



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

EDITAL 025/2026
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2026
REGISTRO DE PREÇOS

Município de Vale Real - RS
Pregão Eletrônico nº 017/2026
Tipo de julgamento: menor preço por item
Modo de disputa: aberto
Edital nº 025/2026

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO
VISANDO A AQUISIÇÃO/REGISTRO DE
PREÇOS DE MATERIAIS
HIDRÁULICOS.

O PREFEITO MUNICIPAL DE VALE REAL - RS, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, a realização de licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, do tipo **menor preço por item**, objetivando o fornecimento, com a entrega parcelada, conforme descrito nesse edital e seus anexos, e nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

A sessão virtual do pregão eletrônico será realizada no seguinte endereço: www.portaldecompraspublicas.com.br, no dia **26 de maio de 2026, às 09:00h**, podendo as propostas e os documentos serem enviados até às 08h e 55 min, sendo que todas as referências de tempo observam o horário de Brasília.

1. DO OBJETO:

Constitui objeto da presente licitação a contratação de empresa para futura e eventual aquisição de materiais hidráulicos, destinados à manutenção preventiva e corretiva das redes de abastecimento de água do Município de Vale Real, bem como à execução de reparos e melhorias em prédios públicos municipais, incluindo escolas, unidades de saúde e demais instalações pertencentes à Administração Pública, cujas descrições e condições de entrega estão detalhadas no Termo de Referência e demais documentos anexos ao processo.

2. CREDENCIAMENTO E PARTICIPAÇÃO DO CERTAME

2.1. Para participar do certame, o licitante deve providenciar o seu credenciamento, com atribuição de chave e senha, diretamente junto ao provedor do sistema, onde deverá informar-



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

se a respeito do seu funcionamento, regulamento e instruções para a sua correta utilização.

2.2. As instruções para o credenciamento podem ser acessadas no seguinte sítio eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

2.3. É de responsabilidade do licitante, além de credenciar-se previamente no sistema eletrônico utilizado no certame e de cumprir as regras do presente edital:

2.3.1. Responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

2.3.2. Acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

2.3.3. Comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

2.3.4. Utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do pregão na forma eletrônica; e

2.3.5. Solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

3. ENVIO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

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

3.2. As propostas deverão ser enviadas exclusivamente por meio do sistema, até a data e horário estabelecidos no preâmbulo deste edital, observando o item 4 deste Edital, e poderão ser retirados ou substituídos até a abertura da sessão pública.

3.3. O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sendo que a falsidade da declaração sujeitará o licitante às sanções legais:

3.3.1. O cumprimento dos requisitos para a habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do edital, como condição de participação;

3.3.2. O cumprimento dos requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa de consumo, se for o caso, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 ao 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, como condição para aplicação do disposto no item 9, deste edital.

3.4. Os documentos de Habilitação e eventuais outros documentos complementares à proposta, que venham a ser solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo máximo de 02 (duas) horas.

4. PROPOSTA

4.1. Os licitantes deverão registrar e enviar (anexar) suas Propostas no sistema eletrônico, contendo os dados da empresa, tais como Razão Social, CNPJ, endereço, telefone, e-mail e a assinatura do seu representante legal, e indicação completa do produto ofertado, marca(quando for aplicável), referências e demais dados técnicos, bem como a indicação dos



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

valores unitários e totais dos itens, expressos em reais, com até 02 (duas) casas decimais após a vírgula, englobando quaisquer vantagens, abatimentos, impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a operação ou, ainda, toda e qualquer despesa que venha a incidir sobre o preço do objeto ora licitado.

5. DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Para fins de habilitação neste pregão, a licitante deverá enviar os seguintes documentos, observando o procedimento disposto no item 3 deste Edital:

5.1.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

a) Registro Comercial, Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e suas alterações, se houver, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades comerciais, acompanhado, no caso de sociedade por ações, de documento de eleição de seus atuais administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade civil, acompanhada de prova da diretoria em exercício; ou decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, em vigor.

I - A licitante poderá apresentar a versão consolidada do documento solicitado acima, devendo vir acompanhado de todas as alterações posteriores, caso houver.

II - Somente serão habilitadas as licitantes que apresentarem, além de toda a documentação exigida, o ramo pertinente ao objeto desta licitação no seu objeto social (Ato Constitutivo).

b) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF);

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

5.1.2 REGULARIDADE FISCAL:

a) prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado ou do Município, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades;

b) prova de regularidade quanto aos tributos e encargos sociais administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB e quanto à Dívida Ativa da União administrada pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional – PGFN (Certidão Conjunta Negativa);

c) prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante;

d) prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante;

e) prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);

5.1.3 REGULARIDADE TRABALHISTA:

a) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

5.1.4 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

a) certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em prazo não superior a 90 (noventa) dias da data designada para a apresentação do documento.

