



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



## **TERMO DE REFERÊNCIA**

### **1. OBJETO:**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA FORNECIMENTO DE MATERIAL, INSUMOS E EQUIPAMENTOS PARA AMPLIAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPAROS DA ADUTORA DO MUNICÍPIO DE IELMO MARINHO-RN.**

### **2. JUSTIFICATIVA:**

A Prefeitura Municipal de Ielmo Marinho junto a Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos definiu diretrizes visando à racionalização, uso consciente dos recursos públicos, segurança e economicidade nas aquisições de materiais, insumos e equipamentos, sendo essas diretrizes alinhadas no presente termo de referência.

Para elaboração, utilizou-se o consumo médio do último ano e ainda, a previsão de consumo contando a normalização das atividades da Secretaria. De maneira geral, a Contratação justifica-se pela necessidade de fornecer matérias, isumos e equipamentos nescesarios para manutenção, ampliação e reparos da adutora de abastecimento de água do município. Tendo em vista que a prefeitura não tem em seu estoque itens que são imprescindíveis para prestar as devidas manutenções corretas, ampliação e reparos emergenciais nescesarios.

A aquisição do objeto justifica-se para atender a necessidade de substituição das bombas, que considerando o tempo de vida útil dos equipamentos e o desgaste natural, vem ocasionando problemas/queimas constantes nas mesmas, prejudicando dessa forma o funcionamento normal do abastecimento de água. Hoje o municipio conta com o abastecimento de água através da Adutora Monsenhor Expedito da CAERN, que abastece apenas o centro de Ielmo Marinho. Logo todos os demais distritos que são em torno de 34 ficam a depender do abastecimento de água através dos poços artesianos e caminhões pipa, onde os quais nescesitam de equipamento e insumos para o pleno funcionamento.

Visando garantir a ampla competitividade no certame, haja vista o volume a ser adquirido e considerando a variedade de fabricantes, em âmbito nacional e, ainda, de produtos importados, cujas especificações podem não ser condizentes com aquelas instituídas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas, - ABNT ou não atenderem aos critérios de sustentabilidade descritos na legislação pertinente, justifica-se a solicitação, por parte do Município que apresentem os produtos, com certificações do INMETRO e deverão obedecer às normas e especificações da ABNT.

Os equipamentos adquiridos serão utilizados em substituição àqueles que já estão danificados/queimados, já que as bombas são de vital importância ao bom funcionamento.

Indicamos a adoção do SRP – Sistema de Registro de Preços, onde essa escola justifica-se pela conveniência da aquisição parcelada dos materiais para atender as demandas do Município, uma vez que não existe obrigatoriedade nna aquisição e não prendemos desnecessariamente os créditos orçamentários e ainda, nos possibilitam ter os produtos no momento necessário e sem necessidade de grandes estoques. Como o objeto adequa-se perfeitamente na categoria de bens e serviços comuns, que trata a Lei Federal nº 10.520/2002, por possuírem padrões e características gerais específicas usualmente encontradas no mercado, indicamos que a sua aquisição seja realizada através de Pregão e que o critério de seleção para propostas de preços visando a futura aquisição dos produtos deverá ser pelo menor preço unitário, levando em consideração aos apontamentos do custeio. Desse modo, entendemos como perfeitamente justificado.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



**3. DA FORMA, DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:**

- I. Os materiais deverão ser entregues nas dependências da Prefeitura Municipal de Ielmo Marinho- RN, Rua Jose Camilo Bezerra , 69, CENTRO – CEP: 59.490-000, no horário das 08:00 as 14:00 horas de segunda a sexta, de acordo com o pedido previamente solicitado, e conformidade com os quantitativos da Solicitação de Despesa.
- II. A entrega do objeto dar-se-á de conformidade com o este Termo de Referência e a Emissão da Ordem de Compra emitida pela Prefeitura Municipal de Ielmo Marinho, obedecendo ao disposto no artigo 73, Inciso II, da Lei 8.666/93, aplicado subsidiariamente a Lei 10.520/02.
- III. Os produtos deverão ser entregues na sede da Prefeitura Municipal de Ielmo Marinho ou no local por ela determinado (almoxarifado), em até 10 (dez) dias úteis contados a partir da solicitação e emissão da Ordem de Compra ou documento equivalente. (prazo está na obrigação)
- IV. Os produtos deverão ser novos, de primeira qualidade, e guardar plena conformidade às especificações discriminadas neste termo de referência e estar dentro dos padrões de aceitabilidade.
- V. Se for verificada e comprovada a inferioridade, alteração ou inadequação de qualquer produto, será exigida a imediata substituição dos mesmos e responderá a empresa fornecedora as sanções cabíveis.
- VI. As devoluções caso se façam necessárias, nos casos de não adequação dos produtos às características de qualidade e especificações previstas no termo de referência, deverão ser repostas em até 24 horas do da notificação da ocorrência. A notificação passará a vigorar a partir do recebimento da comunicação, podendo ser via e-mail, aplicativo de celular e ofício.

**4. DO RECEBIMENTO**

- I. Observado o disposto nos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/93, o recebimento do objeto desta contratação será realizado da seguinte forma:
  - a) Provisoriamente, assim que efetuada a entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações e exigências;
  - b) Definitivamente, após verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação.
- II. No caso de consideradas insatisfatórias as condições do objeto recebido provisoriamente ou apresentarem defeitos ou violações, será lavrado Termo de Recusa, no qual se consignarão as desconformidades, devendo o produto ser recolhido e substituído, quando for possível.
- III. Após a notificação à contratada, o prazo decorrido até então será desconsiderado, iniciando-se nova contagem tão logo sanada a situação.
- IV. O fornecedor terá prazo de 02 (dois) dias úteis para providenciar a substituição do material, a partir da comunicação oficial feita pelo gestor do contrato, sem qualquer custo adicional para o Município.
- V. Caso a substituição não ocorra no prazo determinado, estará a contratada incorrendo em atraso na entrega e sujeita à aplicação das sanções previstas no Termo de Referência e no Instrumento Contratual.
- VI. O recebimento provisório e definitivo do objeto não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela sua perfeita execução e dar-se-á se satisfeitas às seguintes condições:
  - a) Material embalado, acondicionado e identificado de acordo com a Especificação Técnica;
  - b) Quantidades em conformidade com o estabelecido na Ordem de Fornecimento;
  - c) Entregar no prazo, local e horários previstos neste Termo de Referência.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



VII. O recebimento definitivo dar-se-á:

- a) Após verificação física que constate a integridade dos produtos;
- b) Após verificação da conformidade com as quantidades e especificações constantes no Termo de Referência e/ou com amostra aprovada.
- c) O recebimento definitivo não deverá exceder o prazo de 15 (quinze) dias úteis, a contar do recebimento provisório.

