico e administrativo da aquisição.

DÉCIMA SEXTA: DA REGÊNCIA E DOS CASOS OMISSOS

16.1. Aplicam-se a esta Ata de Registro de Preços as disposições da Lei Federal n.º 14.133/2021,

do Decreto Municipal n.º 10.652/2023, e a Resolução de Diretoria da COMUSA n.º 011/2023, que regulamenta as licitações e contratações promovidas pela COMUSA.

16.2. Os casos omissos serão decididos pela COMUSA, segundo as disposições contidas na Lei Federal n.º 14.133/2021 e demais normas municipais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas nos regulamentos federais, na Lei n.º 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor) e normas e princípios gerais dos contratos.

DÉCIMA SÉTIMA: DA PUBLICAÇÃO

17.1. Incumbirá à COMUSA divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei Federal n.º 14.133/2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, *caput*, da Lei Federal n.º 14.133/2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n.º 12.527/2011 e no Diário Oficial Eletrônico do Município de Novo Hamburgo, conforme art. 8º, inc. VII, do Decreto Municipal n.º 10.677/2023.

DÉCIMA OITAVA: DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1. A COMUSA reserva-se o direito de, ainda, recusar todo e qualquer produto que não atender as especificações ou que sejam considerados inadequados pela Fiscalização, sem que caiba qualquer ressarcimento ou contraprestação, sendo obrigação da CONTRATADA proceder à respectiva substituição, imediatamente.

18.2. Se qualquer das partes contratantes, em benefício da outra, permitir, mesmo que por omissões, a inobservância no todo ou em parte, de qualquer das cláusulas e condições desta Ata de Registro de Preços e/ou dos documentos e anexos do Edital que dela fazem parte, tal fato não terá o condão de liberar, desonerar ou de qualquer forma afetar ou prejudicar essas mesmas cláusulas e condições, as quais permanecerão inalteradas e plenamente exigíveis, como se nenhuma tolerância houvesse ocorrido.

18.3. No caso de adjudicação por lote, só será admitida a contratação de parte de itens do lote se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade (art. 82, §1º, da Lei Federal n.º 14.133/2021).

DÉCIMA NONA: DO FORO

19.1. Elegem as partes contratantes o Foro desta Comarca de Novo Hamburgo/RS, para dirimir todas e quaisquer litígios que decorrerem da execução desta Ata de Registro de Preços que não puderem ser compostos pela conciliação, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, conforme art. 92, §1º, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

E, por assim estarem justas e pactuadas, as partes, por seus representantes legais, firmam o presente instrumento, perante as testemunhas abaixo-assinadas, para que produza seus jurídicos efeitos, sendo encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Novo Hamburgo/RS, ____ de _____ de 20 ____.

COMUSA – SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO

Paulo Roberto Kopschina
Diretor-Geral

Neri Chilanti
Diretor Técnico

CONTRATADA
(Empresa Detentora do Preço Registrado)

XXXXXXXXXXXXX
Diretor/Sócio-Administrador/Procurador/Titular

Testemunhas:

1) _____	2) _____
Nome:	Nome:
CPF n.º:	CPF n.º:

**ANEXO
CADASTRO RESERVA**

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais à adjudicatária:

DADOS DO FORNECEDOR:

Razão Social:	
CNPJ:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
Telefone:	Fax:
E-mail:	
Pessoa para contato:	
Telefone da pessoa para contato:	
Responsável(eis) para firmar a ata de registro de preços:	

PROPOSTA DO FORNECEDOR:

ITEM/LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANTIDADE ESTIMADA ANUAL	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Itens do Lote 1	Conf. proposta				
2	Itens do Lote 2	Conf. proposta				
3	Itens do Lote 3	Conf. proposta				
4	Itens do Lote 4	Conf. proposta				
5	Itens do Lote 5	Conf. proposta				
6	Itens do Lote 6	Conf. proposta				
7	Itens do Lote 7	Conf. proposta				
8	Itens do Lote 8	Conf. proposta				
9	Itens do Lote 9	Conf. proposta				
10	Itens do Lote 10	Conf. proposta				
11	Itens do Lote 11	Conf. proposta				
12	Itens do Lote 12	Conf. proposta				
13	Itens do Lote 13	Conf. proposta				
14	Itens do Lote 14	Conf. proposta				
15	Itens do Lote 15	Conf. proposta				
VALOR GLOBAL (R\$)						

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

DADOS DO FORNECEDOR:

Razão Social:	
CNPJ:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
Telefone:	Fax:
E-mail:	
Pessoa para contato:	
Telefone da pessoa para contato:	
Responsável(eis) para firmar a ata de registro de preços:	

PROPOSTA DO FORNECEDOR:

Pregão Eletrônico n.º 10/2026 – Aquisição de materiais hidráulicos de PP e PV
Registro de Preços n.º 4/2026

64

ITEM/LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANTIDADE ESTIMADA ANUAL	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Itens do Lote 1	Conf. proposta				
2	Itens do Lote 2	Conf. proposta				
3	Itens do Lote 3	Conf. proposta				
4	Itens do Lote 4	Conf. proposta				
5	Itens do Lote 5	Conf. proposta				
6	Itens do Lote 6	Conf. proposta				
7	Itens do Lote 7	Conf. proposta				
8	Itens do Lote 8	Conf. proposta				
9	Itens do Lote 9	Conf. proposta				
10	Itens do Lote 10	Conf. proposta				
11	Itens do Lote 11	Conf. proposta				
12	Itens do Lote 12	Conf. proposta				
13	Itens do Lote 13	Conf. proposta				
14	Itens do Lote 14	Conf. proposta				
15	Itens do Lote 15	Conf. proposta				
VALOR GLOBAL (R\$)						