5.1.5 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

a) ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão da licitante no fornecimento do objeto solicitado.

b) Como condição de classificação/habilitação, o licitante provisoriamente vencedor poderá ser convocado pelo Pregoeiro para apresentar amostra dos produtos, quando necessário para verificação da compatibilidade técnica e qualidade dos materiais ofertados.

b.1) A solicitação de amostras será restrita aos itens em que houver necessidade de verificação técnica da conformidade do produto com as especificações do edital e do Termo de Referência.

b.2) As amostras deverão ser entregues no prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis após solicitação do Pregoeiro, junto ao Município de Vale Real/RS, em local a ser indicado na convocação.

b.3) As amostras serão analisadas por servidor(es) designado(s) pela Administração, observando-se os seguintes critérios:

- conformidade com as especificações técnicas;
- qualidade do material;
- compatibilidade dimensional;
- acabamento;
- resistência;
- adequação ao uso pretendido;
- atendimento às normas técnicas aplicáveis.

b.4) A reprovação da amostra deverá ser devidamente motivada, assegurando-se transparência e contraditório ao licitante.

b.5) A não apresentação da amostra no prazo estabelecido ou sua reprovação implicará desclassificação da proposta para o respectivo item.

b.6) A Administração poderá dispensar a apresentação de amostra quando a marca ofertada já for de conhecimento da Administração ou possuir histórico satisfatório de fornecimento.

Os documentos exigidos para habilitação serão solicitados ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar e enviados por meio do sistema, em formato digital(preferencialmente um único arquivo PDF contendo toda documentação solicitada + proposta ajustada), no prazo de duas horas, contado da solicitação do pregoeiro.

6. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

6.1. No dia e hora indicados no preâmbulo, o pregoeiro abrirá a sessão pública, mediante a utilização de sua chave e senha.

6.2. O licitante poderá participar da sessão pública na internet, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha, e deverá acompanhar o andamento do certame e as operações realizadas no sistema



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

eletrônico durante toda a sessão pública do pregão, ficando responsável pela perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, conforme item 2.3.2 deste Edital.

6.3. A comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá mediante troca de mensagens em campo próprio do sistema eletrônico.

6.4. Iniciada a sessão, as propostas de preços contendo a descrição do objeto e do valor estarão disponíveis na *internet*.

7. CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. O pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará fundamentadamente aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

7.2. Serão desclassificadas as propostas que:

- a) não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação;
- b) forem omissas em pontos essenciais;
- c) contiverem opções de preços ou marcas alternativas ou que apresentarem preços manifestamente inexequíveis.

7.3. 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.

7.4. As propostas classificadas serão ordenadas pelo sistema e o pregoeiro dará início à fase competitiva, oportunidade em que os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

7.5. Somente poderão participar da fase competitiva os autores das propostas classificadas.

7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos e serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do seu autor, observando o horário fixado para duração da etapa competitiva, e as seguintes regras:

7.6.1 O licitante será imediatamente informado do recebimento do lance e do valor consignado no registro.

7.6.2. O licitante somente poderá oferecer valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.6.3. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais e prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro.

7.6.4. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances será de **R\$ 0,10** (dez centavos), que incidirá tanto em relação aos lances intermediários, quanto em relação do lance que cobrir a melhor oferta.

7.6.5. O lance deverá ser ofertado pelo **valor do item**.

8. MODO DE DISPUTA

8.1. Será adotado o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, observando as regras constantes no item 7.

8.2. A etapa competitiva, de envio de lances na sessão pública, durará dez minutos e, após



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

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

8.4. Na hipótese de não haver novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

8.5. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

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

8.7. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

9. CRITÉRIOS DE DESEMPATE

9.1. Encerrada etapa de envio de lances, será apurada a ocorrência de empate, nos termos dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, sendo assegurada, como critério do desempate, preferência de contratação para as beneficiárias que tiverem apresentado a declaração, de que trata o item 3.2.2 deste Edital;

9.1.2. Entende-se como empate, para fins da Lei Complementar nº 123/2006, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas beneficiárias sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

9.1.3. Ocorrendo o empate, na forma do subitem anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

a) A beneficiária detentora da proposta de menor valor será convocada via sistema para apresentar, no prazo de 05 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame.

b) Se a beneficiária, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item 9.1.2 deste edital, a apresentação de nova proposta, no prazo previsto na alínea *a* deste item.

9.1.4. O disposto no item 9.1 não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentada por beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006.

9.2. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

9.2.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

9.2.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

9.2.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

9.2.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle;

9.3. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

9.3.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

9.3.2. empresas brasileiras;

9.3.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

9.3.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

10. NEGOCIAÇÃO E JULGAMENTO

10.1. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, inclusive com a realização do desempate, se for o caso, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta.

10.2. A resposta à contraproposta e o envio de documentos complementares, necessários ao julgamento da aceitabilidade da proposta, inclusive a sua adequação ao último lance ofertado, que sejam solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo de duas horas.

10.3. Encerrada a etapa de negociação, será examinada a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação valor de referência da Administração.

10.4. Não serão consideradas, para julgamento das propostas, vantagens não previstas no edital.

10.5. **O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta ajustada ao último lance ofertado (lance vencedor), acompanhada dos documentos de habilitação.**

11. VERIFICAÇÃO DA HABILITAÇÃO

11.1. Encerrada a etapa de negociação e julgamento, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 5 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação.

11.2. Os documentos exigidos para habilitação serão solicitados ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar e enviados por meio do sistema, em formato digital (preferencialmente um único arquivo PDF contendo toda documentação solicitada), no prazo de duas horas, contado da solicitação do pregoeiro.