VIII. Satisfeitas as exigências e condições previstas, lavrar-se-á Termo de Recebimento Definitivo, assinado por Comissão ou Servidor designado.

#### **5. DAS ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS DO OBJETO**

I. Os produtos fornecidos deverão conter a indicação de marca, fabricante, país de origem, validade e número do registro do produto junto à INMETRO e obedecer às normas e especificações da ABNT, sem prejuízo da indicação de todas as características do produto cotado, com especificações claras e detalhadas, inclusive tipo, referência, observadas as especificações exigidas por este Termo de Referência.

II. Deverão ser apresentadas em até 48 (quarenta e oito) horas fichas técnicas ou folders contendo suas especificações ou descrição detalhada de cada um, para que se possa realizar a verificação do atendimento das especificações técnicas deste termo;

III. Deverão ser rigorosamente atendidas as especificações e observações constantes do anexo I deste Termo de Referência.

#### **6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

I. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

II. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos.

III. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas em caso de ser o procedimento uma licitação.

IV. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

V. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do fornecimento, e/ou ata de registro de preços, e/ou de contrato.

VI. Arcar com a responsabilidade civil por todos e quaisquer danos materiais e morais causados pela ação ou omissão de seus empregados, trabalhadores, prepostos ou representantes, dolosa ou culposamente, a esta Municipalidade a terceiros;

VII. Vedar a utilização de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão contratante, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010, que dispõe sobre a vedação do nepotismo no âmbito da administração pública;

VIII. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

IX. Fornecer produtos regulamentados pelo INMETRO e de acordo com às normas e especificações da ABNT;



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



- X. Entregar de forma sistemática e periódica, pelo preço contratado os produtos objeto deste termo de referência, segundo as necessidades e requisições da Secretaria Requisitante.
- XI. Entregar o produto especificado na Requisição de Compras, de acordo com as necessidades e o interesse da Secretaria Requisitante, obedecendo rigorosamente os prazos e as condições estabelecidas neste edital.
- XII. Responsabilizar-se integralmente pela entrega, nos termos da legislação vigente e exigências editalícias, observadas as especificações, normas e outros detalhamentos, quando for o caso ou no que for aplicável, fazer cumprir, por parte de seus empregados e prepostos, as normas da Secretaria Requisitante.
- XIII. Atender, de imediato, as solicitações relativas à substituição, reposição ou troca do produto que não atenda ao especificado.
- XIV. Entregar o produto no prazo estabelecido, informando em tempo hábil qualquer motivo impeditivo ou que impossibilite assumir o estabelecido.
- XV. Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do produto, reservando à Secretaria Requisitante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados.
- XVI. Comunicar imediatamente à Secretaria Requisitante, quando for o caso, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias.
- XVII. Responder objetivamente por quaisquer danos pessoais ou materiais decorrentes da entrega do produto, seja por vício de fabricação ou por ação ou omissão de seus empregados.
- XVIII. Assumir inteira responsabilidade quanto à qualidade do produto entregue.
- XIX. Responder direta e exclusivamente pela execução do contrato de fornecimento, não podendo, em nenhuma hipótese, transferir a responsabilidade pelo fornecimento do produto a terceiros, sem o expresso consentimento da Secretaria Requisitante.
- XX. Efetuar a troca do produto considerado impróprio no prazo máximo de 02 (dois) dias, contado do recebimento da notificação ou aviso, sem ônus a contratante.
- XXI. Responder por quaisquer danos ou prejuízos que venha, direta ou indiretamente, por sua culpa ou dolo, a causar à Secretaria Requisitante ou a terceiros, durante a execução do contrato de fornecimento, inclusive por atos praticados por seus funcionários, ficando, assim, afastada qualquer responsabilidade da Secretaria Requisitante, podendo este, para o fim de garantir eventuais ressarcimentos, adotar as seguintes providências:
- a) Dedução de créditos da fornecedora vencedora;
  - b) Medida judicial apropriada, a critério da Secretaria Requisitante.
- XXII. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

- I. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- II. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do termo de referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- III. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- IV. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- V. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Termo de referência, proposta, Edital e seus anexos;
- VI. Convocar a empresa vencedora para assinar a Ata de Registro de Preço/Contrato e/ou a retirada ou envio da AUTORIZAÇÃO DE COMPRA ou SERVIÇO nas condições previstas neste instrumento.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



VII. Proceder à aprovação ou desaprovação da adesão da Ata de Registro de Preço para as empresas signatárias, se for o caso.

VIII. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

IX. Fiscalizar os materiais entregues de acordo com as especificações.

X. Notificar a contratada de qualquer irregularidade encontrada no material.

### **8. DO ACOMPANHAMENTO**

8.1 A Prefeitura Municipal de Ilmo Marinho ficará responsável pelo gerenciamento dos fornecimentos, e será ela a emitir as solicitações e realizar o controle dos fornecimentos realizados, onde, o ordenador de despesas, para fins de acompanhamento, aferição, expedição de diligências, atesto e liquidação do objeto contratado, designará, mediante portaria, o servidor que atuará como fiscal do contrato.

8.2 Além da fiscalização pela contratada, a Prefeitura Municipal de Ilmo Marinho reserva-se o direito de igualmente fiscalizar a prestação dos serviços.

### **9. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

- I. Comprovação de aptidão deverá ser comprovada mediante o envio de atestados de capacidade técnica para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
- II. Os atestados deverão comprovar fornecimentos para pessoas jurídicas públicas e/ou privadas, devendo ser comprovadamente verificados os elementos relacionados ao objeto da licitação; os Itens exigidos e suas respectivas descrições/especificações; Fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, com identificação clara do emissor; Emitidos sem rasuras, acréscimos ou entrelinhas; Assinados por quem tenha competência para expedi-los com a devida comprovação da competência; Registrados na entidade profissional competente, quando for o caso; Seja pertinente e compatível em características, quantidades e prazos exigidos;  
**\* Serão rejeitados os atestados que não apresentarem as exigências legais acima listadas;**
- III. Caso os atestados sejam emitidos por pessoa jurídica de direito privado, será exigida a autenticação da assinatura do emitente.

