



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

EDITAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 6311/2021

MODALIDADE: Pregão Presencial Nº 54/2021

TIPO: MENOR PREÇO

O Município de Erechim, Estado do Rio Grande do Sul, por intermédio da Secretaria Municipal Adjunta de Administração, torna público aos interessados que, de acordo com a Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações, Lei Federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002, que institui a modalidade Pregão, e Decretos Municipais nº 5.111 de 05 de janeiro de 2021 e nº 3.198 de 25 de julho de 2007, encontra-se aberta a licitação sob a modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL**, do tipo **MENOR PREÇO**, e que, em **19/05/2021 às 08:00 horas**, na sala da Comissão Permanente de Licitações, situada na Avenida Farrapos, nº 509, Bairro Centro, junto ao Almoxarifado Central, receberá propostas e documentação através de Pregoeira nomeada pela Portaria nº 310/2021.

Para participação na sessão pública será obrigatória a utilização de máscara de proteção individual que mantenha boca e nariz cobertos, de acordo com a legislação sanitária e os demais protocolos de saúde em vigor.

1. DO OBJETO

A presente licitação tem por objeto a seleção de propostas visando a aquisição de material de construção através de Diversas Secretarias, com Recursos Próprios, MDE, CUSTEIO – Vigilância em Saúde e CUSTEIO – Atenção de Média e Alta Complexidade Ambulatorial e Hospitalar, conforme descrito e especificado neste Edital e demais Anexos.

2. DA APRESENTAÇÃO DOS ENVELOPES

Deverão ser entregues ao Pregoeiro, na sala da Comissão Permanente de Licitações, na data, horário e endereço referidos, 2 (dois) envelopes lacrados com as seguintes indicações externas:

Envelope nº 1 – PROPOSTA DE PREÇOS

Ao Município de Erechim

Divisão de Licitações

Pregão Presencial nº 54/2021

Abertura: data e hora da abertura da licitação

Licitante: (denominação social completa da empresa e nº do CNPJ)

Envelope nº 2 – DOCUMENTAÇÃO

Ao Município de Erechim

Divisão de Licitações



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

Pregão Presencial nº 54/2021

Abertura: data e hora da abertura da licitação

Licitante: (denominação social completa da empresa e nº do CNPJ)

3. IMPUGNAÇÃO AO ATO CONVOCATÓRIO

3.1. As impugnações ao ato convocatório do Pregão serão recebidas até 2 (dois) dias úteis antes da data fixada para o recebimento das propostas.

3.1.1. Caberá ao Pregoeiro encaminhá-las à autoridade competente, que decidirá no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas.

3.1.2. Deferida a impugnação contra o ato convocatório será designada nova data para realização do certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas (art. 21 § 4º da Lei nº 8.666/93).

4. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

4.1. Não será admitida a participação de empresas que se encontrem em processo de falência, sob concurso de credores, dissolução ou liquidação.

4.2. Não será admitida a participação de empresas que estejam com o direito de licitar e contratar suspenso ou que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Pública.

4.3. A empresa participante deste certame deverá estar em pleno cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição e na Lei n.º 9.854, de 27 de outubro de 1999, podendo ser exigida a comprovação a qualquer tempo.

4.4. A empresa de pequeno porte e microempresa que pretender se utilizar dos benefícios previstos nos artigos 42 a 45 da Lei Complementar 123/2006 e que tenham auferido no ano-calendário anterior receita bruta até o limite de R\$ 4.800.000,00 (conforme disposto no art. 3º, II da Lei Complementar 123/2006), deverão comprovar o seu enquadramento em tal situação jurídica através de **Certidão expedida pela Junta Comercial (conforme artigo 8º da Instrução Normativa nº 103 de 30/04/2007)**, ou mediante apresentação de **declaração do responsável legal, assinada conjuntamente pelo contador responsável da empresa**, de que, sob as penas da Lei, cumpre os requisitos legais para qualificação como microempresa e empresa de pequeno porte, de acordo com a legislação vigente e modelo disponível junto a este Edital (Anexo II), que serão consideradas válidas até 01 (um) ano após a data de sua emissão.

4.4.1. A Certidão, ou Declaração, mencionada no item anterior deverá ser entregue no início da sessão pública de Pregão ao Pregoeiro, **fora dos envelopes de preços e da documentação, junto ao credenciamento.**

4.4.2. O credenciamento da licitante como microempresa ou empresa de pequeno porte somente será procedido pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio se o interessado comprovar tal situação jurídica na forma estabelecida no **item 4.4** deste Edital.

4.4.3. A não comprovação de enquadramento da empresa, na forma estabelecida nos itens **4.4** deste Edital, significa renúncia expressa e consciente, desobrigando o Pregoeiro da aplicação dos benefícios da



Lei Complementar nº 123/2006 aplicáveis ao presente certame.

4.4.4. A responsabilidade pelo enquadramento conforme previsto nos itens anteriores é única e exclusiva da licitante que, inclusive, sujeita-se a todas as consequências legais que possam advir de um enquadramento falso ou errôneo.

5. CREDENCIAMENTO

5.1. A licitante deverá se fazer presente junto ao Pregoeiro mediante **somente um** representante, devidamente munido de documento que o credencie a participar deste certame.

5.2. O credenciamento far-se-á por meio de instrumento público de procuração ou instrumento particular, atribuindo ao credenciado poderes para formular ofertas e lances de preços e praticar os demais atos pertinentes ao certame em nome da proponente. **A procuração deverá estar acompanhada de cópia do contrato social da empresa e documento de identificação.**

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

5.4. Tanto na Credencial como na Procuração deverão constar, expressamente, os poderes para formular lances, negociar preços e praticar todos os atos inerentes ao certame, inclusive interpor e desistir de recursos em todas as fases licitatórias.

5.5. O Credenciamento, acompanhado dos documentos da sua comprovação, não serão devolvidos e deverão ser apresentados no início da sessão pública de Pregão ao Pregoeiro, **fora dos envelopes de preços e da documentação.**

5.6. Para exercer o direito de participar do Pregão, é obrigatória a presença de representante da licitante à sessão pública. Não serão aceitos envelopes enviados por via postal ou similar.

5.7. Cada credenciado poderá representar empresas distintas desde que não participem do mesmo item, ou seja, não sejam concorrentes, sob pena de desclassificação do referido item/lote.

5.8. O representante, munido de documento de Identidade, deverá apresentar um credenciamento para cada empresa que participará do certame. Não será aceito um único credenciamento contemplando duas ou mais empresas.

6. DA PROPOSTA – Envelope n.º 1:

6.1. A proposta deverá seguir as especificações do objeto conforme descrito no Anexo I – Termo de referência deste Edital, ser entregue a Pregoeira em envelope lacrado, sem rasuras e conter:

- a) PREÇO UNITÁRIO POR ITEM E PREÇO TOTAL;**
- b) MARCA OU IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE;**
- c) VALIDADE DA PROPOSTA**, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias;
- d) LOCAL, DATA E ASSINATURA.**

OBS: está disponível nos anexos deste edital arquivo eletrônico para elaboração de proposta.

6.2. Informar objetivamente o nome do responsável pela assinatura de contrato.



6.3. Os preços ofertados devem ser cotados em moeda corrente nacional, **contendo até duas casas decimais.**

6.4. Em caso de omissão do prazo de validade da proposta, será implicitamente considerado o prazo acima estabelecido.

6.5. Nos preços cotados devem estar inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: despesas com transporte, 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.

6.6. Não sendo emitida a Nota de Empenho dentro do prazo de validade da proposta vencedora, esta poderá ser prorrogada por até 30 (trinta) dias se o proponente, consultado pela Administração, assim concordar.

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

6.8. Os preços propostos serão considerados completos e suficientes para o objeto desta licitação, sendo desconsiderada qualquer reivindicação de pagamento adicional devido a erro ou má interpretação de parte da licitante.

7. DA DOCUMENTAÇÃO – Envelope nº 2:

7.1. A habilitação do licitante vencedor será verificada mediante apresentação dos seguintes documentos:

- a)** prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b)** prova de regularidade fiscal quanto aos débitos inscritos ou não em Dívida Ativa da União, inclusive em relação às contribuições previdenciárias, apresentando a Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- c)** certidão que prove a regularidade para com a Fazenda Estadual da jurisdição fiscal do estabelecimento licitante;
- d)** certidão que prove a regularidade para com a Fazenda Municipal da jurisdição fiscal do estabelecimento licitante;
- e)** certidão que prove a regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
- f)** declaração, sob as penas da lei, de que inexistem fatos impeditivos da sua habilitação;
- g)** declaração, sob as penas da lei, que ateste o cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
- h)** certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão deste, expedida a menos de 3 (três) meses contados da data da sua emissão. Entende-se como sede da pessoa jurídica a MATRIZ da empresa.
- i)** prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), em vigor (Lei Federal 12.440/2011).



7.2. As empresas portadoras de **CRC (Certificado de Registro Cadastral)** expedido pela Comissão Permanente de Licitações do Município de Erechim e **em vigor, poderão** utilizá-lo em substituição aos documentos exigidos nas alíneas “a”, “b”, “c”, “d”, “e”, “f”, “g” e “h” do item **7.1**. O CRC **não será considerado** para efeito de habilitação quando apresentar documentação com prazo de validade vencido, **salvo se** a empresa apresentar junto ao CRC os documentos atualizados.