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

11.3. As certidões apresentadas na habilitação, que tenham sido expedidas em meio eletrônico, serão tidas como originais após terem a autenticidade de seus dados e certificação digital conferidos pela Administração, dispensando nova apresentação, exceto se vencido o prazo de validade.

11.4. Na análise dos documentos de habilitação, o pregoeiro 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.

11.5. A beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, que tenha apresentado a declaração exigida no item 3.2.2 deste Edital e que possua alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal e/ou trabalhista, terá sua habilitação condicionada ao envio de nova documentação, que comprove a sua regularidade, em 05 (cinco) dias úteis, prazo que poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

11.6. Na hipótese de o licitante que apresentou a proposta vencedora não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro solicitará e examinará a habilitação relativa à proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital.

11.7. Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no edital, o licitante será declarado vencedor, oportunizando-se a manifestação da intenção de recurso.

12. RECURSO

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

12.2. O prazo recursal é de 03 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

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

12.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

12.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação.

12.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

12.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 03 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão reconhecidos.

12.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 03 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

12.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

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

13. ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO, ASSINATURA E VIGÊNCIA DO CONTRATO

13.1. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto e homologará o procedimento licitatório.

13.2. Na ausência de recurso, caberá ao pregoeiro adjudicar o objeto e encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade superior e propor a homologação.

13.3. Após a homologação do resultado da licitação pela autoridade competente, o adjudicatário será convocado para no prazo de 02 (dois) dias, assinar a ata de registro de preços, sob pena de decaimento de seu direito, bem como aplicação de multa pelo descumprimento, conforme sanções administrativas elencadas neste edital.

13.4. O prazo de que trata o item 13.3 poderá ser prorrogado uma vez e pelo mesmo período, desde que seja requerido de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

14. PRAZOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

14.1. O pagamento será efetuado no prazo de até 15 (quinze) dias após a apresentação da Nota Fiscal com o devido recebimento e a aprovação do fiscal do contrato, de acordo com o empenho, por meio de depósito bancário.

14.2. A nota fiscal deverá estar acompanhada das requisições de fornecimento, das Certidões Negativas Fiscais e de Débitos.

14.3. Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IPCA do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5% ao mês, *pro rata*.

14.4. Na hipótese de devolução da documentação fiscal para correção ou substituição ou que tenha sido fornecido mercadoria com defeito ou diversa do especificado no edital ou na nota de empenho, o prazo para pagamento fluirá a partir da regularização documental e ou substituição da mercadoria inadequada.

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

14.6. Quando da apresentação da nota fiscal deverá ser destacada a retenção do Imposto de Renda, nas alíquotas definidas por tipo de atividade, conforme Decreto Municipal n 047/2022.

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

15. RECEBIMENTO DO OBJETO

15.1. Os itens deverão ser entregues, conforme necessidade da Secretaria de Administração,



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Planejamento Urbano e Desenvolvimento Econômico, situada na Rua Rio Branco, nº 659, Bairro Vila Nova, no município de Vale Real/RS, nos horários de segunda-feira a quinta-feira das 7h30min às 11h30min e das 13h às 17h30min e na sexta-feira das 7h às 13h, e demais locais a serem determinados pelas secretarias dentro do município, sem custo adicional, num prazo máximo de até 10 (dez) dias úteis após o recebimento do empenho.

15.2. As quantidades são estimativas, não se obrigando a Administração pela aquisição total, reservando-se a Administração Municipal o direito de adquirir no todo ou em parte os itens, objeto deste Termo de Referência, pelo prazo de 12 (doze) meses, contado da assinatura da Ata de Registro de Preços, bem como reduzir ou aumentar as quantidades inicialmente contratadas sem que caiba, ao (s) licitante (s) vencedor(es), qualquer tipo de indenização.

15.3. Não será admitida a subcontratação do objeto, exceto para serviços acessórios, como transporte, desde que:

- Não envolvam o fornecimento principal do bem;
- Não transfiram a responsabilidade da contratada;
- Sejam previamente autorizados pela Administração.

15.1. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1 Comete infração administrativa, nos termos da lei, o 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 mantiver a proposta em especial quando:

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

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

16.1.2.3 pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

16.1.2.4 deixar de apresentar amostra, se solicitada;

16.1.2.5 apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital.

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

16.1.4 recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

16.1.5 apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

16.1.6 fraudar a licitação;

16.1.7 comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

16.1.7.1 agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

16.1.7.2 induzir deliberadamente a erro no julgamento;

16.1.7.3 apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

16.1.8 praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

16.1.9 praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 2013.

16.2 Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

- 16.2.1** advertência;
- 16.2.2** multa;
- 16.2.3** impedimento de licitar e contratar; e
- 16.3** 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.
- 16.4** Na aplicação das sanções serão considerados:
- 16.4.1** a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 16.4.2** as peculiaridades do caso concreto;
- 16.4.3** as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 16.4.4** os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 16.4.5** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 16.5** A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
- 16.5.1** Para as infrações previstas nos itens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado;
- 16.5.2** Para as infrações previstas nos itens 16.1.4. a 16.1.9, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 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, à penalidade de multa.
- 16.7** Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 16.8** A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3, 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, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 16.9** Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 16.1.4 a 16.1.9, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 16.1.1 a 16.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei nº 14.133/2021.
- 16.10** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 16.1.4, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME nº 73, de 2022.
- 16.11** 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



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

processo de responsabilização a ser conduzido por comissão municipal, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

16.12 Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado 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 à autoridade superior, 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 da autoridade competente.