### **10. DA GESTÃO E DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

10.1. Nos termos do artigo 67 da Lei Federal nº 8.666/93, a responsabilidade pela gestão desta contratação ficará a cargo da Secretaria/Coordenadoria de deste municipal, através do servidor designado, que também será responsável pelo recebimento e atesto do documento de cobrança.

10.2. A gestão e fiscalização deste Contrato serão realizadas por servidores indicados e designados por ato do Prefeito (a) Municipal.

10.3. A omissão, total ou parcial, da fiscalização não eximirá o fornecedor da integral responsabilidade pelos encargos ou serviços que são de sua competência.

10.4. Ao tomarem conhecimento de qualquer irregularidade ou inadimplência por parte da contratada, os titulares da fiscalização deverão, de imediato, comunicar por escrito ao órgão de administração do contratante, que tomará as providências para que se apliquem as sanções previstas na lei, no Termo de



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



Referência e na Minuta de Contrato, sob pena de responsabilidade solidária pelos danos causados por sua omissão.

## **11. DA SUBCONTRATAÇÃO**

11.1. A subcontratação será permitida mediante aprovação e avaliação da Contratante.

## **12. DO PAGAMENTO**

12.1 – o pagamento será efetuado contra empenho, após a apresentação da Nota Fiscal, devidamente rubricada pelo responsável pelo recebimento e liquidada, por intermédio da Prefeitura Municipal;

12.2 – As despesas da presente contratação correrão à conta dos recursos consignados em dotação orçamentária poderão ser próprios, estaduais, federais, convenio ou outros previsto no Orçamento do Município de Ielmo Marinho/RN. Ressaltando-se que, à época da efetivação das contratações que poderão advir deste processo licitatório, os recursos orçamentários correspondentes correrão à custa de cada Unidade Gestora solicitante;

12.3 – A nota fiscal/fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do processo administrativo e do contrato, a fim de se identificar a origem da despesa, e posterior liberação do documento fiscal para pagamento atestada por pessoa autorizada, juntamente com as certidões de:

- Certificado de Regularidade (CRF) perante o FGTS emitido pela Caixa Econômica Federal;
- Certidão Conjunta de Tributos Federais e Dívida Ativa da União emitida pela Secretaria da Receita Federal;
- Certidão Conjunta de Tributos Estaduais e Dívida Ativa, emitida pela Secretaria da Fazenda Estadual onde a pessoa jurídica for sediada;
- Certidão Negativa quanto aos Tributos Municipais da sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) fornecida pela Justiça do Trabalho;

12.4 – O pagamento será efetuado de acordo com a Resolução n.º 032/2016 – TCE/RN, subsidiada pelo art. 5º da Lei 8.666/93, obedecendo a ordem cronológica dos credores cujas despesas já foram liquidadas;

12.5 – A liquidação da despesa ocorre no prazo de até 10 (dez) dias a contar do protocolamento por parte do credor da solicitação de cobrança;

12.6 – No âmbito de cada unidade gestora, o pagamento das despesas orçamentárias será efetuado após expedição da ordem de pagamento a que se refere o art. 64 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, respeitados a ordem cronológica das exigibilidades, classificada por fonte diferenciada de recursos, e os prazos:

12.6.1 – de até 5 (cinco) dias úteis, contados da apresentação da nota fiscal, fatura ou documento equivalente, conforme determina o § 3º do art. 5º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com relação às obrigações de baixo valor, que são as obrigações cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24;

12.6.2 – de no máximo 30 (trinta) dias, contados a partir da data do atesto, no que diz respeito aos demais casos, como prevê a alínea “a” do inciso XIV do art. 40 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

12.7 – constatada qualquer pendência em relação ao documento fiscal, as certidões negativas, ao fornecimento do objeto ou de parcela deste, interromper-se-ão os prazos oponíveis à unidade gestora



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



exclusivamente quanto ao credor correlato à pendência, sem prejuízo ao prosseguimento das liquidações e pagamentos aos demais credores posicionados em ordem cronológica das exigibilidades.

12.8. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

### **13. DA AVALIAÇÃO DO CUSTO**

13.1 – Os valores para basear o custeio dos quantitativos expressos neste Termo de Referência serão verificados em pesquisa ou cotação de preços no mercado local e/ou regional, seguindo metodologia e exigências dos art. 31, §3º[1] e art. 66, §1º[2], ambos da Lei nº 13.303/2016. Reforçando que a coleta de preços não vincula a administração pública e as fornecedoras de preços, sendo uma mera estimativa de investimento, gasto e utilização, podendo ocorrer ou não, ao final do contrato, consumo inferior ao previsto.

### **14. MEDIDAS ACAUTELADORAS**

14.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

### **15. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

12.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

### **16. PENALIDADES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

I. Serão aplicadas à CONTRATADA, garantidos o contraditório e a ampla defesa, as penalidades conforme a seguir:

- a) Multa por Descumprimento de Prazos e Obrigações;
- b) Na hipótese de a CONTRATADA não entregar o objeto contratado no prazo estabelecido no Termo de Referência, caracterizar-se-á atraso, e será aplicada multa de 1,0% (um por cento) por dia, até o máximo de 15% (quinze por cento) sobre o valor do contrato; c) A CONTRATANTE, a partir do 10º (décimo) dia de atraso, poderá recusar o objeto contratado, mediante inexecução total do contrato; ocasião na qual será cobrada a multa relativa à recusa e não mais a multa diária por atraso, ante a inacumulabilidade da cobrança sobre o mesmo objeto;
- d) Em caso de recusa total do objeto contratado aplicar-se-á multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da contratação.
- e) Entende-se configurada a recusa, além do descumprimento do prazo estabelecido no subitem 4.2 deste Termo de Referência, as hipóteses em que a contratada não apresentar situação regular conforme exigências contidas no Edital, neste Termo de Referência e no Contrato.
- f) A multa aplicada em razão de atraso injustificado não impede que a Administração rescinda a contratação e aplique outras sanções previstas em lei.