7.3. No caso de certidões sem data de validade expressa, será considerado o prazo de 03 (três) meses a contar da data e emissão.

8. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E ETAPA DE LANCES

8.1. Feito o credenciamento das licitantes e na presença delas e demais presentes à Sessão Pública do Pregão, o Pregoeiro receberá os envelopes nº 1 – Proposta e nº 2 – Documentação e procederá a abertura dos envelopes contendo as propostas, verificando a aceitabilidade quanto ao objeto, classificando o autor da proposta de menor preço e aqueles que tenham apresentado propostas em valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) relativamente a de menor preço.

8.1.1. As empresas que ofertarem produtos em desacordo com o solicitado em Edital, terão as suas propostas desclassificadas, sendo excluídas da fase de lances.

8.2. Quando não forem verificadas no mínimo, 3 (três) propostas escritas de preços nas condições definidas no subitem **8.1**, o Pregoeiro classificará as melhores propostas subsequentes a de menor preço, até o máximo de 3 (três), para que seus autores participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os preços oferecidos nas propostas escritas.

8.3. O Pregoeiro convidará individualmente as licitantes classificadas a apresentarem lances verbais, a partir da proposta classificada de maior preço, e as demais em ordem decrescente de preço. Em caso de empate entre duas ou mais propostas e, não havendo mais lances de menor preço, será realizado o sorteio.

8.4. Será dado início a etapa de apresentação de lances verbais pelos proponentes, que deverão ser formulados de forma sucessiva, em valores distintos e decrescentes.

8.4.1. Os lances serão pelo **PREÇO UNITÁRIO POR ITEM.**

8.5. Não poderá haver desistência da proposta ou dos lances já ofertados, após abertos os envelopes nº 1 – Proposta, sujeitando-se a licitante desistente às penalidades constantes neste Edital.

8.6. A desistência de apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará exclusão da licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pela licitante, para efeito de posterior ordenação das propostas.

8.7. Caso não se realizem lances verbais, será verificada a conformidade entre a proposta escrita de menor preço e o valor estimado pela Administração.

8.7.1. Havendo apenas uma oferta, desde que atenda a todos os termos do Edital e seu preço seja compatível com os praticados no mercado, esta poderá ser aceita, podendo o Pregoeiro negociar para que seja obtido o preço melhor.

8.8. Encerrada a sessão de lances, será verificada a ocorrência do **empate ficto**, previsto no art. 44, §2º da Lei Complementar nº 123/2006, sendo assegurada como critério de desempate a preferência de



contratação para as microempresas e as empresas de pequeno porte que atenderem ao disposto no **item 4.4** deste Edital.

8.8.1. Entende-se como **empate ficto** aquelas situações em que as propostas apresentadas pela microempresa ou empresa de pequeno porte sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

8.8.2. Ocorrendo empate ficto, na forma do item anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

a) A microempresa ou a empresa de pequeno porte detentora da proposta de menor valor, poderá apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada até então de menor preço, situação em que será considerada vencedora do certame.

b) Se a microempresa ou a empresa de pequeno porte convocada na forma da alínea anterior não apresentar nova proposta inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas ou empresas de pequeno porte remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item **8.8.1** deste Edital, a apresentação de nova proposta no prazo previsto na alínea “a” deste item.

8.9. Se nenhuma microempresa ou empresa de pequeno porte satisfizer as exigências do item **8.8.2** deste Edital, será considerado vencedor do certame o licitante detentor da proposta originariamente de menor valor.

8.10. O disposto nos itens **8.8** a **8.9** não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

9. DA HABILITAÇÃO

9.1. Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as propostas, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto e preço, decidindo motivadamente a respeito.

9.2. Sendo aceitável a proposta de menor preço, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação da licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.

9.3. Constatado o atendimento das exigências fixadas no Edital, a licitante será declarada vencedora, sendo-lhe adjudicado o(s) item(s) do certame.

9.4. Se a oferta não for aceitável ou se a licitante desatender as exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará as ofertas subsequentes verificando a sua aceitabilidade e procedendo à habilitação do proponente, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e a ela adjudicado o(s) item(s).

9.5. Nas situações previstas nos subitens **9.3** e **9.4**, o Pregoeiro poderá negociar diretamente com o proponente para que seja obtido preço melhor.

9.6. Todos os documentos serão colocados à disposição dos presentes para livre exame e rubrica.

9.7. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá **manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, cuja síntese será lavrada em ata**, sendo concedido o prazo de 3 (três) dias para a apresentação das razões do recurso, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a contar do primeiro dia útil após o término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista dos autos.

9.7.1. A intenção motivada de recorrer é aquela que identifica objetivamente os fatos e o direito que o



licitante pretende que sejam revistos pelo Pregoeiro.

9.8. O recurso contra a decisão do Pregoeiro não terá efeito suspensivo.

9.9. Decididos os possíveis recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente adjudicará e homologará o(s) item(s) à licitante vencedora do certame.

9.10. Caso, excepcionalmente, seja suspensa ou encerrada a sessão antes de cumpridas todas as fases preestabelecidas, os envelopes, lacrados e devidamente rubricados pelo Pregoeiro e pelos representantes credenciados, ficarão sob a guarda do Pregoeiro, sendo exibidos às licitantes na reabertura da sessão ou na nova sessão previamente marcada para prosseguimento dos trabalhos, na qual será **obrigatória a presença de todas as licitantes, sob pena de desclassificação da proposta e decadência dos direitos das mesmas, inclusive quanto a recursos.**

9.11. A microempresa e a empresa de pequeno porte, que atender ao item **4.4** deste Edital, que possuir **restrição** em qualquer dos documentos de regularidade fiscal previstos no **item 7.1** alíneas “a”, “b”, “c”, “d”, “e” e “i”, terá sua habilitação condicionada à apresentação da documentação regularizada no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da data em que for declarada como vencedora do certame.

9.12. O prazo que trata o item anterior poderá ser prorrogado, a critério da Administração, desde que requerido pelo interessado e que sua concessão não interfira no procedimento licitatório. O pedido da prorrogação deverá ser feito pela empresa de forma motivada e antes de expirado o respectivo prazo de 5 (cinco) dias úteis.

9.12.1. A não regularização da documentação no prazo fixado no item **9.11** implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das penalidades previstas neste Edital, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

9.13. O benefício de que trata o item **9.11** não eximirá a microempresa ou empresa de pequeno porte da apresentação de todos os documentos, ainda que apresentem alguma restrição.

9.13.1. Após análise da proposta e documentação, o Pregoeiro anunciará o licitante vencedor.

9.14. Havendo conveniência da Administração, poderão ser solicitados, a qualquer tempo, testes e análises dos produtos entregues junto a Administração, cujas despesas correrão por conta do licitante.

9.14.1. O licitante que não atender ao disposto no item anterior, no prazo estabelecido pelo Pregoeiro, estará sujeito a desclassificação.

10. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

10.1. A adjudicação do objeto do presente certame será viabilizada pelo Pregoeiro sempre que não houver recurso.

10.2. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente homologará e adjudicará o objeto ao vencedor, podendo revogar a licitação nos termos do Decreto Municipal nº. 3.198 de 25 de julho de 2007 e artigo 49 da Lei Federal 8.666/93.

10.3. A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto ao proponente vencedor pelo Pregoeiro.



11. RESPONSABILIDADES DA VENCEDORA

- a) entregar o objeto licitado conforme especificações deste Edital, e demais Anexos e em consonância com a proposta de preços;
- b) manter durante toda a execução do contrato a compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- c) providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pelo Contratante;
- d) arcar com eventuais prejuízos causados ao contratante e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida na execução do contrato;
- e) aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato ou da nota de empenho;
- f) arcar com todas as despesas com transporte, taxas, impostos ou quaisquer outros acréscimos legais, que correrão por conta exclusiva da Contratada.

12. DA ENTREGA

12.1. Os itens deverão ser entregues de forma parcelada em até 12 (doze) meses, no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da solicitação do Gestor da Compra, nos endereços abaixo:

– Empenhos da Secretaria Municipal de Saúde deverão ser entregues no **Almoxarifado da Secretaria de Saúde**, na Av. Santo Dal Bosco, nº 239, Bairro Centro, com prévio agendamento através do telefone (54) 3520-7215.

– Empenhos da Secretaria Municipal de Educação deverão ser entregues no **Almoxarifado da Secretaria de Educação**, na Rua Passo Fundo nº 566, Bairro Centro, com prévio agendamento através do telefone (54) 3520-7005.

– Empenhos das demais Secretarias deverão ser entregues no **Almoxarifado Central**, na Av. Farrapos nº 509, Bairro Centro, com prévio agendamento com prévio agendamento através do telefone (54) 3520-7026 **ou** conforme definido pelo gestor da compra que informará a empresa contratada acerca do local de entrega.

12.1.1. Os itens 21, 186, 190, 213 – areia, cimento e tijolos, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente deverão ser entregues de forma parcelada, na quantidade e em local a ser informado pelos Gestores da Compra na solicitação.