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

a) PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES

a. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidades na aplicação da Lei nº 14.133/2021, devendo protocolar o pedido até 03 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

b. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 03 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

c. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório e os pedidos de impugnações poderão ser enviados ao pregoeiro, por meio do seguinte endereço eletrônico: www.portaldecompraspublicas.com.br.

d. As respostas aos pedidos de esclarecimentos e às impugnações serão divulgadas no mesmo sítio eletrônico.

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

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

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

b) DISPOSIÇÕES GERAIS

a. Será divulgada Ata da sessão pública no sistema eletrônico.

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



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

- c. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.
- d. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- e. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- f. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- g. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- h. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- i. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- j. A proponente que vier a ser contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, por conveniência da Administração, dentro do limite permitido pelo artigo 125, da Lei nº 14.133/2021, sobre o valor inicial atualizado do contratado.
- k. Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo pregoeiro.
- l. A Administração poderá revogar a licitação por razões de interesse público, devendo anulá-la por ilegalidade, em despacho fundamentado, sem a obrigação de indenizar.
- m. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos:
Anexo I – Minuta da ata de registro de preços;
Anexo II – Estudo Técnico Preliminar
Anexo III – Termo de referência
Anexo IV – Parecer jurídico
- n. O Edital e seus anexos estão disponíveis na íntegra no site www.valereal.rs.gov.br e www.portaldecompras.publicas.com.br.
- o. Fica eleito o Foro da Comarca de Feliz/RS para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato dela decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

Vale Real/RS, 04 de maio de 2026.

MARCELO ANTÔNIO BETTEGA
Prefeito Municipal



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

ANEXO I

MINUTA

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº XXXXX
PREGÃO ELETRÔNICO 017/2026

Processo nº: Edital 025/2026 – Pregão Eletrônico 017/2026

Objeto: Material Hidráulico

Modalidade de Licitação: Pregão Eletrônico

O Município de Vale Real - RS, Pessoa Jurídica de Direito Público, CNPJ/MF nº 92.123.918/0001-46, com sede na cidade de Vale Real, neste ato representado pelo prefeito municipal, Marcelo Antônio Bettega, RESOLVE registrar o preço da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e na quantidade cotada, atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 034/2025, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO E FISCALIZAÇÃO:

A presente Ata tem por objeto a contratação de empresa para futura e eventual aquisição de materiais hidráulicos, destinados à manutenção preventiva e corretiva das redes de abastecimento de água do Município de Vale Real, bem como à execução de reparos e melhorias em prédios públicos municipais, incluindo escolas, unidades de saúde e demais instalações pertencentes à Administração Pública, cujas descrições e condições de entrega estão detalhadas no Termo de Referência e demais documentos anexos ao processo.

1.1 A fiscalização da presente ata de registro de preços será executada pelo servidor Vinicius Boeira Paese.

1.2 A gestão da ata será de responsabilidade de Luís Carlos Vedóia da Rosa, Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E FORMA DE EXECUÇÃO:

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades máximas do item, fornecedor e as demais condições ofertadas na proposta são as que seguem:

Empresa XXXXXXXX, CNPJ XXXXXXXXX, estabelecida na XXXXXXXXXXXXXXX, na cidade de XXXXXXXXXXXXXXX, Email: XXXXXXXXX, telefone: XXXXXXXXX

ITEM	Descrição/Especificação	Quant.	Un.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
------	-------------------------	--------	-----	----------------------	-------------------



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

01	TUBO PEAD 20MM PN-16	4.000,00	MT		
02	TUBO GALVANIZADO 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA PADRÃO BSP, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, INDICADO PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES	100,00	UN		
03	TUBO GALVANIZADO 1 1/2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, INDICADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS SOB PRESSÃO.	100,00	UN		
04	TUBO PVC DE 60MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA SOB PRESSÃO, CONFORME ABNT NBR 5648	1.000,00	UN		
05	TUBO PVC DE 40MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, CONFORME ABNT NBR 5648	500,00	UN		
06	TUBO PVC DE 50MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA, CONFORME ABNT NBR 5648	500,00	UN		
07	TUBO PVC DE 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA, CONFORME ABNT NBR 5648	500,00	UN		
08	TÊ SOLDÁVEL 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO E JUNÇÃO DE TUBULAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBOS DE 25MM, POSSUI TRÊS ENTRADAS DO TIPO SOLDÁVEL, PERMITINDO CONEXÕES SEGURAS POR MEIO DE SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PRÓPRIO PARA PVC). INDICADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS PRESSURIZADOS OU GRAVITÁRIOS, PROPORCIONANDO ESTANQUEIDADE, RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO	200,00	UN		
09	TÊ ROSCÁVEL 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO E INTERLIGAÇÃO DE TUBULAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBOS DE 25MM, POSSUI TRÊS ENTRADAS ROSCÁVEIS PADRÃO BSP, PERMITINDO CONEXÕES SEGURAS E DESMONTÁVEIS. INDICADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS PRESSURIZADOS, PROPORCIONANDO FACILIDADE DE MANUTENÇÃO, ESTANQUEIDADE E RESISTÊNCIA À CORROSÃO	200,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