II. Multa por Rescisão

- a) Nas hipóteses de rescisão unilateral, deve ser aplicada multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da contratação.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



- b) Não deve haver cumulação entre a multa prevista neste artigo e a multa específica prevista para outra inexecução que enseje em rescisão. Nessa hipótese, deve ser aplicada a multa de maior valor.
- c) As multas descritas serão descontadas de pagamentos a serem efetuados ou da garantia, quando houver, ou ainda cobradas administrativamente e, na impossibilidade, judicialmente.
- d) O Município Caiçara do Rio do Vento/RN poderá suspender os pagamentos devidos até a conclusão dos processos de aplicação das penalidades.
- e) Além das penalidades citadas, a contratada ficará sujeita ainda ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores do contratante, bem como será descredenciada do SICAF e, no que couberem, às demais penalidades referidas no Capítulo IV da lei 8.666/1993.
- f) As penalidades aplicadas à contratada serão registradas no SICAF e sistema próprio do município.
- g) A contratada não incorrerá em multa durante as prorrogações compensatórias expressamente concedidas pelo contratante, em virtude de caso fortuito, força maior ou de impedimento ocasionado pela Administração.

**III. Sanções Administrativas**

a) Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e da Lei nº. 10.520, de 2002, a Contratada que:

- 1- Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- 2- Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 3- Fraudar na execução do contrato;
- 4- Comportar-se de modo inidôneo;
- 5- Cometer fraude fiscal;
- 6- Não mantiver a proposta.

b) Comete ainda infração administrativa, a Contratada que:

- 1- Fizer declaração falsa

c) A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- 1- Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
- 2- Multa moratória de até 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias;
- 3- Multa compensatória de até 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 4- Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- 5- Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o Município Caiçara do Rio do Vento/RN, pelo prazo de até dois anos;
- 6- Impedimento de licitar e contratar com a União, Estados e Municípios; com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;
- 7- 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 a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados.

d) Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, a Contratada que:

- 1- Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 2- Tenha praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação;



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



3- Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

e) Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pelo Município Caiçara do Rio do Vento, a licitante vencedora ficará isenta das penalidades cabíveis.

f) As penalidades de impedimento de licitar e contratar com o Município Caiçara do Rio do Vento ou a Administração Pública poderão ser aplicadas à contratada juntamente com a de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados, quando possível.

g) Havendo ações comissivas ou omissivas por parte da contratada que, embora não estejam previstas neste Termo de Referência, mas que firmam os princípios gerais da Administração Pública e ensejem possibilidade de punição por parte do Município Caiçara do Rio do Vento, estas serão levadas ao conhecimento da autoridade superior responsável com a finalidade de se tomar as devidas providências.

h) A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

i) A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

j) As penalidades serão obrigatoriamente registradas no cadastro de fornecedores e prestadores de serviço do município.

k) Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

l) Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, o município poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

m) A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

n) Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

o) A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

p) O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

q) Serão publicadas na Imprensa Oficial do MUNICÍPIO CAIÇARA DO RIO DO VENTO/RN as sanções administrativas previstas neste edital, inclusive a reabilitação perante a Administração Pública.

## **17. DA VIGÊNCIA DO FORNECIMENTO OU CONTRATO**

17.1. O início do fornecimento será em no máximo 48 (quarenta e oito) horas após a emissão da ordem de compra, assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

17.2. O prazo de vigência dos serviços será de 12(doze) meses, contados a partir da data da sua assinatura, com sua eficácia a contar da publicação em veículo oficial, podendo ser prorrogado, se for pactuado mediante contrato, nos moldes do artigo 57, II, da Lei Federal 8.666/93.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



17.3. O contrato poderá ser alterado, mediante termo de aditamento, conforme artigo 65 da Lei Federal N.º 8.666/93 e suas alterações posteriores.

17.4. A Contratante consultará o SICAF, o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis)), e o Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)), em nome da empresa contratada e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

17.4. A Contratada deve manter em compatibilidade as obrigações assumidas, em especial suas condições de habilitação em se tratando de contratação via procedimento licitatório.

### **18. DA SOLICITAÇÃO DE FORNECIMENTO**

18.1 - O objeto deste termo deverá ser fornecido de acordo com a necessidade de uso da Secretaria e instituições ligadas a mesma.

18.2 - A solicitação de fornecimento será enviada para o fornecedor, através de um requerimento elaborado pela Secretaria solicitante, via e-mail e/ou ofício e/ou ordem de compra via aplicativo celular ou equivalente, sendo contado o prazo a partir do envio.

### **19. DA RESCISÃO CONTRATUAL**

**19.1** - A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, sem prejuízos das penalidades e multas previstas na Lei nº 8.666/93 e na nota de empenho, elemento substitutivo do instrumento contratual, devendo a parte faltosa arcar com todo o ônus, inclusive os judiciais decorrentes da infração;

**19.2** - O presente termo poderá ser rescindido de acordo com as alíneas abaixo, sendo registrado nos autos do processo assegurando o contraditório e a ampla defesa, obedecendo especialmente ao disposto nos artigos 78, 79 e 80 da Lei Federal de Licitações:

**19.3** - I - Unilateralmente, por ato escrito da Administração, nos casos abaixo enumerados:

**19.3.1**- O não cumprimento das Cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;

**19.3.2** - A inexecução parcial ou total das cláusulas contratuais, ou apresentar a execução de forma irregular à apresentada na proposta;

**19.3.3** - A lentidão no cumprimento do contrato;

**19.3.4** - Atraso injustificado no início da obra, serviço ou fornecimento;

**19.3.5** - A paralisação da obra, serviço ou fornecimento, sem justa causa e prévia comunicação à Administração;

**19.3.6** - A subcontratação total ou parcial do objeto contratual, associação da CONTRATADA com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital ou no contrato;

**19.3.7** - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;

**19.3.8** - A declaração de falência, insolvência, falecimento do representante da CONTRATADA ou modificação no quando de sócios da empresa que resulte o impedimento do fornecimento;

**19.3.9** - Razões de interesse público e de alta relevância determinada pela autoridade máxima da esfera administrativa;

**19.3.10** - A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato;

**19.3.11** - Amigavelmente, por acordo entre as partes, desde que haja conveniência para a Administração;

**19.3.12** - Judicialmente, nos termos da legislação;

**19.3.13** - Quando houver supressão superior a 25% (vinte e cinco por cento) do valor global do contrato;

**19.3.14** - Quando ocorrer atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração;



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



**19.3.15** - Quando houver suspensão da execução do contrato por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo nos casos especificados no inciso XIV do art. 78 da Lei nº 8.666/93.