12.1.2. O item 169 – corre-rodas, da Secretaria Municipal de Agricultura, deverá ser entregue de forma única, junto à Central de Britagem do Município, na Linha São João Giaretta – Estrada Transbrasiliana, mediante prévio agendamento com o Gestor da Compra, Valdecir dos Santos, através do telefone (54) 3520-7011.

12.1.3. Os itens da Secretaria Municipal de Assistência Social deverão ser entregues de forma única, junto ao Almoxarifado Central.

12.1.4. A entrega realizada em lugar ou de forma diversa do estabelecido neste Edital, estará sujeita a não pagamento.



12.1.5. Toda a entrega (descarregamento) do material fica por conta da contratada, bem como, qualquer equipamento ou máquina necessário para efetuar o descarregamento.

12.2. Para cada empenho deverá ser emitida uma ou mais notas conforme os itens entregues. Nas Notas Fiscais devem constar a descrição breve do produto conforme empenho, valor unitário, valor total do item e valor total da Nota Fiscal.

12.3. O licitante deverá atentar para a qualidade dos produtos a serem entregues, pois somente serão aceitos aqueles que estiverem dentro dos parâmetros solicitados, atendam aos padrões exigidos pelo Mercado, e que forem entregues de acordo com o estabelecido no item anterior.

13. DO RECEBIMENTO DO OBJETO

13.1. O objeto, se estiver de acordo com o Edital e a proposta, será recebido:

a) PROVISORIAMENTE, no ato da entrega do objeto licitado, para posterior verificação de sua conformidade com o solicitado no Edital de licitação;

b) DEFINITIVAMENTE, após a verificação da qualidade, características e quantidade do bem e consequente aceitação, no prazo máximo de até 10 (dez) dias úteis, contados após o recebimento provisório.

13.2. A aceitação do objeto, não exclui a responsabilidade civil, por vícios de forma, quantidade, qualidade ou técnicos ou por desacordo com as correspondentes especificações, verificadas posteriormente.

13.3. O material recusado será considerado como não entregue.

13.4. Os custos de retirada e devolução dos materiais recusados, bem como quaisquer outras despesas decorrentes, correrão por conta da contratada.

13.5. A empresa contratada terá o prazo máximo de 30 (trinta) dias para retirada dos produtos recusados, após notificação do Gestor da Compra.

14. PAGAMENTO

14.1. O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias após a data de **entrega e aceitação dos produtos**, mediante apresentação de Nota Fiscal.

14.2. Não será efetuado qualquer pagamento à Contratada enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

15. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

A aplicação de penalidades à licitante vencedora reger-se-á conforme o estabelecido na Seção II do Capítulo IV – Das Sanções Administrativas da Lei Federal 8.666/93 e conforme o Decreto Municipal nº 3.198/07.

15.1. Caso a empresa vencedora se recuse a fornecer o objeto contratado, sem motivo justificado, ficará caracterizado o descumprimento da obrigação assumida, sendo-lhe aplicada, isolada ou



cumulativamente:

- a) advertência, por escrito;
- b) multa sobre o valor do item.
- c) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração;
- d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

15.1.1. Caso a Contratada não possa cumprir os prazos estipulados, deverá apresentar justificativa por escrito, até o vencimento do prazo de entrega do objeto, ficando a critério do Contratante a sua aceitação.

15.1.2. Vencido(s) o(s) prazo(s), o Contratante oficiará à contratada comunicando-a da data limite.

15.1.3. A partir dessa data, considerar-se-á recusa, sendo-lhe aplicada as sanções de que trata o subitem 15.1.

15.1.4. A sanção de advertência será aplicada, por escrito, caso a inadimplência ou irregularidade cometida pela Contratada acarrete consequências de pequena monta.

15.1.5. Pela inexecução total da obrigação, o Contratante rescindirará o contrato, podendo aplicar multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do item contratado.

15.1.6. Em caso de inexecução parcial da obrigação, poderá ser aplicado o percentual de 5% (cinco por cento) sobre o valor do item contratado.

15.1.7. No caso de reincidência, ou em situações que causem significativos transtornos, danos ou prejuízos à Administração, será aplicado ao licitante que apresentar documentação falsa ou deixar de entregar documentação exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver proposta, não celebrar o contrato ou instrumento equivalente, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, a sanção de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até cinco anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, garantida a prévia defesa, sem prejuízo das multas previstas em Edital e no contrato, e das demais cominações legais.

15.1.8. Caracterizada situação grave, que evidencie dolo ou má-fé, será aplicada ao licitante a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

15.2. As multas devidas e/ou prejuízos causados às instalações do Contratante, pela Contratada, serão deduzidos dos valores a serem pagos, recolhidos em conta específica em favor do Contratante, ou cobrados judicialmente.

15.2.1. Se a Contratada não tiver valores a receber do Contratante, terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, após a notificação oficial, para recolhimento da multa na forma estabelecida no subitem anterior.

15.3. A aplicação de multas, bem como a rescisão do contrato, não impedem que o Contratante aplique à Contratada as demais sanções previstas no subitem 15.1.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

15.4. A aplicação de quaisquer das sanções relacionadas neste instrumento contratual será precedida de processo administrativo, mediante o qual se garantirão a ampla defesa e o contraditório.

16. RESCISÃO

A rescisão das obrigações decorrentes do presente Pregão se processará de acordo com o que estabelecem os artigos 77 a 80 da Lei Federal nº 8.666/93.

17. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

No ano de 2021, os recursos financeiros correrão à conta dos créditos abaixo discriminados:

07.01.20.511.0007.2019.3.3.90.30.24.00.00
07.01.20.608.0007.2022.3.3.90.30.24.00.00
09.01.10.301.0008.2035.3.3.90.30.24.00.00
09.01.10.305.0008.2043.3.3.90.30.24.00.00
10.01.04.122.0009.2045.3.3.90.30.24.00.00
10.01.04.122.0009.2045.4.4.90.52.48.00.00
10.01.08.244.0009.2047.3.3.90.30.24.00.00
10.01.08.244.0009.2048.3.3.90.30.24.00.00
11.01.12.361.0010.2066.3.3.90.30.24.00.00
12.01.04.122.0012.2085.3.3.90.30.24.00.00
12.03.04.122.0012.2091.3.3.90.30.24.00.00
12.07.06.452.0014.2099.3.3.90.30.24.00.00
12.09.06.182.0014.2101.3.3.90.32.05.00.00
13.01.18.541.0015.2105.3.3.90.30.24.00.00

18. DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1. É facultado ao Pregoeiro oficial, auxiliado pela Equipe de Apoio, proceder em qualquer fase da licitação diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta.

18.2. A critério da Administração, o objeto da presente licitação poderá sofrer acréscimos ou supressões, de acordo com o artigo 65, § 1º, da Lei Federal n.º 8.666/93.

18.3. A apresentação da proposta de preços implica na aceitação plena e total das condições deste Pregão, sujeitando-se o licitante às sanções previstas nos artigos 86 a 88, da Lei Federal n.º 8.666/93.

18.4. É vedada a subcontratação total ou parcial do objeto contratado, a associação da Contratada com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação.

18.5. Quaisquer elementos, informações e esclarecimentos relativos ao procedimento licitatório serão prestados pela Pregoeira Oficial e membros da Equipe de Apoio, Servidores do Município de Erechim, pessoalmente no endereço Av. Farrapos, nº 509, Bairro Centro, Erechim/RS, CEP 99700-112, ou através



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- **Divisão de Licitações** -

dos telefones (54) 3520-7023 ou 3520-7024.

18.6. Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro, que decidirá com base na legislação em vigor.

18.7. O Contratante não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade do Contratado para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.

18.8. Não havendo expediente na Prefeitura Municipal de Erechim, na data marcada, a reunião realizar-se-á no primeiro dia útil subsequente na mesma hora e local.

18.9. O Município de Erechim se reserva ao direito de anular ou revogar a presente licitação, no total ou em parte, sem que caiba indenização de qualquer espécie.

18.10. Integram este Pregão:

ANEXO I – Termo de Referência

ANEXO II – Modelo de Declaração para ME ou EPP

Erechim, RS, 19/04/2021.

IZABEL CRISTINA ROCHA MARINHO RIBEIRO
Secretária Municipal Adjunta de Administração

ROBERTA BONATTI
Chefe da Divisão de Licitações

LETÍCIA DOS SANTOS PRATAVIERA
Pregoeira Oficiala



ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA
PROCESSO 6311/2021
Pregão Presencial nº 54/2021

1. OBJETO

A presente licitação tem por objeto a seleção de propostas visando a aquisição de material de construção através de Diversas Secretarias, com Recursos Próprios, MDE, CUSTEIO – Vigilância em Saúde e CUSTEIO – Atenção de Média e Alta Complexidade Ambulatorial e Hospitalar.

2. JUSTIFICATIVA

Essa aquisição se faz necessária para suprir a demanda de consumo que abastecerá as diversas Secretarias Municipais. São materiais que garantirão o pleno funcionamento dos mais diversos serviços.