10	TÊ DE COMPRESSÃO PEAD 20MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) OU MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À DERIVAÇÃO E INTERLIGAÇÃO DE TUBULAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBOS DE PEAD DE 20MM, POSSUI SISTEMA DE COMPRESSÃO COM ANÉIS DE VEDAÇÃO E PORCA DE APERTO, GARANTINDO CONEXÃO SEGURA, ESTANQUEIDADE E FÁCIL MONTAGEM SEM NECESSIDADE DE SOLDA	200,00	UN		
11	TÊ DE SERVIÇO ARTICULADO PEAD 20MM X 63MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DESTINADO À EXECUÇÃO DE DERIVAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA EM TUBULAÇÕES PRINCIPAIS. COMPATÍVEL COM TUBO DE 63MM NA REDE PRINCIPAL E DERIVAÇÃO PARA RAMAL DE 20MM, POSSUI SISTEMA ARTICULADO QUE PERMITE MELHOR AJUSTE À TUBULAÇÃO E FIXAÇÃO SEGURA POR MEIO DE PARAFUSOS OU SISTEMA DE COMPRESSÃO, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E RESISTÊNCIA MECÂNICA	600,00	UN		
12	LUVA SOLDÁVEL 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO, DESTINADA À UNIÃO DE TUBOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 25MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO BOA VEDAÇÃO E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO. INDICADA PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	400,00	UN		
13	LUVA MISTA 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À UNIÃO E TRANSIÇÃO ENTRE TUBULAÇÕES SOLDÁVEIS E ROSCÁVEIS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 25MM, POSSUI UMA EXTREMIDADE PARA CONEXÃO SOLDÁVEL (PVC) E OUTRA COM INSERTO METÁLICO COM ROSCA PADRÃO BSP, GARANTINDO MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E SEGURANÇA NA CONEXÃO	400,00	UN		
14	LUVA SOLDÁVEL 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À UNIÃO DE TUBOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2 (50MM), PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO	200,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO ATENDENDO À ABNT NBR 5648				
15	LUVA SOLDÁVEL 50MM. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À UNIÃO DE TUBOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 50MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	400,00	UN		
16	LUVA SOLDÁVEL 40MM. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À UNIÃO DE TUBOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 40MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	400,00	UN		
17	LUVA SOLDÁVEL 32MM. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À UNIÃO DE TUBOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 32MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	200,00	UN		
18	JOELHO MISTO DE 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 25MM. POSSUI UMA EXTREMIDADE PARA CONEXÃO SOLDÁVEL (PVC) E OUTRA COM INSERTO METÁLICO COM ROSCA PADRÃO BSP, GARANTINDO MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E SEGURANÇA NA CONEXÃO. INDICADO PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT	500,00	UN		
19	JOELHO 90° ROSCAVEL. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE	500,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E CONEXÕES COM ROSCA PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES. INDICADO PARA SISTEMAS ROSCÁVEIS, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E FACILIDADE DE INSTALAÇÃO. PRODUTO RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT				
20	JOELHO DE COMPRESSÃO 90° EM PEAD. COMPLEMENTO: FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, COM ÂNGULO DE 90°. SISTEMA DE CONEXÃO POR COMPRESSÃO, DISPENSANDO SOLDA OU ROSCA, PROPORCIONANDO INSTALAÇÃO RÁPIDA E VEDAÇÃO EFICIENTE. INDICADO PARA TUBULAÇÕES EM PEAD, RESISTENTE À PRESSÃO, CORROSÃO E INTEMPÉRIES, GARANTINDO DURABILIDADE E SEGURANÇA NA OPERAÇÃO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS	200,00	UN		
21	JOELHO SOLDÁVEL 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 2 (50MM), PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO BOA VEDAÇÃO E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	200,00	UN		
22	JOELHO SOLDÁVEL 50MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 50MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	200,00	UN		
23	JOELHO SOLDÁVEL 40MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 40MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO	200,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648				
24	JOELHO SOLDÁVEL 32MM. COMPLEMENTO: , FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA, COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 32MM, PARA CONEXÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). PRODUTO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE E FLUXO ADEQUADO, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	200,00	UN		
25	REGISTRO BORBOLETA 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO OU MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 25MM. SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO BORBOLETA, PROPORCIONANDO ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDO COM BAIXO ESFORÇO. CONEXÕES SOLDÁVEIS OU ROSCÁVEIS (CONFORME MODELO), GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE. RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT	100,00	UN		
26	KIT CAVALETE PARA HIDRÔMETRO 3/4. COMPLEMENTO: CONJUNTO DESTINADO À INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE MEDIDOR DE CONSUMO DE ÁGUA, COMPOSTO POR CONEXÕES, REGISTROS E SUPORTES NECESSÁRIOS PARA MONTAGEM DO CAVALETE. FABRICADO EM PVC RÍGIDO, LATÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO. COMPATÍVEL COM HIDRÔMETRO DE 3/4", COM CONEXÕES PADRÃO ROSCÁVEL (BSP), PROPORCIONANDO FACILIDADE DE INSTALAÇÃO, VEDAÇÃO EFICIENTE E SEGURANÇA OPERACIONAL	500,00	UN		
27	UNIÃO DE COMPRESSÃO 20MM PEAD. COMPLEMENTO: FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DESTINADA À UNIÃO DE TUBULAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 20MM. SISTEMA DE CONEXÃO POR COMPRESSÃO, DISPENSANDO SOLDA OU ROSCA, GARANTINDO INSTALAÇÃO RÁPIDA E VEDAÇÃO EFICIENTE. PRODUTO COM ALTA RESISTÊNCIA À PRESSÃO, CORROSÃO E INTEMPÉRIES, INDICADO PARA USO EM	1.000,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	REDES EXTERNAS E SISTEMAS DE ABASTECIMENTO, ATENDENDO ÀS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS				
28	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO 20MM PEAD. COMPLEMENTO: FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DESTINADO À CONEXÃO E TRANSIÇÃO ENTRE TUBULAÇÕES EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 20MM. POSSUI SISTEMA DE FIXAÇÃO POR COMPRESSÃO, DISPENSANDO SOLDA OU ROSCA NA PARTE DE ENCAIXE, PROPORCIONANDO INSTALAÇÃO RÁPIDA E VEDAÇÃO EFICIENTE. INDICADO PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE TUBOS DE PEAD E OUTROS COMPONENTES DO SISTEMA HIDRÁULICO	1.000,00	UN		
29	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN50/60. COMPLEMENTO: FABRICADA EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADA À MANUTENÇÃO E REPARO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, COM DIÂMETRO NOMINAL DN 50 (60MM). TIPO JE (JUNTA ELÁSTICA), PADRÃO PBA (PONTA E BOLSA), PERMITINDO DESLOCAMENTO AXIAL PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO EM TRECHOS EXISTENTES. POSSUI SISTEMA DE VEDAÇÃO POR ANEL DE BORRACHA, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	1.000,00	UN		
30	ADESIVO PLÁSTICO 75G. COMPLEMENTO: À BASE DE SOLVENTE, INDICADO PARA SOLDAGEM A FRIO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA. PROPORCIONA UNIÃO QUÍMICA EFICIENTE, GARANTINDO VEDAÇÃO E RESISTÊNCIA MECÂNICA ÀS JUNÇÕES. EMBALAGEM COM 75 GRAMAS, COM SECAGEM RÁPIDA E FÁCIL APLICAÇÃO	500,00	UN		
31	FITA VEDA ROSCA. COMPLEMENTO: FITA VEDA ROSCA 18MM X 50M, FABRICADA EM PTFE (POLITETRAFLUORETILENO) DE ALTA DENSIDADE, DESTINADA À VEDAÇÃO DE CONEXÕES ROSCÁVEIS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS. COM LARGURA DE 18MM E COMPRIMENTO DE 50 METROS, PROPORCIONA VEDAÇÃO EFICIENTE, EVITANDO VAZAMENTOS EM JUNÇÕES ROSCADAS. PRODUTO RESISTENTE À PRESSÃO, UMIDADE E VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, QUIMICAMENTE INERTE E DE FÁCIL APLICAÇÃO	600,00	UN		
32	HIDRÔMETRO MEDIDOR DE AGUA 3/4. COMPLEMENTO: COM MECANISMO INTERNO DE ALTA PRECISÃO, CORPO FABRICADO EM	500,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO (LATÃO, POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA OU EQUIVALENTE). POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP, MOSTRADOR DE FÁCIL LEITURA COM PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE E IMPUREZAS. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DO INMETRO, COM CERTIFICAÇÃO E VERIFICAÇÃO METROLÓGICA, GARANTINDO PRECISÃO, DURABILIDADE E CONFIABILIDADE NA MEDIÇÃO				
33	TÊ GALVANIZADO 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM TODAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA. INDICADO PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA, AR E OUTROS FLUIDOS, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO	150,00	UN		
34	TÊ GALVANIZADO 1 1/2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM TODAS AS EXTREMIDADES, GARANTINDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA. INDICADO PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA, AR E OUTROS FLUIDOS, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO	150,00	UN		
35	VÁLVULA DE RETENÇÃO GALVANIZADA 2 POLEGADAS COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO FUNDIDO, FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA A IMPEDIR O RETORNO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM SUAS EXTREMIDADES. EQUIPADA COM MECANISMO INTERNO TIPO PORTINHOLA OU MOLA, PROPORCIONANDO FECHAMENTO AUTOMÁTICO E VEDAÇÃO EFICIENTE	50,00	UN		
36	VÁLVULA DE RETENÇÃO GALVANIZADA 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO FUNDIDO, FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA A IMPEDIR O RETORNO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI	50,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM SUAS EXTREMIDADES. EQUIPADA COM MECANISMO INTERNO TIPO PORTINHOLA OU MOLA, PROPORCIONANDO FECHAMENTO AUTOMÁTICO E VEDAÇÃO EFICIENTE				
37	LUVA GALVANIZADA 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À UNIÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA	150,00	UN		
38	LUVA GALVANIZADA 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À UNIÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA	150,00	UN		
39	UNIÃO GALVANIZADA 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À CONEXÃO E DESCONEXÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS, FACILITANDO MANUTENÇÕES SEM NECESSIDADE DE DESMONTAGEM COMPLETA DA REDE. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP, COMPOSTA POR CORPO, PORCA DE UNIÃO E ANEL DE VEDAÇÃO, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	100,00	UN		
40	UNIÃO GALVANIZADA 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À CONEXÃO E DESCONEXÃO DE TUBULAÇÕES EM SISTEMAS HIDRÁULICOS, FACILITANDO MANUTENÇÕES SEM NECESSIDADE DE DESMONTAGEM COMPLETA DA REDE. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP, COMPOSTA POR CORPO, PORCA DE UNIÃO E ANEL DE VEDAÇÃO, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	100,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