## **20. DOS VALORES A SEREM CONTRATADOS**

**20.1-** Os licitantes, sob risco de responderem por superfaturamento em solidariedade com os agentes públicos, têm a obrigação de oferecer preços que reflitam os paradigmas de mercado, ainda que os valores fixados pela administração no orçamento-base do certame se situem além daquele patamar (TCU - Acórdão 1959/2017 Plenário).

**20.2** - As empresas que oferecerem proposta com valores acima dos praticados no mercado, tirando proveito de orçamento superestimados elaborados pelos órgãos públicos contratantes, contribuem para o superfaturamento dos fornecimentos, sujeitando-se à responsabilização solidária pelo dano evidenciado (TCU - Acórdão 1427/2021 Plenário).

## **21. ORÇAMENTO SIGILOSO**

Conforme o art.15 do decreto 10.024/2019, que regulamenta o Pregão na modalidade Eletrônica. Para fins do disposto do caput, o valor estimado ou o valor máximo Eletrônica. Parafins do disposto do caput, o valor estimado ou o valor máximo aceitável para a contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances. Declaramos, portanto, que o orçamento é sigiloso nesse procedimento licitatório.

## **22. DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL**

**22.1** – A aquisição objeto desta licitação obedecerá aos critérios de sustentabilidade ambiental contidos no Art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto nº 7.746/2012, da Casa Civil, da Presidência da República, no que couber;

**22.2** – A fornecedora vencedora deverá observar, no que couber:

I – O art. 6º da Instrução Normativa/SLI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, devendo adotar as práticas de sustentabilidade descritas no Encarte “E”, na execução dos serviços, quando couber.

II – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

## **23. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**23.1** – A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos estabelecidos no contrato, não transfere a responsabilidade por seu pagamento à CONTRATANTE, nem onera o objeto do contrato, razão pela qual a CONTRATADA renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com a CONTRATANTE, em que esta não tenha dado causa.

**23.3** - Além das especificações mencionadas, deverão ser observadas as prescrições a seguir, todas condicionantes da aceitação da proposta e do recebimento do produto licitado:

1 - Prazo de validade da proposta não deverá ser inferior a 60 (sessenta) dias a contar da data de abertura das propostas de preço;

2 - A diferença entre o prazo de entrega e a validade deverá ser de no mínimo de 12 (doze) meses;

3 - Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os insumos que o compõem, tais como as despesas com impostos, taxas, frete, embalagens, seguros e quaisquer outros que incidam direta ou



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



indiretamente na aquisição e entrega dos materiais cotados, bem como transporte, custos, estocagem até a entrega total do objeto, carga e descarga, testes, leis sociais e tributos.

4 - As notas fiscais não poderão ter rasuras e deverão descrever corretamente o item, e número do empenho, o número do processo de compras e dados bancários para depósito.

#### **24. DO FORO**

24.1 - Para a solução de qualquer pendência oriunda da execução do contrato não resolvida na esfera administrativa será escolhido o Foro da Comarca de Macaíba/RN, renunciando a qualquer outro ainda privilegiado.

### **ANEXO I – RELAÇÃO DE ITENS**

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>QUANTIDADE</b>
1	TUBO GEOMECANICO 150MM X 2MT	UND	840,00
2	TUBO GEOMECANICO 100MM X 2MT	UND	600,00
3	TUBO GEOMECANICO 150MM X 4MT	UND	600,00
4	TUBO GEOMECANICO 100MM X 4MT	UND	600,00
5	FILTRO GEOMECANICO 150MM X 2MT	UND	90,00
6	FILTRO GEOMECANICO 100MM X 2MT	UND	60,00
7	FILTRO GEOMECANICO 150MM X 4MT	UND	90,00
8	FILTRO GEOMECANICO 100MM X 4MT	UND	60,00
9	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 40, 35 MM, 6MT	UND	500,00
10	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 40, 50 MM, 6MT	UND	500,00
11	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 40, 75 MM, 6MT	UND	1.000,00
12	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 60, 35 MM, 6MT	UND	500,00
13	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 60, 50 MM, 6MT	UND	500,00
14	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 60, 75 MM, 6MT	UND	1.000,00
15	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 80, 50 MM, 6MT	UND	500,00
16	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 80, 75 MM, 6MT	UND	1.000,00
17	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 125, 50 MM, 6MT	UND	500,00
18	TUBO DE IRRIGAÇÃO PN 125, 75 MM, 6MT	UND	1.000,00
19	ADAPTADOR BS X PR LONGO IRRIGA LF 50 X 1.1/2"	UND	300,00
20	ADAPTADOR BS X PR LONGO IRRIGA LF 75 X 2.1/2"	UND	300,00
21	ADAPTADOR BS X RM CURTO IRRIGA LF 35 X 1.1/2"	UND	300,00
22	ADAPTADOR BS X RM CURTO IRRIGA LF 50 X 2"	UND	300,00
23	ADAPTADOR BS X RM CURTO IRRIGA LF 75 X 3"	UND	250,00
24	ADAPTADOR PTA LISA X ROSCA MACHO IRRIGA LF PN 125 50 X 2"	UND	250,00
25	ADAPTADOR PTA LISA X ROSCA MACHO IRRIGA LF PN 125 75 X 3"	UND	250,00
26	BUCHA REDUÇÃO CURTA IRRIGA LF 50 X 35	UND	500,00
27	BUCHA REDUÇÃO CURTA IRRIGA LF 75 X 50	UND	500,00
28	CAP SOLDÁVEL IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
29	CAP SOLDÁVEL IRRIGA LF 50MM	UND	100,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO  
RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000  
CNPJ: 08.004.525/0001-07