3. DESCRIÇÃO DOS ITENS

Item	Qtd/Uni	Preço Unitário	Preço Total	Especificação
1	55,0000 M3	_____	_____	Areia media*
2	20,0000 SC	_____	_____	Cal hidratada, sc 20 kg*
3	2,0000 KG	_____	_____	Prego 13 x 15*
4	130,0000 MT	_____	_____	Faixa Antiderrapante auto-adesiva, na cor preto, - com 50 mm de largura
5	50,0000 UN	_____	_____	Parafuso telheiro 5x16x110mm com vedação
6	20,0000 UN	_____	_____	Anel de Vedação para Vaso Sanitário - com guia de instalação, e parafuso 10 com arruela, buchas e acabamento em polcas próprios para vaso sanitário.
7	90,0000 UN	_____	_____	Caixa de descarga Sanitária, na cor branca - confeccionado em material de primeira linha e qualidade com garantia de no mínimo 12meses. Descarga com capacidade volumétrica de 6 litros projetada para atender à nova norma para caixas de descarga, que exige execução da limpeza total dos vasos sanitários com 6 litros de água por acionamento.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 8 100,0000 UN _____
- Engate Flexível para água, - com extensão mínima de 600 mm, em material PVC de alta resistência e flexibilidade (malha interna de poliéster trançado) na cor branca; Terminais em poliacetal, fêmea x macho nas extremidades de ½ .
Resistente a alta pressão (12 kgf/cm² ou 120 m.c.a.)
Acompanha canopla para acabamento.
- 9 50,0000 UN _____
- Joelho soldável 90°, - DN 25, confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 10 30,0000 UN _____
- Luva soldável, DN 32, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 11 60,0000 UN _____
- Luva soldável, DN 25, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 12 60,0000 UN _____
- Luva soldável, DN 20, - Luva soldável, DN 20, confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 13 10,0000 UN _____
- Tubo Em PVC para Esgoto, fabricados de PVC - rígido na cor branca; com extensão nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 40, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 14 40,0000 UN _____
- Joelho de esgoto em PVC 90°, fabricados - de PVC rígido na cor bege pérola; angulação de 90° com ponta e bolsa;
Diâmetros: DN 40, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha);
Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo devem possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 15 30,0000 UN _____
- Registro de Esfera Soldável compacto, DN 25, - com lavanca de manobra de registro com abertura e fechamento com $\frac{1}{4}$ de volta, na cor Vermelha ou Laranja. Registro confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):-com material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 16 20,0000 UN _____
- Registro de Esfera Soldável compacto, DN 20, - com lavanca de manobra de registro com abertura e fechamento com $\frac{1}{4}$ de volta, na cor Vermelha ou Laranja. Registro confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):-com material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 17 17,0000 UN _____
- Kit "Salva registros de pressão", - com dez diâmetros de roscas e passos diferentes, atende aproximadamente 80% das marcas de registros existente no mercado. Kit composto por: Haste cromada: Comprimento do corpo: 46,5mm e Comprimento da haste: 64mm, 3 buchas de roscas ajustáveis (9 diferentes roscas), 1 carrapeta tamanho maior (1"), volante C-23, canopla e preme de ABS.
- 18 15,0000 UN _____
- Tubo de pvc para água fria, DN 25, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Tubo com extensão mínima de 6 metros, com sistema tubo -bolsa. E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 19 15,0000 UN _____
- Tubo de pvc para água fria, DN 20, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Tubo com extensão mínima de 6 metros, com sistema tubo - bolsa. E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 20 15,0000 UN _____
- Disco universal diamantado multimaterial p/ uso em serra mármore, com cobertura de corte diamantado, sistema de borda turbo, diâmetro do disco de 110mm. Disco para uso em arenitos, argamassas e rebocos, argilas refratárias, azulejos e cerâmicas.
- 21 130,0000 UN _____
- Cimento CPIII-32, saco de 50kg - O mesmo deverá atender ao disposto na NBR 5735.
Entrega de acordo com a necessidade.
- 22 40,0000 UN _____
- Engate flexível p/ água c/ extensão mínima de 1000mm, - em material PVC de alta resistência e flexibilidade (malha interna de poliéster trançado) na cor branca, terminais em poliacetal, fêmea x macho nas extremidades de 1/2".
- Resistente e alta pressão (12kgf/cm² ou 120 m.c.a)



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- Acompanha canopla para acabamento

23 20,0000 UN _____

Assento Sanitário Almofadado, na cor branca, - com sistema de fixação do assento com regulagem e tampa de cobertura de parafusos na cor e acabamento do assento, tampo com acabamento brilhante e de cobertura total do assento almofadado, este arco com respiro não absorvente de líquidos. Assento com sistema que mantém o assento em pé. Produto confeccionado tampo em polipropileno e assento em polietileno almofadado. Produto com garantia mínima de 06 meses.

24 45,0000 UN _____

Torneira de esfera dupla - para tanque e máquina de lavar, confeccionado em metal, com ponteira para mangueira.

25 15,0000 UN _____

TE 90° soldável - com bucha de latão na bolsa do meio, de 1/2 x 20mm, confeccionado em PVC - cloreto de polivilina, cor azul, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C) - Tubos 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitida marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

26 40,0000 UN _____

Joelho 90° Soldável - com bucha de latão 1/2 x 25mm, confeccionado em PVC - cloreto de polivilina, cor azul, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20° C). Tubos 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora dos padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

27 35,0000 UN _____

Vergalhão de Aço 3/16 (5mm) - Confeccionado em liga de aço para aplicação Construção Civil, conforme categoria CA-50. Produzido conforme padrão ABNT NBR 7480. Vergalhão com seção circular com ranhuras em toda extensão da barra. Dimensões de 5mm x 12 metros. Na mesma deverá vir gravado no perfil nome do fabricante e categoria pertencente e possibilitar soldagem.

28 10,0000 UN _____

Junção Simples Reforçada de esgoto em PVC - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, com ponta e bolsa, Diâmetros: DN 50x50, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