41	REGISTRO ESFERA GALVANIZADO 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM LATÃO, AÇO CARBONO OU FERRO MALEÁVEL, COM ACABAMENTO GALVANIZADO OU NIQUELADO, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES. EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE ESFERA PERFURADA, PROPORCIONANDO ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDO COM VEDAÇÃO EFICIENTE. ACIONAMENTO POR ALAVANCA METÁLICA, COM OPERAÇÃO DE 1/4 DE VOLTA	100,00	PÇ		
42	REGISTRO ESFERA GALVANIZADO 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADO EM LATÃO, AÇO CARBONO OU FERRO MALEÁVEL, COM ACABAMENTO GALVANIZADO OU NIQUELADO, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES. EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE ESFERA PERFURADA, PROPORCIONANDO ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDO COM VEDAÇÃO EFICIENTE. ACIONAMENTO POR ALAVANCA METÁLICA, COM OPERAÇÃO DE 1/4 DE VOLTA	100,00	UN		
43	JOELHO GALVANIZADO 90° 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA	100,00	UN		
44	JOELHO GALVANIZADO 90° 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA	100,00	UN		
45	OELHO GALVANIZADO 45° 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM	100,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 45° E DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA				
46	JOELHO GALVANIZADO 45° 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADO EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADO À MUDANÇA DE DIREÇÃO EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 45° E DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO SEGURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA	100,00	UN		
47	CURVA GALVANIZADA 90° 2 POLEGADAS. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À MUDANÇA DE DIREÇÃO SUAVE EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO MENOR PERDA DE CARGA EM RELAÇÃO AO JOELHO	100,00	UN		
48	CURVA GALVANIZADA 90° 1 1/2 POLEGADA. COMPLEMENTO: FABRICADA EM FERRO MALEÁVEL OU AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, DESTINADA À MUDANÇA DE DIREÇÃO SUAVE EM TUBULAÇÕES DE SISTEMAS HIDRÁULICOS. COM ÂNGULO DE 90° E DIÂMETRO NOMINAL DE 1 1/2", POSSUI CONEXÕES ROSCÁVEIS PADRÃO BSP EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PROPORCIONANDO MENOR PERDA DE CARGA EM RELAÇÃO AO JOELHO	100,00	UN		
49	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 25MM. POSSUI CONEXÕES SOLDÁVEIS EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PARA INSTALAÇÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE VEDAÇÃO EFICIENTE E ACIONAMENTO MANUAL, PROPORCIONANDO OPERAÇÃO SEGURA E DURÁVEL, ATENDENDO À ABNT NBR 5648.	500,00	UN		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