30	CAP SOLDÁVEL IRRIGA LF 75MM	UND	100,00
31	CURVA 45° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
32	CURVA 45° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 50MM	UND	200,00
33	CURVA 45° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 75MM	UND	200,00
34	CURVA 90° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
35	CURVA 90° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 50MM	UND	200,00
36	CURVA 90° PTA / BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF 75MM	UND	200,00
37	LUVA DE CORRER IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
38	LUVA DE CORRER IRRIGA LF 50MM	UND	200,00
39	LUVA DE CORRER IRRIGA LF 75MM	UND	200,00
40	LUVA SOLDÁVEL IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
41	LUVA SOLDÁVEL IRRIGA LF 50MM	UND	200,00
42	LUVA SOLDÁVEL IRRIGA LF 75MM	UND	200,00
43	REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 80, 50 x 35MM	UND	100,00
44	REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 80, 75 x 50MM	UND	100,00
45	REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 125, 75 X 50MM	UND	100,00
46	TÊ SOLDÁVEL IRRIGA LF 35MM	UND	100,00
47	TÊ SOLDÁVEL IRRIGA LF 50MM	UND	100,00
48	TÊ SOLDÁVEL IRRIGA LF 75MM	UND	100,00
49	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 35 x 1"	UND	100,00
50	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 50 x 3/4"	UND	100,00
51	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 50 x 1"	UND	100,00
52	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 50 x 1.1/2"	UND	100,00
53	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 75 x 1.1/2"	UND	100,00
54	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 75 x 2.1/2"	UND	100,00
55	TÊ COM ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 100 x 1.1/2"	UND	100,00
56	TÊ BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 125, 50 MM	UND	100,00
57	TÊ BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 125, 75 MM	UND	100,00
58	TÊ BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF PN 125, 100 MM	UND	100,00
59	TÊ REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF, 75 X 50 MM	UND	100,00
60	TÊ REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF, 100 X 50 MM	UND	100,00
61	TÊ REDUÇÃO BSA SOLDÁVEL IRRIGA LF, 100 X 75 MM	UND	100,00
62	JUNTA BORRACHA VEDAÇÃO IRRIGA LF 50 MM	UND	150,00
63	JUNTA BORRACHA VEDAÇÃO IRRIGA LF 75 MM	UND	150,00
64	JUNTA BORRACHA VEDAÇÃO IRRIGA LF 100 MM	UND	100,00
65	JUNTA BORRACHA VEDAÇÃO IRRIGA LF 125 MM	UND	60,00
66	JUNTA BORRACHA VEDAÇÃO IRRIGA LF 150 MM	UND	150,00
67	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 20 MM	UND	200,00
68	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 25 MM	UND	200,00
69	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 32 MM	UND	200,00
70	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 35 MM	UND	200,00
71	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 50 MM	UND	250,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



72	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL IRRIGA 75 MM	UND	250,00
73	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL IRRIGA 3/4"	UND	200,00
74	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL IRRIGA 1"	UND	200,00
75	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL IRRIGA 1.1/2"	UND	200,00
76	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL IRRIGA 2"	UND	200,00
77	PASTA LUBRIFICANTE 160G	UND	300,00
78	PASTA LUBRIFICANTE 400G	UND	300,00
79	PASTA LUBRIFICANTE 1000G	UND	300,00
80	SOLUÇÃO PREPARADORA FRASCO 200G	UND	150,00
81	SOLUÇÃO PREPARADORA FRASCO 1000G	UND	150,00
82	ADESIVO PVC BISNAGA INCOLOR 17G	UND	150,00
83	ADESIVO PVC FRASCO INCOLOR 175G	UND	120,00
84	ADESIVO PVC FRASCO INCOLOR 850G	UND	300,00
85	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 10 M	UND	150,00
86	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 60, 100 MM, 6MT	UND	2.000,00
87	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 60, 150 MM, 6MT	UND	1.500,00
88	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 80, 100 MM, 6MT	UND	2.000,00
89	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 80, 150 MM, 6MT	UND	1.500,00
90	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 125, 100 MM, 6MT	UND	1.000,00
91	TUBO PVC RÍGIDO IRRIGA LF DEFOFO JEI PN 125, 150 MM, 6MT	UND	1.000,00
92	ADAPTADOR BS X PR LONGO IRRIGA LF DEFOFO PN125, 118 x 101 MM	UND	100,00
93	LUVA DE CORRER PVC IRRIGA LF DEFOFO JEI PN125, 100 MM	UND	300,00
94	LUVA DE CORRER PVC IRRIGA LF DEFOFO JEI PN125, 150 MM	UND	300,00
95	REDUÇÃO PONTA BOLSA SOLDÁVEL PVC IRRIGA LF DEFOFO PN125, 150 X 100 MM	UND	60,00
96	REDUÇÃO PONTA BOLSA SOLDÁVEL PVC IRRIGA LF DEFOFO PN125, 150 X 100 MM	UND	60,00
97	REDUÇÃO PONTA BOLSA SOLDÁVEL PVC IRRIGA LF DEFOFO PN125, 150 X 100 MM	UND	60,00
98	CAP PVC DEFOFO DN 150 MM	UND	75,00
99	CAP PVC DEFOFO DN 125 MM	UND	75,00
100	CAPPVC DEFOFO DN 100 MM	UND	75,00
101	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 50 MM, 3MT Classe K - 9	UND	30,00
102	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 75 MM, 6MT Classe K - 9	UND	40,00
103	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 80 MM, 6MT Classe K - 9	UND	30,00
104	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 100 MM, 6MT Classe K - 9	UND	50,00
105	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 150 MM, 6MT Classe K - 9	UND	30,00
106	Tubo Junta Elástica FF - JE 2 GS DN 150 MM, 6MT Classe K - 7	UND	36,00
107	Curvas FF 11º 15' com Bolsas DN 50 MM	UND	50,00
108	Curvas FF 11º 15' com Bolsas DN 75 MM	UND	50,00
109	Curvas FF 11º 15' com Bolsas DN 80 MM	UND	50,00
110	Curvas FF 11º 15' com Bolsas DN 100 MM	UND	50,00
111	Curvas FF 11º 15' com Bolsas DN 150 MM	UND	50,00
112	Curvas FF 22º 30' com Bolsas DN 50 MM	UND	50,00
113	Curvas FF 22º 30' com Bolsas DN 75 MM	UND	50,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