29 5,0000 UN _____

Tubo em PVC Reforçado para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com extensão nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 75, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo devem possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 30 110,0000 UN _____
Tubo em PVC Reforçado para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com extensão nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 100, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 31 5.000,0000 UN _____
Parafuso agulha autoperfurante com duas entradas, - com roscas inteiras e cabeça flangeada, tipo Fenda Cruzada (philips), confeccionada em aço baixo carbono, com tratamento cementado, revenido e temperado. Acabamento zincado branco. Parafuso de bitola de 4,2 x 13mm (conforme normatização SI).
- 32 180,0000 SC _____
Argamassa Colante Flexível tipo ACIII, - conforme NBR 14081, para uso interno e externo, aplicação de pisos e lajotas, cerâmicas e porcelanatos. Argamassa deverá ser com textura na cor branco, fornecida e acondicionada em embalagem 20kg e possui durabilidade garantida do produto de no mínimo 10 meses a partir da data da emissão e/ou retirada material. Entrega parcelada, de acordo com a necessidade.
- 33 115,0000 UN _____
Alongador de conexão para chuveiros e torneiras - confeccionado em latão, com dimensão total de 60mm, bitola de 1/2. Sistema de aperto através de chave sextavada.
- 34 15,0000 UN _____
Alongador de conexão para chuveiros e torneiras - confeccionado em latão, com dimensão total de 80mm, bitola de 1/2. Sistema de aperto através de chave sextavada.
- 35 80,0000 UN _____
Torneira para lavatório, metálica, - sistema de abertura vazão total de 1/4 volta com bica baixa, com no mínimo 140mm de comprimento e 100mm de altura medido da base do lavatório até a parte superior da manopla, com rosca de conexão g 1/2 conforme desenho anexo.
- 36 12,0000 UN _____
Torneira Boia para caixa d'água, - com sistema de vazão total. Sendo produzida em plástico de engenharia poliacetal (POM) com ajuste de cremalheira da boia. A mesma deverá suportar vazão com pressão de até 10 kgf/cm². O referido mecanismo deverá vir acompanhado de flange adaptados de 1", e ainda possuir roscas de conexão múltiplas para bitolas de 1", 1/2" e 3/4".
- 37 25,0000 UN _____
Esguicho para mangueira de água, - confeccionado em bronze, com jato regulável, para uso com mangueira 1/2", com sistema de conexão através de engate rápido. Corpo de esguicho em liga metálica com anel de borracha para perfeita vedação.
- 38 30,0000 UN _____
Engate rápido para conexão de mangueira - de água, confeccionada em liga de metal e bronze, para uso em mangueira de 1/2". Utilizado para conectar adaptador torneira e conexão com equipamentos de esguicho e bombas de pressão.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 39 20,0000 UN _____ _____
Adaptador para conexão de engate rápido, - para torneiras com bicos com rosca de 3/4" e 1/2".
Confeccionado em liga metálica e bronze, com anel de borracha para perfeita vedação de conexão
(adaptador-engate). Destinado para conexão de mangueiras de 1/2" através de engate rápido.
- 40 40,0000 UN _____ _____
TE 90° soldável DN20, - confeccionado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, temperatura
máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material
de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões
de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626
- 41 5,0000 UN _____ _____
Tela soldada CA-60 4,2mm 10 x 10. - (tamanho 2m x 3m).
- 42 96,0000 UN _____ _____
Registro de esfera rosqueável DN 20 - macho x macho, DN 20, com alavanca de manobra de registro com
abertura e fechamento com 1/4 de volta, na cor vermelha ou laranja. Confeccionado em PVC - Cloreto
de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C).
Material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora
dos padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 15813:2010
- 43 120,0000 UN _____ _____
Fechadura externa 40mm - uso em portas de madeira, com espelho retangular com cantos arredondados,
com chapa testa e contra testa oval, maçanetas metálicas do tipo alavanca arredondados, cilindro
zamac com duas chaves. Acabamento preto ou grafite.
- 44 40,0000 UN _____ _____
Fechadura Externa 22 mm - máquina com 22 mm, uso em portas metálica, caixa estreita, com espelho
retangular com cantos arredondados, com chapa testa e contra testa oval, maçanetas metálicas do
tipo alavanca arredondados, cilindro zamac com duas chaves. Acabamento preto ou grafite.
- 45 5,0000 UN _____ _____
Tubo em PVC Reforçado para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com extensão
nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 150, juntas que aceitam o sistema soldável
(com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em
regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade,
não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes
normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 46 15,0000 UN _____ _____
Luva de Correr Reforçada para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com ponta e
bolsa; Diâmetros: DN 150, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico
(com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com
superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material
reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688
e NBR 8160 além de acompanhar 02 (dois) oring (anel de borracha) compatível com conexão.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 47 20,0000 UN _____ _____
Luva de Correr Reforçada para Esgoto - Luva de Correr Reforçada para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 100, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160 além de acompanhar 02 (dois) oring (anel de borracha) compatível com conexão.
- 48 3,0000 KG _____ _____
Arame recozido 14
- 49 150,0000 M2 _____ _____
Revestimento cerâmico acetinado e retificado - com dimensões mínimas de 50x50cm, PEI 5, tons de branco a cinza claro, com absorção de água inferior a 0,5%, resistente a produtos químicos GA, coeficiente de atrito dinâmico molhado menor que 0,4 antiaderente.
- 50 80,0000 M2 _____ _____
Revestimento cerâmico acetinado e retificado - com dimensões mínimas de 30x44cm, PEI 3, tons de branco a cinza claro, podendo ser estampado ou liso; com absorção de água inferior a 0,5%, resistente a produtos químicos GA, coeficiente de atrito dinâmico molhado menor que 0,4.
- 51 17,0000 KT _____ _____
Kit "Salva registros de gaveta", - com dez diâmetros de roscas e passos diferentes, atende aproximadamente 80% das marcas de registros existentes no mercado. Kit composto por; haste cromada, Comprimento do corpo: 46,5mm e comprimento da haste: 64mm. 3 buchas de roscas ajustáveis, volante C-23, canopla e preme de ABS.
- 52 12,0000 UN _____ _____
Manta asfáltica aluminizada com filme - poliestireno, com absorção máxima de água de 1,5%, escorrimento mínimo ao calor de 95°C e força de 100N de resistência ao rasgo. Garantia de durabilidade produto armazenamento mínimo de 54 meses a contar da data impressa na embalagem do produto, Produto fornecido em bobina/rolo; manta com espessura de 2mm, altura mínima de 200mm e extensão mínima de 10.000mm.
- 53 20,0000 UN _____ _____
Assento sanitário almofadado modelo universal - para bacia sanitária infantil, cor branca com sistema de fixação do assento com regulagem e tampa de cobertura de parafusos na cor e acabamento do assento, tampo com acabamento brilhante e de cobertura total do assento almofado, este arco com respiro não absorvente de líquidos. Assento com sistema que mantém o assento em pé. Produto confeccionado com tampo polipropileno e assento em polietileno almofadado. Produto com garantia mínima de 06 meses.
- 54 12,0000 UN _____ _____
Torneira de metal para cozinha, de parede. - bica alta, com acabamento cromado e alta resistência a corrosão e riscos, duplo anel de vedação que evita vazamentos, arejador articulável, bica móvel, sistema de abertura de 1/4 de volta tipo MAP - Mecanismo de Acionamento Prático.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 55 20,0000 KT _____ _____
Kit universal completo de mecanismo - entrada, saída e acionamento de caixa acoplada, com sistema inibidor de vazamentos. Kit universal indicado para todos os modelos de caixa acoplada composto por 1 entrada universal antivazamento, com mecanismo que detecta e bloqueia micro e grandes vazamentos da caixa acoplada; 01 Sistema de saída do tipo Dual Flush (descarga com acionamento parcial e total) de 3/6 litros. Conjunto de entrada deverá possuir rosca de entrada de 1/2", válvula antiretorno e altura regulável entre 206 e 320mm e ajuste de nível de água da descarga variável de 88 a 260mm; saída com rosca de 2" e extravasador com altura ajustável entre 208 e 330 mm. Deverá integrar kit de reparo universal. 01 acionador de ABS cromado com instalação universal (lateral, frontal ou superior) e conjunto de vedante e conjunto de fixação (parafusos).
- 56 60,0000 UN _____ _____
Fita de vedação, tipo veda rosca - confeccionadas 100% a base de resina PTFE - politetrafluoretileno não sinterizado, qual não desfia, com largura de 18mm, espessura 0,7 mm, dimensão mínima de 40 metros lineares. Produto fornecido em sistema de carretel.
- 57 10,0000 UN _____ _____
Curva reforçada de esgoto 45°, DN 150 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, angulação de 45°, com ponta e bolsa, Diâmetros: DN 150, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 58 15,0000 UN _____ _____
Curva reforçada de esgoto 45°, DN 100 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, angulação de 45°, com ponta e bolsa, Diâmetros: DN 100, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 59 1.000,0000 UN _____ _____
Rebite de alumínio tipo POP, - diâmetro do corpo do rebite 3.20mm, comprimento corpo do rebite de 19 mm e diâmetro da cabeça do rebite de 6,60mm. Rebite confeccionado em alumínio liga 5005.
- 60 200,0000 UN _____ _____
Rebite de Alumínio tipo POP, - diâmetro do corpo do rebite 4.80mm, comprimento corpo do rebite de 40 mm e diâmetro da cabeça do rebite de 9,50 mm. Rebite confeccionado em alumínio liga 5005.
- 61 12,0000 UN _____ _____
Jogo de dobradiças de cantos arredondados e - para portas e janelas, confeccionada em latão com acabamento Cromado, ser confeccionado conforme NBR 7178. Fechadura deverá ser do tipo 4 furos desencontrados. Jogo deverá vir composto de 03 unidades, qual montada deva suportar peso de até 35 Kg.
- 62 25,0000 UN _____ _____
Curva reforçado de esgoto 90°. DN 50 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, angulação de



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

87°, com ponta e bolsa, Diâmetros: DN 50, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

63 80,0000 UN _____

Válvula Universal 130mm - Válvula Universal para escoamento de lavatórios e cubas, sem ladrão, confeccionada em totalmente em metal, com acabamento cromado, inclusive sistema de fechamento saída de água. Válvula do tipo longa 130mm, com porca de fixação em metal, mais junta de vedação.

64 50,0000 UN _____

Joelho 90° Soldável 20 mm, DN 20 água fria. - Confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor Marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

65 40,0000 UN _____

Conjunto de Maçaneta para fechadura, do tipo metálica em Zamac, - com Haste Universal, serve em qualquer mecanismo com fabricação nacional, com qualidade e acabamento padrão Pali. Conjunto que possibilidade em portas com larguras de 250 a 350 mm.

66 25,0000 UN _____

Curva Reforçada de esgoto em PVC 87°, DN 100 - em PVC 87°, DN 100 fabricado em PVC rígido na cor bege pérola; angulação de 87° com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 100, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

67 25,0000 UN _____

Curva Reforçada de esgoto em PVC 87°, DN 75 - em PVC 87°, DN 75 fabricado em PVC rígido na cor bege pérola; angulação de 87° com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 75, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

68 10,0000 UN _____

Conjunto de fechadura para Banheiro do tipo Livre/ Ocupado, - do tipo Livre/ Ocupado, fecho é confeccionado em aço e zamac, e com acabamento em cromo. Produto Completo composto por espelho externo com indicador Ocupado/Livre, conjunto posterior com eixo e lingueta de travamento e chave de abrir/fechar, além de placa de travamento (espelho/testa de travamento) de fechadura e conjunto de parafusos de montagem e fixação. fechadura utilizada em portas com variação de espessura de 26mm até 35mm.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 69 50,0000 UN _____ _____
Joelho 90° Soldável 25 mm, DN 25 água fria. - Confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor Marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 70 100,0000 M _____ _____
Mangueira Flexível Siliconada para Jardim, diâmetro 1/2", - Mangueira Flexível Siliconada para Jardim, diâmetro 1/2", espessura das paredes 2mm, produzida em 3 camadas distintas: interna em PVC, intermediária em fio de poliéster trançado e externa em PVC siliconada. Pressão da água de até 12 bar (174psi) e temperatura de 50°C. Medida em extensão total sem emendas.
- 71 25,0000 UN _____ _____
Selante Adesivo PU em sachê de 600 ml. - Composto monocomponente a Base de Poliuretano de alta performance, flexível para vedação e uso na linha de construção civil, industrial e automotiva. Para Aplicação em materiais porosos e não porosos, indicados para usos em madeiras, vidros, metais em geral. Produto com cura em até 90 minutos, grau de dureza mínima de A 25, produto com validade mínima de 16 meses, conforme atesto embalagem produto. Produto de cor Branca o mesmo deverá vir acompanhado de bico para uso com aplicador.
- 72 5,0000 UN _____ _____
Torneira Metálica Misturador (água quente e fria) para cozinha de instalação universal tanto na parede quanto na bancada, bica alta, giratória com arejador articulado e MAP - Mecanismo de Acionamento Prático. Misturador confeccionado em material de primeira qualidade, com acabamento metálico inclusive arruelas de fixação, borrachas de vedação em composto borracha, com garantia mínima de 08 anos. Acabamento cromado, com dimensões externa 26x22x26cm.
- 73 5,0000 UN _____ _____
Torneira Metálica Misturador de Cozinha (água quente e fria), - Bica alta flexível tipo Guormet, giratória com arejador de dupla função com seleção de jato concentrado ou spray e acionamento tipo monocomando. Misturador confeccionado em material de primeira qualidade, com acabamento metálico inclusive arruelas de fixação; e borrachas de vedação e, com garantia mínima de 05 anos. Acabamento cromado.
- 74 2.000,0000 UN _____ _____
Parafuso para Drylwall, do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 25 mm - trombeta com fenda tipo Philips, comp. 25 mm com roscas do tipo agulha, com diâmetro rosca de 3,5mm, comprimento de 25 mm. Acabamento Preto fosfatizado.
- 75 2.000,0000 UN _____ _____
Parafuso para Drylwall, do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 65 mm - do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 65 mm com roscas do tipo agulha, com diâmetro rosca de 4,2mm, comprimento de 65 mm. Acabamento Preto fosfatizado.
- 76 3,0000 RL _____ _____
Cinta Metálica Perfurada - Confeccionada em aço-carbono com largura mínima de 17 mm, com espessura de 0,65mm,e perfurações com diâmetro de 7 mm e distância entre perfurações de 10mm e extensão de 30



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

metros linear. Fita com resistência de carga de ruptura de mínima de 210 Kgf, e suporte de peso até 70 kgf e acabamento galvanizado. Deverá vir acondicionado em embalagem papelão lacrada.

77 10,0000 UN _____

Disco de corte segmentado para madeira com diâmetro de 110 mm, - Disco confeccionado em aço especial temperado, com bordas segmentadas com aresta corte recobertas e fundidas com grão de carboneto de tungstênio, com capacidade de realização cortes em até 13.000 rpm. Disco com diâmetro mínimo de 110mm e furo de 20 mm, ainda deverá vir com anel de ajuste. Disco indicado para uso em equipamento do tipo Serra Marmore.

78 6,0000 UN _____

Disco de Corte para Serra Circular 7.1/4 , com 60 dentes, - disco confeccionado em aço especial com corpo temperado com dentes alternados com sistema ATB, dentes de metal duro reafiáveis, e dentes de corte ultra fino. Disco com diâmetro de 184mm e furo de 20 mm, 60 dentes, disco com espessura de 1,4mm e espessura corte de 2,2mm.

79 50,0000 UN _____

Disco Abrasivo de Corte de 4.1/2" para Aço Inox e Materiais Ferrosos, - abrasivo de corte confeccionado em Coridon A, fabricado sem adição de contaminantes ferro, cloro e enxofre. Disco com diâmetro de 115 mm, espessura de 1,6mm. disco com rotação máxima de operação de 13.000 rpm, com tramas extra finas.

80 2,0000 RL _____

Rolo de lixa , grão 80, com 150 mm de largura e 25 metros lineares. 1 - Lixa composta de algodão pesado com grão abrasivo composto de óxido de alumínio ou zircônio recobertos e aglutinados com mínimo duas camadas de resina.

81 250,0000 M2 _____

Forro de PVC Liso de 10mm x200 mm, junta seca. - Régua fabricadas em PVC, com acabamento liso, alto brilho na cor Branco Neve, com junta seca; régua com características técnicas de não propagação de chamas, (Auto extingüível) dispensa pintura, resistente à umidade, com isolamento termo acústico parcial, imune a cupins, fungos e corrosão. Régua com dimensões mínimas de 10x200x6000mm. Garantia Mínima de 12 meses, em ambiente interno e contra defeito de fabricação.

82 150,0000 MT _____

Acabamento Rodaforro Convencional em PVC Tipo F. - Confeccionado em PVC, com acabamento na cor Branco Neve, com características técnicas de não propagação de chamas (Auto extingüível), dispensa pintura, resistente à umidade, imune a cupins, fungos e corrosão. Régua com dimensões mínimas de 10x6000mm. Garantia mínima de 12 meses, em ambiente interno e contra defeito de fabricação.

83 48,0000 MT _____

Acabamento em PVC Tipo H, para emenda de régua de Forro. - Confeccionadas em PVC, com acabamento liso, alto brilho na cor Branco Neve, com características técnicas de não propagação de chamas, (Auto extingüível) dispensa pintura, resistente à umidade, imune a cupins, fungos e corrosão. Acabamento com dimensões mínimas de 10x6000mm. Garantia Mínima de 12 meses, em ambiente interno e contra defeito de fabricação.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 84 300,0000 UN _____
Parafuso auto atarraxante tipo Chipboard cabeça de panela (oval) - fenda philips, confeccionada em aço baixo carbono, com tratamentos cementado, revenido e temperado. Parafuso de bitola de 4.8x70.
- 85 10,0000 UN _____
Anel Flexível Universal de ligação de saída caixa acoplada. - Anel para uso e acoplamento (assentamento) da caixa descarga a bacia sanitária.
- 86 25,0000 UN _____
Bucha de redução soldável Curta, 25x20; - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 87 25,0000 UN _____
Bucha de Redução Soldável Curta, 32x25; - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 88 15,0000 UN _____
Bucha de Redução Soldável Curta, 40x32 - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 89 15,0000 UN _____
Bucha de Redução Soldável Curta, 50x40, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 90 15,0000 UN _____
Bucha de Redução Soldável Curta, 60x50 - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626 .
- 91 15,0000 UN _____
Bucha de redução Soldável Longa, 75x50, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

92 10,0000 UN _____
Cap soldável para água fria, DN32; - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

93 10,0000 UN _____
Cap Rosqueável para água fria, DN 20 - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor Branco, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C), material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

94 20,0000 UN _____
Cap Soldável para Esgoto, DN40 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, Diâmetros: DN 40, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

95 20,0000 UN _____
Cap Soldável para Esgoto, DN50 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, Diâmetros: DN 50, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

96 30,0000 UN _____
Cap Soldável para Esgoto, DN100 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, Diâmetros: DN 100, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.

97 50,0000 UN _____
TEE Liso Soldável para água fria DN25 - confeccionado em pvc - cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

98 30,0000 UN _____
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca de 20x1/2, p/ água fria, - confeccionado em pvc - cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

99 30,0000 UN _____
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca de 25x3/4, p/ água fria, - confeccionado em pvc -



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

100 15,0000 UN _____

Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca de 32x1, p/ água fria, - confeccionado em pvc - cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

101 15,0000 UN _____

Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca de 75x2.1/2, p/ água fria, - confeccionado em pvc - cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

102 15,0000 UN _____

Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca de 50x1.1/4, p/ água fria, - confeccionado em pvc - cloreto de polivilina, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C). Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Em material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626

103 20,0000 UN _____

Plug Rosqueável (tampão Interno) de 1/2. - Confeccionado em PVC - cloreto de polivilina, cor branco. Em material de primeira qualidade, não sendo admitido produtos reciclável e fora dos padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências NBR5626, PeCp34 e NBR5626/1.

104 10,0000 UN _____

Plug Rosqueável (tampão Interno) de 3/4. - Confeccionado em PVC - cloreto de polivilina, cor branco. Em material de primeira qualidade, não sendo admitido produtos reciclável e fora dos padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências NBR5626, PeCp34 e NBR5626/1.

105 10,0000 UN _____

Plug Rosqueável em aço carbono com acabamento galvanizado de 1/2.

106 15,0000 UN _____

Plug Rosqueável em aço carbono com acabamento galvanizado de 3/4.