50	REGISTRO SOLDÁVEL 32MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 32MM. POSSUI CONEXÕES SOLDÁVEIS EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PARA INSTALAÇÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE VEDAÇÃO EFICIENTE E ACIONAMENTO MANUAL, PROPORCIONANDO OPERAÇÃO SEGURA E DURÁVEL, INDICADO PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	300,00	UN		
51	REGISTRO SOLDÁVEL 40MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 40MM. POSSUI CONEXÕES SOLDÁVEIS EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PARA INSTALAÇÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE VEDAÇÃO EFICIENTE E ACIONAMENTO MANUAL, PROPORCIONANDO OPERAÇÃO SEGURA E DURÁVEL, INDICADO PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	300,00	UN		
52	REGISTRO SOLDÁVEL 50MM. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, DESTINADO AO CONTROLE E BLOQUEIO DE FLUXO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 50MM. POSSUI CONEXÕES SOLDÁVEIS EM AMBAS AS EXTREMIDADES, PARA INSTALAÇÃO POR SOLDA QUÍMICA (ADESIVO PARA PVC). EQUIPADO COM MECANISMO INTERNO DE VEDAÇÃO EFICIENTE E ACIONAMENTO MANUAL, PROPORCIONANDO OPERAÇÃO SEGURA E DURÁVEL, INDICADO PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO, ATENDENDO À ABNT NBR 5648	300,00	UN		
53	COLAR DE TOMADA 25MM X 3/4. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBULAÇÃO PRINCIPAL DE 25MM, POSSUI SAÍDA ROSCÁVEL DE 3/4" PADRÃO BSP, PERMITINDO CONEXÃO DE RAMAIS SECUNDÁRIOS. FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS METÁLICOS, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO EFICIENTE ATRAVÉS DE ANEL OU JUNTA, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E	300,00	PÇ		