114	Curvas FF 22º 30' com Bolsas DN 80 MM	UND	50,00
115	Curvas FF 22º 30' com Bolsas DN 100 MM	UND	50,00
116	Curvas FF 22º 30' com Bolsas DN 150 MM	UND	50,00
117	Curvas FF 45º com Bolsas DN 50 MM	UND	50,00
118	Curvas FF 45º com Bolsas DN 75 MM	UND	50,00
119	Curvas FF 45º com Bolsas DN 80 MM	UND	50,00
120	Curvas FF 45º com Bolsas DN 100 MM	UND	50,00
121	Curvas FF 45º com Bolsas DN 150 MM	UND	50,00
122	Curvas FF 90º com Bolsas DN 50 MM	UND	50,00
123	Curvas FF 90º com Bolsas DN 75 MM	UND	50,00
124	Curvas FF 90º com Bolsas DN 80 MM	UND	50,00
125	Curvas FF 90º com Bolsas DN 100 MM	UND	50,00
126	Curvas FF 90º com Bolsas DN 150 MM	UND	50,00
127	Redução FF DN 75X50 MM	UND	60,00
128	Redução FF DN 80X50 MM	UND	55,00
129	Redução FF DN 80X50 MM	UND	60,00
130	Redução FF DN 80X75 MM	UND	60,00
131	Redução FF DN 100X50 MM	UND	60,00
132	Redução FF DN 100X75 MM	UND	60,00
133	Redução FF DN 100X80 MM	UND	50,00
134	CURVA 45º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 150 MM	UND	60,00
135	CURVA 45º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 100 MM	UND	60,00
136	CURVA 45º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 75 MM	UND	60,00
137	CURVA 45º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 50 MM	UND	60,00
138	CURVA 90º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 150 MM	UND	60,00
139	CURVA 90º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 100 MM	UND	60,00
140	CURVA 90º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA DN 75 MM	UND	60,00
141	CURVA 90º DE FERRO FUNDIDO FLANGEADA 50 MM	UND	60,00
142	EXTREMIDADE DE FERRO FUNDIDO, FLANGE X PONTA, DN 150 MM	UND	50,00
143	EXTREMIDADE DE FERRO FUNDIDO, FLANGE X PONTA, DN 100 MM	UND	50,00
144	EXTREMIDADE DE FERRO FUNDIDO, FLANGE X PONTA, DN 75 MM	UND	50,00
145	EXTREMIDADE DE FERRO FUNDIDO, FLANGE X PONTA, DN 50 MM	UND	50,00
146	LUVA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 150 MM	UND	80,00
147	LUVA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 125 MM	UND	80,00
148	LUVA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 100 MM	UND	80,00
149	LUVA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 75 MM	UND	80,00
150	LUVA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 50 MM	UND	80,00
151	PARAFUSO PARA FLANGE DN 150 MM	UND	100,00
152	PARAFUSO PARA FLANGE DN 100 MM	UND	100,00
153	PARAFUSO PARA FLANGE DN 75 MM	UND	100,00
154	PARAFUSO PARA FLANGE DN 50 MM	UND	100,00
155	REDUÇÃO DE FERRO FUNDIDO PONTA X BOLSA DN 150 X 100 MM	UND	50,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



156	REDUÇÃO DE FERRO FUNDIDO PONTA X BOLSA DN 100 X 75 MM	UND	50,00
157	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 150 MM	UND	50,00
158	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 125 MM	UND	50,00
159	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 100 MM	UND	50,00
160	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 75 MM	UND	50,00
161	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 50 MM	UND	50,00
162	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO FLANGEADO, DN 150 MM	UND	50,00
163	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO FLANGEADO, DN 100MM	UND	50,00
164	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO FLANGEADO, DN 75MM	UND	50,00
165	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO FLANGEADO, DN 50MM	UND	50,00
166	TEE DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 150 MM	UND	50,00
167	TEE DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 100 MM	UND	60,00
168	TEE DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 75 MM	UND	60,00
169	TEE DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 50 MM	UND	60,00
170	TEE DE REDUÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 150X100 MM	UND	70,00
171	TEE DE REDUÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 100X75 MM	UND	70,00
172	TEE DE REDUÇÃO DE FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 75X50 MM	UND	70,00
173	JUNTA DE DESMONTAGEM AXIAL, DN 150 MM	UND	15,00
174	JUNTA DE DESMONTAGEM AXIAL, DN 100 MM	UND	15,00
175	JUNTA DE DESMONTAGEM AXIAL, DN 75 MM	UND	15,00
176	JUNTA DE DESMONTAGEM AXIAL, DN 50 MM	UND	15,00
177	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T9	UND	30,00
178	TUBO ROSCAVEL 1 1/4" VR. 6MT	UND	150,00
179	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 1/2" ROSCAVEL	UND	90,00
180	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 3/4" ROSCAVEL	UND	80,00
181	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 1" ROSCAVEL	UND	30,00
182	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 1 1/4" ROSCAVEL	UND	70,00
183	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 1 1/2" ROSCAVEL	UND	150,00
184	VENTOSA FERRO FUNDIDO DN 2,5" ROSCAVEL	UND	70,00
185	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1 1/4"	UND	60,00
186	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1 1/2"	UND	60,00
187	LUVA GALVANIZADA 1 1/4"	UND	120,00
188	LUVA GALVANIZADA 1 1/2"	UND	120,00
189	CURVA GALVANIZADA M/F 1 1/4"	UND	45,00
190	CURVA GALVANIZADA M/F 1 1/2"	UND	45,00
191	NIPLE GALVANIZADO 1 1/4"	UND	75,00
192	NIPLE GALVANIZADO 1 1/2"	UND	75,00
193	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 150 MM	UND	50,00
194	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 125 MM	UND	50,00
195	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 100 MM	UND	50,00
196	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 75 MM	UND	65,00
197	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 50 MM	UND	65,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



198	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 32 MM	UND	70,00
199	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 25 MM	UND	70,00
200	ABRAÇADEIRA PARA TUBULAÇÃO DN 20 MM	UND	70,00
201	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 150 MM	UND	10,00
202	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 100 MM	UND	10,00
203	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 75 MM	UND	10,00
204	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 50 MM	UND	15,00
205	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 32 MM	UND	15,00
206	MACROMEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DN 25 MM	UND	15,00
207	ELETRODO DE NIVEL	UND	90,00
208	TAMPA DE POÇO 7X 1 1/4"	UND	75,00
209	TAMPA DE POÇO 7X 1 1/2"	UND	75,00
210	QUADRO DE COMANDO 0,5CV 220 MONOF.	UND	15,00
211	QUADRO DE COMANDO 0,75CV 220 MONOF.	UND	15,00
212	QUADRO DE COMANDO 1 A 1,5CV 220 MONOF.	UND	15,00
213	QUADRO DE COMANDO 2CV 220 MONOF.	UND	15,00
214	QUADRO DE COMANDO 0,5 A 0,75CV 380 TRIF.	UND	15,00
215	QUADRO DE COMANDO 1 A 1,5CV 380 TRIF.	UND	24,00
216	QUADRO DE COMANDO 2CV 380 TRIF.	UND	24,00
217	QUADRO DE COMANDO 3CV 380 TRIF.	UND	24,00
218	QUADRO DE COMANDO 4 A 5CV 380 TRIF.	UND	18,00
219	QUADRO DE COMANDO 7,5CV 380 TRIF.	UND	15,00
220	QUADRO DE COMANDO 10CV 380 TRIF.	UND	9,00
221	QUADRO DE COMANDO 12CV 380 TRIF.	UND	9,00
222	QUADRO DE COMANDO 15CV 380 TRIF.	UND	9,00
223	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 0,5 220V MONOF.	UND	24,00
224	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 0,75CV 220V MONOF.	UND	24,00
225	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 1CV 220V MONOF.	UND	24,00
226	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 1,5CV 220V MONOF.	UND	18,00
227	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 2CV 220V MONOF.	UND	18,00
228	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 3CV 220V MONOF.	UND	18,00
229	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 0,5CV 380V TRIF.	UND	24,00
230	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 1CV 380V TRIF.	UND	24,00
231	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 1,5CV 380V TRIF.	UND	24,00
232	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 2CV 380V TRIF.	UND	24,00
233	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 2CV 380V TRIF.	UND	24,00
234	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 3CV 380V TRIF.	UND	18,00
235	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 3CV 380V TRIF.	UND	18,00
236	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 5,5CV 380V TRIF.	UND	16,00
237	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 5,5CV 380V TRIF.	UND	16,00
238	MOTOR SUBMERSO 4WP/M4P2/M4P7(ÁGUA) 7,5CV 380V TRIF.	UND	15,00
239	MOTOR SUBMERSO OP4/OM4(ÓLEO) 7,5CV 380V TRIF.	UND	15,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



240	MOTOR SUBMERSO MP6 10CV 380V TRIF.	UND	12,00
241	MOTOR SUBMERSO MP6 11CV 380V TRIF.	UND	12,00
242	MOTOR SUBMERSO MP6 12,5CV 380V TRIF.	UND	12,00
243	MOTOR SUBMERSO MP6 14CV 380V TRIF.	UND	12,00
244	MOTOR SUBMERSO MP6 15CV 380V TRIF.	UND	12,00
245	BOMBEADOR 5012-08	UND	12,00
246	BOMBEADOR 5012-07	UND	12,00
247	BOMBEADOR 5012-10	UND	9,00
248	BOMBEADOR 5011-07	UND	9,00
249	BOMBEADOR 5011-11	UND	9,00
250	BOMBEADOR 5011-12	UND	12,00
251	BOMBEADOR ABPS 91/08	UND	12,00
252	BOMBEADOR ABPS 8F/12	UND	9,00
253	BOMBEADOR ABPS 8F/11	UND	9,00
254	BOMBEADOR ABPS 5I/10	UND	9,00
255	BOMBEADOR ABPS 5F/14	UND	9,00
256	BOMBEADOR ABPS 5F/06	UND	9,00
257	BOMBEADOR ABPS 3I/16	UND	15,00
258	BOMBEADOR ABPS 3I/15	UND	12,00
259	BOMBEADOR ABPS 3F/11	UND	18,00
260	BOMBEADOR ABPS 18I/20	UND	15,00
261	BOMBEADOR ABPS 18I/15	UND	15,00
262	BOMBEADOR ABPS 18I/14	UND	24,00
263	BOMBEADOR ABPS 18I/10	UND	12,00
264	BOMBEADOR ABPS 18I/09	UND	15,00
265	BOMBEADOR ABPS 13I/16	UND	15,00
266	BOMBEADOR ABPS 13I/22	UND	15,00
267	BOMBEADOR ABPS 11/12	UND	12,00
268	BOMBEADOR ABPS 9I/06	UND	18,00
269	TRATOR CORTADOR 26HP	UND	3,00
270	PULVERIZADOR SR 420	UND	9,00
271	ROÇADEIRA STHIL FS 2902 7CV GASOLINA	UND	12,00
272	MOTOPODA HT / 75 1,3CV GASOLINA	UND	3,00
273	ENGATE METALICO 2"	UND	100,00
274	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP	UND	2,00
275	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CORTADORA DE PISO	UND	300,00
276	MARTELETE A GASOLINA	UND	12,00
277	PARABOLT 3/4" X 4. 1/4"	UND	150,00
278	BOMBA DE SUCÇÃO PARA CAMINHÃO PIPA	UND	5,00
279	BOMBA DE SUCÇÃO PARA ESGOTAMENTO DE RESIDUOS	UND	5,00
280	CAIXA DÁGUA 20.000 LITROS	UND	10,00
281	CAIXA DÁGUA 10.000 LITROS	UND	10,00



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO**  
**RUA JOSE CAMILO BEZERRA, 69, CENTRO – CEP: 59.490-000**  
**CNPJ: 08.004.525/0001-07**



282	BOIA ELETRICA P/CAIXA D´DÁGUA	UND	100,00
283	SUORTE METÁLICO DO TIPO MÃO FRANCESA	UND	50,00
284	MANGUEIRA SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 50 MM	M	400,00
285	MANGUEIRA SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 75 MM	M	400,00
286	LAVA JATO DE ALTA PRESSÃO	UND	3,00
287	GERADOR DE ENERGIA 5,0 KVA, GASOLINA	UND	2,00

**APROVADO**

**Rossane Marques Lima Patriota**  
Prefeita Municipal Ielmo Marinho-RN