107 20,0000 UN _____

Cap Soldável para água fria, DN20 - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 108 20,0000 UN _____ _____
Cap Soldável para água fria, DN25 - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.
- 109 25,0000 UN _____ _____
Cap Soldável para Esgoto, DN150 - Fabricado de PVC, rígido na cor bege pérola, Diâmetros: DN 150, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 110 16,0000 UN _____ _____
Caibro em Eucalipto Sagnalis, dimensão mínima de 0,10x0,10x 5,40 metros. - Caibro confeccionado com materia prima proveniente de reflorestamento certificado. Sendo caibros de 1º linha, possuindo baixa incidência de rachaduras, e possuir baixo índice de umidade.
- 111 20,0000 UN _____ _____
Tabuas de Eucalipto Tratado, dimensão mínima de 25x300x4000 mm. - Régua confeccionada com materia prima proveniente de reflorestamento certificado, sendo mesmas serradas, e beneficiadas tendo suas faces aplainadas. As régua devem possuir certificado de garantia referente ao tratamento em autoclave de no mínimo 8 anos, referencia exposição severa ao sol, chuva, e umidade água doce.
- 112 20,0000 UN _____ _____
Sarrafo em Pinus, dimensão mínima de 25x50x4000 mm. - confeccionada com materia prima proveniente de reflorestamento certificado. Regua serradas e beneficiadas tendo suas faces aplainadas. As régua devem possuir baixo índice umidade. Sendo produto de primeira linha, sem incidência de régua empenadas e/ou tortas.
- 113 40,0000 SC _____ _____
Cimento tipo Portland CP II, saco de 50 kg
- 114 5,0000 UN _____ _____
Registro de pressão 1/2 cromado c/ canopla
- 115 55,0000 UN _____ _____
Assento de vaso sanitário, plástico, cor branca, c/ kit de - instalação (parafusos).
- 116 62,0000 UN _____ _____
Torneira comum preta, para jardim, 1/2"
- 117 52,0000 UN _____ _____
Tubo extensivo universal sanfonado em PVC na - cor branca. O mesmo é dotado de porca de 1.1/2, bucha de redução de 1/1/4 para 7/8 e saídas ajustáveis conforme a necessidade de DN38, DN40, DN48 e DN50. Temperatura máxima de trabalho de até 90°. Tubo com extensão de até 1700mm.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

- 118 24,0000 KT _____
Kit de descarga para caixas acopladas, - com acionador superior, completo: sistema de entrada com bóia regulável, sistema de saída, botão de acionamento, vedações e parafusos de fixação.
- 119 20,0000 UN _____
Engate flexível de aço inox - com porcas de latão para água quente, rosca fêmea x fêmea 1/2" x 1/2". Pressão suportada 15 bar, temperatura suportada 100°C. Mangueira com diâmetro interno de 12,5mm. A mesma deverá vir acompanhada de vedantes para conexão. O referido engate deverá ter dimensões mínimas de 600mm.
- 120 5,0000 UN _____
Registro de pressão de 3/4, cromado - com canopla.
- 121 1,0000 UN _____
Varal de chão com duas abas laterais, - estrutura em tubo de aço com acabamento em pintura epóxi a pó, cor branco, peças plásticas polipropileno, duas abas com quatro varetas cada, suporta até 15 kg de roupas. Dimensões aproximadas: 94cmx56cmx152cmx144cm.
- 122 3.000,0000 UN _____
Estaca de madeira 0,50 cm X 0,05 X 2,5cm - Madeira de cerne de eucalipto apontadas e secas.
- 123 3.000,0000 UN _____
Estaca de madeira 0,60cm X 0,05 X 2,5cm - Madeira de cerne de eucalipto apontadas e secas.
- 124 50,0000 PC _____
Prego de aço de 2,5 x 30 mm - pacotes com 20 unidades
- 125 20,0000 PC _____
Prego para forro 13 x 10 mm - pacotes de 250 gramas
- 126 4.000,0000 UN _____
Piquetes de 0,15 cm x 2,50 x 2,50 cm de madeira de eucalipto apontados e secos
- 127 100,0000 UN _____
Lixa ferro n.º 100
- 128 25,0000 UN _____
Adesivo plástico p/ tubo PVC 175g
- 129 20,0000 UN _____
Tampão PVC soldável 40mm
- 130 20,0000 UN _____
Tampão PVC soldável 32mm
- 131 35,0000 UN _____
Te soldável 20mm



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

132	15,0000 UN	_____	_____
Te soldável 25mm			
133	25,0000 CJ	_____	_____
Kit cavalete c/ hidrômetro 3/4" padrão Corsan			
134	20,0000 UN	_____	_____
Tubo de PVC 60 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado. Barra com 06 metros.			
135	15,0000 UN	_____	_____
Te soldável 32mm			
136	15,0000 UN	_____	_____
Te soldável 40mm			
137	10,0000 UN	_____	_____
Te soldável 50mm			
138	15,0000 UN	_____	_____
Te soldável 60mm			
139	12,0000 RL	_____	_____
Fita veda rosca 18 x 50m			
140	40,0000 UN	_____	_____
Torneira p/ lavatório de metal cromada 1/2"			
141	35,0000 TB	_____	_____
Cola p/cano PVC 75gr			
142	20,0000 UN	_____	_____
Torneira bancada lavatório, bica alta			
143	24,0000 UN	_____	_____
Flexível 50cm de 1/2"			
144	20,0000 UN	_____	_____
Joelho azul misto de 1/2			
145	6,0000 UN	_____	_____
Bóia para caixa de água de 1/2"			
146	15,0000 UN	_____	_____
Luva sold 25mm			
147	15,0000 UN	_____	_____
Registro 1/2", bruto, metal de pressão			



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

148	12,0000 UN	_____	_____
Spray multi-uso, óleo lubrificante, usado p/ lubrificação - de peças e articulações, desengripar porcas e parafusos protegendo contra oxidação, corrosão, e repelindo umidade, tubo de 300 ml.			
149	300,0000 UN	_____	_____
Abraçadeira de nylon, 2,5 x 380 mm, - na cor preta			
150	40,0000 UN	_____	_____
Cotovelo soldável 90 x 20mm			
151	15,0000 UN	_____	_____
Cotovelo soldável 90 x 25mm			
152	40,0000 UN	_____	_____
Luva soldável 20mm			
153	40,0000 UN	_____	_____
Adaptador soldável curto de 20x 1/2			
154	20,0000 UN	_____	_____
Adaptador soldável curto de 25x 3/4			
155	20,0000 UN	_____	_____
Válvula para pia com adaptador			
156	40,0000 UN	_____	_____
Cotovelo soldável misto 90x20x1/2			
157	40,0000 UN	_____	_____
Luva soldável mista 20x1/2			
158	20,0000 UN	_____	_____
Luva soldável mista 25x1/2			
159	50,0000 UN	_____	_____
Abraçadeira tipo U de 1/2			
160	30,0000 UN	_____	_____
Torneira preta para cano de 20mm			
161	15,0000 UN	_____	_____
Bisnaga/Tubo de Veda Calha Incolor, - a base de Elastômeros, com resinas sintéticas e solventes aromáticos, com no mínimo 280 gramas.			
162	10,0000 UN	_____	_____
Torneira para Cozinha de Parede, Bica Alta - com arrejador articulável. Torneira confeccionada em liga de Cobre, com sistema de acionamento de 1/4 de volta com pastilhas de cerâmica. Torneira com Bica Lateral com no mínimo 140mm, com conexão na parede de rosca do tipo G 3/4. Acabamento Cromado.			



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

Garantia mínima de 5 anos.

163 24,0000 TB _____
Silicone para uso geral, tubo com 280g - para aplicador manual

164 10,0000 UN _____
Cola selante PU 36 cinza 340g

165 12,0000 UN _____
Registro de Esfera Rosqueável Macho x Macho compacto DN 25, - com alavanca de manobra de registro com abertura e fechamento com $\frac{1}{4}$ de volta. Registro confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): -com material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.

166 500,0000 UN _____
Abraçadeira de Nylon Preta 3,5mm - Características mínimas:
- 3,5 milímetros de largura
- 200 milímetros de comprimento
- Cor preta
- Tensão de ruptura 13kgf
- Embalagem com 100 unidades

167 200,0000 PC _____
Prego 25 x 72 PC 1KG

168 2,0000 BB _____
Lona preta 200 micras, bobina com 100 metros de comprimento x 6m de largura - bobina com 100 metros de comprimento x 6m de largura

169 80,0000 UN _____
Corre-rodas de 6m de 06cm x 30cm - madeira de eucalipto sem falhas e cascas.

170 1,0000 UN _____
Carrinho de caga mínimo 200kg - Características mínimas:
Carrinho de carga mínimo 200Kg
- Para transportes de cargas;
- Estrutura metálica;
- Aro metálico;
- Pneu com câmara de ar: 3,5x4";
- Tamanho: 47x50x109cm;
- Tamanho Base: 19x40cm.

171 25,0000 UN _____
Luva PVC 60 mm, soldável, - uso hidráulico, normatizada, não reciclada.