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	SEGURANÇA OPERACIONAL				
54	COLAR DE TOMADA 32MM X 3/4. COMPLEMENTO: 3/4, FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBULAÇÃO PRINCIPAL DE 32MM, POSSUI SAÍDA ROSCÁVEL DE 3/4" PADRÃO BSP, PERMITINDO CONEXÃO DE RAMAIS SECUNDÁRIOS. FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS METÁLICOS, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO EFICIENTE ATRAVÉS DE ANEL OU JUNTA, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	300,00	UN		
55	COLAR DE TOMADA 40MM X 3/4. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBULAÇÃO PRINCIPAL DE 40MM, POSSUI SAÍDA ROSCÁVEL DE 3/4" PADRÃO BSP, PERMITINDO CONEXÃO DE RAMAIS SECUNDÁRIOS. FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS METÁLICOS, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO EFICIENTE ATRAVÉS DE ANEL OU JUNTA, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	300,00	UN		
56	COLAR DE TOMADA 50MM X 3/4. COMPLEMENTO: FABRICADO EM PVC RÍGIDO, DESTINADO À DERIVAÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. COMPATÍVEL COM TUBULAÇÃO PRINCIPAL DE 50MM, POSSUI SAÍDA ROSCÁVEL DE 3/4" PADRÃO BSP, PERMITINDO CONEXÃO DE RAMAIS SECUNDÁRIOS. FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS METÁLICOS, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO EFICIENTE ATRAVÉS DE ANEL OU JUNTA, GARANTINDO ESTANQUEIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL	300,00	PÇ		

2.2 Apresentar, durante a execução da ata, se solicitado, documentos que comprovem cumprir a legislação em vigor, em especial encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, tributários e fiscais, mantendo as condições de habilitação;

2.3. O fornecimento dos bens deve estar de acordo com as seguintes condições:

2.3.1 Os itens deverão ser entregues, conforme necessidade da Secretaria de Obras e Serviços de Vale Real, situada na Rua Rio Branco, nº 659, Bairro Vila Nova, no município de Vale Real/RS, nos horários de segunda-feira a quinta-feira das 7h30min às 11h30min e das 13h às 17h30min e na sexta-feira das 7h às 13h, e demais locais a serem determinados pelas secretarias dentro do município, sem custo adicional, num prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis após o recebimento do empenho.

2.3.2 As quantidades são estimativas, não se obrigando a Administração pela aquisição total,



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

reservando-se a Administração Municipal o direito de adquirir no todo ou em parte os itens, objeto deste Termo de Referência, pelo prazo de 12 (doze) meses, contado da assinatura da Ata de Registro de Preços, bem como reduzir ou aumentar as quantidades inicialmente contratadas sem que caiba, ao (s) licitante (s) vencedor(es), qualquer tipo de indenização.

2.3.3 Não será admitida subcontratação, salvo autorização expressa da Administração, em situações excepcionais devidamente justificadas.

2.4 Os produtos fornecidos **deverão atender às especificações do Termo de Referência** e possuir garantia mínima de 90 (noventa) dias, nos termos da legislação aplicável.

2.5 Verificado vício ou defeito, a contratada deverá proceder à substituição do item no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação da Administração, sem ônus adicional.

2.6A contratada será responsável por todos os custos decorrentes da substituição, incluindo transporte e logística.

2.7 O descumprimento das obrigações de garantia sujeitará a contratada às penalidades previstas no edital e na legislação vigente.

2.8 As garantias deverão seguir os prazos legais estipulados no Código de Defesa do Consumidor e eventuais legislações aplicáveis.

3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

3.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

4. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.1.1. Em caso de prorrogação da Ata de Registro de Preços, os quantitativos originalmente registrados serão renovados integralmente, adicionando-se novo quantitativo equivalente ao previsto na ata original.

4.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão por intermédio de emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

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 e os quantitativos do adjudicatário.



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

- 4.5. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.
- 4.6. Após a homologação da licitação, o licitante mais bem classificado será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
- 4.6.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.
- 4.7. A ata de registro de preços poderá ser assinada por meio de assinatura digital.
- 4.8. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital, observando o item 4.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.
- 4.9. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o inciso I do item 4.4.2, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:
 - 4.9.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
 - 4.9.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.
- 4.10. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

5. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS:

- 5.1. 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, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:
 - 5.1.1. 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 nº 14.133, de 2021;
 - 5.1.2. 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;



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

5.1.3. Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

- I. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação;
- II. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

6. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS:

6.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

6.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

6.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o órgão convocará os fornecedores remanescentes, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

6.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

6.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não puder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao órgão a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

6.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

6.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 7.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

6.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o órgão convocará os fornecedores remanescentes, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 4.7.

6.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 7.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

6.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, o órgão atualizará o preço, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS:

7.1. O registro do fornecedor será cancelado quando o fornecedor:

7.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

7.1.2. Não entregar o item/serviço, no prazo estabelecido pela Administração no instrumento contratual ou equivalente, sem justificativa razoável; ou

7.1.3. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

I. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

7.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 7.1 será formalizado por despacho do órgão, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

7.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

7.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

7.4.1. Por razão de interesse público; ou

7.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior.

8. DAS PENALIDADES

8.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

9. CONDIÇÕES GERAIS

9.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência e no Edital.

E por estarem justos e acertados, assinam a presente Ata de Registro de Preços de forma digital, para que produza os efeitos legais.

Local e data
Assinaturas



Prefeitura Municipal de Vale Real - RS
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL