

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. Objeto:

Aquisição complementar de Materiais de consumo para utilização pelos setores operacionais Água e Esgoto, sendo: Tubos, Conexões e Congêneres, visando atender às necessidades diárias do SAAE de São Gabriel do Oeste na utilização contínua no dia a dia de ligações e manutenções na rede de água e esgoto para o exercício de 2022 para reposição de estoque, de itens com saldo crítico.

### 2. Justificativa:

A dispensa tem por objetivo a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição complementar de materiais hidráulicos destinados a obras e manutenção a serem realizados pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE, visando à reposição e manutenção de estoque de materiais para o exercício de 2022.

### 3. Descrição, Quantidades e Características Específicas.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Fita Veda Roca 18mm x 25mts	100
02	COLAR DE TOMADA PVC COM TRAVA DN 100	50
03	Guarnicao de borracha para hidrometro	1000
04	TE ROSCAVEL 3/4 COM ANEL DE REFORÇO DE METAL	100
05	LUVA SIMPLES DE ESGOTO PREDIAL DN 100	30
06	Til Predial Ocre BBB JEI DN 100mm	100
07	Tube Ocre DN 100mm L=6 MTS	100

#### **4. Condições de Fornecimento**

4.1.- As licitantes vencedoras deverão NO ATO DA ENTREGA comprovar, através de certificação da ABNT ou ensaios realizados por laboratórios certificados pelo INMETRO ou Órgãos Oficiais de controle de qualidade que comprovem, que os produtos ofertados atendem às Normas da ABNT nos termos da Lei 4.150 de 21 de novembro de 1962, ainda que estas não estejam especificadas neste Edital. Os produtos NÃO NORMALIZADOS PELA ABNT deverão ser fornecidos de acordo com a disponibilidade de mercado, observados os requisitos mínimos de qualidade.

4.1.1 - Na falta de apresentação dos certificados de conformidade com as Normas da ABNT, o material poderá ser rejeitado

4.2 - Os tubos de PVC rígido para instalações adutoras e redes água deverão atender à NBR 5647;

4.3 - Os tubos de PVC rígido para instalações prediais de água fria deverão atender à NBR 5648.

4.4 - Os tubos de PVC rígido com junta elástica coletor de esgoto deverão atender à NBR 7362 e demais normas necessárias à sua aplicação.

4.5 - Os tubos de PVC rígido DEFOFO com junta elástica para adutoras e redes de água deverão atender à NBR 7665.

4.6 - Os tubos e Conexões de F<sup>o</sup>F<sup>o</sup> dúctil deverão atender à NBR 7675/2005 e demais normas necessárias a sua aplicação.

4.7 - Conexões de F<sup>o</sup>F<sup>o</sup> cinzento com junta elástica para tubos de PVC rígido DEFOFO para adutoras e redes de água deverão atender à NBR 7670 e demais normas necessárias a sua aplicação.

4.8 - Conexões injetadas de PVC rígido com junta elástica para redes adutoras de água deverão atender à NBR 10351 e demais normas necessárias a sua aplicação.

4.9 – Juntas elásticas para tubos e conexões de F<sup>o</sup>F<sup>o</sup> dúctil deverão atender à NBR 7674 e demais normas necessárias a sua aplicação.

4.10 - Os registros em F<sup>o</sup>F<sup>o</sup> deverão atender à NBR 14968 e demais normas pertinentes necessárias a sua aplicação.

4.11 – Os tubos e conexões deverão vir acompanhados dos respectivos anéis e juntas necessários para instalação;

4.12 – CAIXA ABRIGO COM KIT PADRAO INTEGRADO PARA HIDROMETRO ¾ deverão seguir as seguintes especificações:

## **5. Prazo de entrega**

Entrega imediata, de uma só vez, em até 30 dias, a contar da data do encaminhamento da ordem de Fornecimento e Nota de Empenho.

## **6. Responsável pelo recebimento:**

Claudinéia Rodrigues de Souza

Almoxarife

e-mail: [almox@saaesaogabriel.ms.gov.br](mailto:almox@saaesaogabriel.ms.gov.br)

tel: 67-3295-2070

Guilherme Casarin Correa

Diretor Operacional Água e Esgoto do SAAE

e-mail: [guilherme@saaesaogabriel.ms.gov.br](mailto:guilherme@saaesaogabriel.ms.gov.br)

tel: 67-3295-2070

## **7. Das condições e prazo para pagamento:**

O pagamento, decorrente do fornecimento do objeto, será efetuado, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente, conforme dispõe o art. 40, inciso XIV, alínea “a”, combinado com o art.73, inciso II, alínea “b”, da Lei nº 8.666/93 e alterações.

## **8. Local de entrega**

A entrega deverá ocorrer no horário das 07h00min às 11h00min ou das 13h00min às 17h00min horas, de segunda a sexta-feira, exceto feriados no endereço abaixo:

Rua Espírito Santo, 481 – Centro São Gabriel do Oeste MS  
(almoxarifado do SAAE).

**9. Valor de referência de mercado:**

Vide Mapa de Formação de Preço de Valor Médio de Mercado.

**10. Critério de avaliação das propostas:**

Propostas: menor preço

São Gabriel do Oeste (MS), 06 de Julho de 2022.