172 40,0000 UN _____
Luva PVC 32 mm, soldável - uso hidráulico, normatizada, não reciclada.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

173	40,0000 UN	_____	_____
Luva PVC 25 mm, soldável - uso hidráulico, normatizada, não reciclada.			
174	35,0000 UN	_____	_____
Joelho PVC 60 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado.			
175	20,0000 UN	_____	_____
Joelho PVC 50 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado.			
176	30,0000 UN	_____	_____
Joelho PVC 32 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado.			
177	40,0000 UN	_____	_____
Tubo de PVC 40 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado. Barra com 06 metros.			
178	2.000,0000 UN	_____	_____
Telha de fibrocimento 244x50x4mm			
179	30,0000 UN	_____	_____
Joelho de 1/2" - soldável			
180	10,0000 BR	_____	_____
Ferro de 5/16"- 8mm - barra de 12 metros.			
181	10,0000 BR	_____	_____
Ferro de 3/8 - 10mm* - - barra de 12 metros.			
182	10,0000 L	_____	_____
Aditivo p/ argamassa			
183	15,0000 UN	_____	_____
Joelho PVC 50mm 90° esgoto			
184	20,0000 UN	_____	_____
Luva 25mm 3/4*			
185	30,0000 UN	_____	_____
Flexível de 50cm			
186	2.000,0000 UN	_____	_____
Tijolo 6 furos* 14cmx9cmx24cm			
187	30,0000 UN	_____	_____
Joelho 3/4 soldável			
188	25,0000 RL	_____	_____
Fita veda rosca 18mm x 25m			



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

189	10,0000 UN	_____	_____
Fita veda rosca 18mm x 50m			
190	50,0000 M3	_____	_____
Areia media-fina			
191	15,0000 UN	_____	_____
Rolo de lã de carneiro, 15cm, c/ cabo			
192	20,0000 UN	_____	_____
Luva 20mm lisa de PVC			
193	10,0000 UN	_____	_____
Tubo PVC hidráulico 20mm, barra de 6 metros			
194	10,0000 UN	_____	_____
Tubo PVC hidráulico 25mm, barra de 6 metros			
195	30,0000 UN	_____	_____
Solvente para limpeza (tipo thinner), com 900ml, lata			
196	50,0000 UN	_____	_____
Torneira branca, de plástico para lavatório 1.2"			
197	30,0000 UN	_____	_____
Parafuso com bucha 10mm para vaso sanitário			
198	10,0000 LT	_____	_____
Tinta linha acrílica fosca. Cor concreto - Lata de 18 litros			
199	3,0000 KG	_____	_____
Arame queimado			
200	50,0000 UN	_____	_____
Lixa pano ferro nº 120			
201	5,0000 GL	_____	_____
Tinta acrílica azul del rey br - de 3,6 litros cada, boa cobertura e com grande resistência as intempéries.			
202	5,0000 GL	_____	_____
Tinta acrílica cor verde folha br - de 3,6 litros cada, boa cobertura e com grande resistência as intempéries.			
203	5,0000 GL	_____	_____
Tinta acrílica cor amarelo ouro br - de 3,6 litros cada, boa cobertura e com grande resistência as intempéries.			



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

204	10,0000 UN	_____	_____
Tubo de pvc para água fria, DN 50, - confeccionado em PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom, temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm ² (75 m.c.a.). Tubo com extensão mínima de 6 metros, com sistema tubo - bolsa. E material de primeira qualidade não sendo admitido marcas que utilizem material reciclável, e fora de padrões de qualidade, o mesmo deve atender exigências das normas NBR 5648 e NBR 5626.			
205	3,0000 LT	_____	_____
Verniz cor imbuia, lata de 3,6 - Cor referência: verniz tripli filtro solar T.F.S Imbuia Brilhante, código de referência 53388733 (A empresa vencedora deverá apresentar amostra para aprovação da cor, tonalidade)			
206	3,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda gris tamanho 25mm			
207	5,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda gris. Tamanho 50mm			
208	5,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda gris. Tamanho 100mm			
209	5,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda branca. Tamanho 25mm			
210	5,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda branca. Tamanho 50mm			
211	5,0000 UN	_____	_____
Pincel cerda branca. Tamanho 100mm			
212	20,0000 UN	_____	_____
Tee 25mm			
213	3.000,0000 UN	_____	_____
Tijolo de barro cozido, maciço vermelho, tijolo de - primeira linha com dimensões de 100x50x200mm. Material para entrega parcelada, de acordo com a necessidade.			
214	20,0000 BR	_____	_____
Tubo pvc 25MM - (com certificação INMETRO)			
215	20,0000 MT	_____	_____
Cano PVC 50mm			
216	10,0000 KG	_____	_____
Prego 19x20 com cabeça			
217	15,0000 UN	_____	_____



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

Rolo de lã de carneiro, 9cm, c/ cabo

- 218 10,0000 UN _____
Tubo em PVC Reforçado para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com extensão nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 50, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 219 10,0000 UN _____
Tubo em PVC Reforçado para Esgoto - fabricado de PVC rígido na cor bege pérola; com extensão nominal de 6000mm com ponta e bolsa; Diâmetros: DN 40, juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha); Temperatura máxima de trabalho: 75°C em regime não contínuo; Tubos com superfície interna lisa em PVC de material de primeira qualidade, não podendo ser material reciclável e desbitolado. O mesmo deve possuir e seguir as seguintes normas de qualidade NBR 5688 e NBR 8160.
- 220 5,0000 LT _____
Tinta acrílica cor vermelho br, de 3,6 litros cada, - boa cobertura e com grande resistência as intempéries.
- 221 5,0000 LT _____
Tinta acrílica cor laranja br, de 3,6 litros cada, - boa cobertura e com grande resistência as intempéries.
- 222 10,0000 KG _____
Prego 18x24 com cabeça
- 223 20,0000 UN _____
Junção 40 mm
- 224 5,0000 UN _____
Luva PVC 50 mm, soldável - uso hidráulico, normatizada, não reciclada.
- 225 10,0000 UN _____
Curva PVC 90° 60 mm, soldável - uso hidráulico, normatizada, não reciclada.
- 226 30,0000 UN _____
Joelho PVC 20 mm, soldável - uso hidráulico, normatizado, não reciclado.
- 227 5,0000 UN _____
Luva PVC de 50 mm de correr - com anel vedante de borracha, normatizada, não reciclada.
- 228 5,0000 UN _____
Luva PVC de 60 mm de correr - com anel vedante de borracha, normatizada, não reciclada.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

229	20,0000 BR	_____	_____
Cano PVC 20mm para água			
230	5,0000 UN	_____	_____
Luva de redução soldável 60 x 50 mm, marrom			
231	28,0000 SC	_____	_____
Cimento CPII, saco c/ 50 kg			
232	1,0000 LT	_____	_____
Tinta acrílica branca, 18 litros - a base de água			
233	2,0000 UN	_____	_____
Rolo de pintura de 15 cm c/ cabo - Considerar medida aproximada			
234	2,0000 UN	_____	_____
Pincel de 70 mm - Considerar medida aproximada			
235	18,0000 UN	_____	_____
Vidro incolor temperado, - laminado com acabamento polido nas bordas, espessura de no mínimo 19mm, nas medidas de 300x300mm.			
236	40,0000 BR	_____	_____
Barra de Ferro 5mm			
237	20,0000 BR	_____	_____
Barra de ferro 8mm			
238	25,0000 UN	_____	_____
Tábua de pinus de 2° - 2,5cm x 15 cm x 5,40 m.			
239	25,0000 UN	_____	_____
Madeirite de cola branca - medidas de 2,20 x 1,10 e 14 mm de espessura.			
240	8,0000 SC	_____	_____
Argamassa graute 30 MPa - - mistura homogênea de cimento Portland, agregados minerais com granulometria controlada e aditivos químicos - saco: 25kg. O produto possui validade de 3 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento e com o produto em sua embalagem original e lacrada.			
241	50,0000 UN	_____	_____
Ripa PINUS 2,5cm x 7cm x 5,40m			
242	25,0000 UN	_____	_____
Tábua PINUS 2,5cm x 20 cm x 5,40m			
243	25,0000 UN	_____	_____
Tábua PINUS 2,5cm x 30cm x 5,40m			



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- Divisão de Licitações -

4. OBSERVAÇÕES

ATENÇÃO: tendo em vista a quantidade de itens, solicitamos que as empresas façam suas propostas utilizando o SYSPROPOSTAS e as apresentem em CD/PENDRIVE no dia da sessão.

Salienta-se que as empresas devem continuar apresentado seu Credenciamento e os dois envelopes (1 – Propostas e 2 – Documentação), além de trazer suas propostas em mídia eletrônica (**Pen drive**), conforme especificações contantes no próprio sistema/programa.

O Syspropostas é totalmente livre/gratuito e encontra-se disponível para download no site <http://www.pmerechim.rs.gov.br/licitacoes/textos/5/sistema-de-cotacoes-sysprot>. Já o arquivo eletrônico com os itens desta licitação está nos anexos do edital (arquivo .xml). Qualquer dúvida quanto a sua utilização a empresa interessada pode entrar em contato com a Pregoeira responsável (54) 3520-7023. A utilização ou não desta sistemática de cotação não veda a participação de qualquer licitante, uma vez que o sistema/programa serve apenas para facilitar os trâmites realizados durante a sessão.

IZABEL CRISTINA ROCHA MARINHO RIBEIRO
Secretária Municipal Adjunta de Administração

ROBERTA BONATTI
Chefe da Divisão de Licitações

LETÍCIA DOS SANTOS PRATAVIERA
Pregoeira Oficiala



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
Secretaria Municipal de Administração
Divisão de Compras e Licitações
- **Divisão de Licitações** -

ANEXO II

MODELO DE DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, por meio de seu representante legal (ou procurador) Sr. _____, CPF ____ (nº) ____, DECLARA sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser _____ (microempresa ou empresa de pequeno porte), nos termos de legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no parágrafo 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

Local e Data

Nome e Ass. Representante Legal

Nome e Ass. Contador – CRC