

TERMO DE REFERÊNCIA – MATERIAL

1. DO OBJETO

1.1 – Aquisição de materiais diversos para execução dos serviços de interrupção do fornecimento de água, por inadimplência ou a pedido, e fiscalização predial.

1.2 – O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de Bem de Luxo, conforme Decreto nº 10818/2021.

1.3 – Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar nº 025/2022.

1.4 – Critério de Julgamento

- MENOR PREÇO POR ITEM;

2. DA JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1 – A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares nº 025/2022, apêndice deste Termo de Referência.

2.2 – Como o valor estimado é superior a R\$ 80.000,00, será necessário reservar cota de 10% para participação exclusiva de empresas enquadradas como ME/EPP e EQUIPARADAS, devendo ser procedida a divisão dos lotes na seguinte forma a seguir:

- LOTE 01 – Dispositivo OB de 1/2" e 3/4" – COTA PRINCIPAL;
- LOTE 02 – Dispositivo OB de 1/2" e 3/4" – COTA RESERVADA DO LOTE 1 – 10%.
- LOTE 03 – Aplicador flexível (chave) de 40 cm e 100 cm
- LOTE 04 – Disco em polipropileno, do tipo hóstia, para a supressão de água de 3/4" e de 1/2".

3. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

3.1 DISPOSITIVO OBSTRUTOR DO TIPO OB DE 1/2" E DE 3/4", PARA IMPEDIR A PASSAGEM DA ÁGUA:

- Corpo em latão, com encaixe quadrado e rosca macho externa, revestido com borracha natural resistente;
- 14 mm de diâmetro (para ser utilizado em tubulação de 1/2") e;

- Reutilizável.

OBS.: É necessária a apresentação de 03 amostras de cada medida.

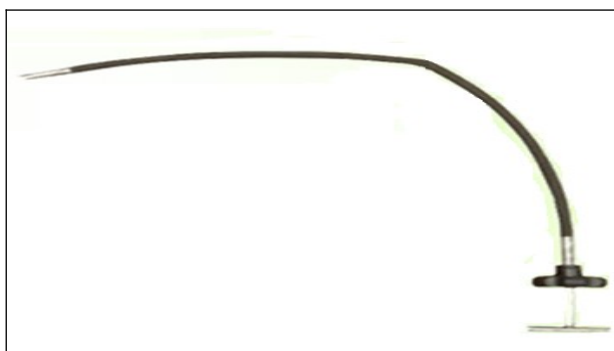


Exemplo de OB com encaixe quadrado e rosca externa

3.2 CHAVE PARA APLICAR DISPOSITIVO OB, COM MANGUEIRA FLEXÍVEL DE 40 CM E DE 100 CM DE COMPRIMENTO, DE ENCAIXE QUADRADO:

- Chave para aplicar dispositivo OB, com mangueira flexível de 40 cm e 100 cm de comprimento, de encaixe quadrado;
- Seus componentes metálicos deverão ser em inox e a mangueira de polipropileno com trama interna de fios cruzados em inox de alta resistência à torção e alongamento;
- A mangueira deverá ser flexível e a ponteira interna deverá ter rosca fêmea de 3/16 em aço.

OBS.: É necessária a apresentação de 03 amostras de cada medida.



Exemplo de chave para aplicar dispositivo OB

3.3 DISCO PLASTICO 3/4" - FABRICADO EM POLIPROPILENO (TIPO HÓSTIA):

- Material em polipropileno rígido;

- Formato circular (tipo hóstia);
- Com diâmetro de $\frac{3}{4}$ " por 02 mm de espessura;
- Deverão ser fornecidos em embalagens contendo 100 unidades.

OBS.: É necessária a apresentação de 03 amostras dos materiais, similares ao solicitado neste edital, na fase das propostas.

3.4 DISCO PLASTICO $\frac{1}{2}$ " - FABRICADO EM POLIPROPILENO (TIPO HÓSTIA):

- Material em polipropileno rígido;
- Formato circular (tipo hóstia);
- Com diâmetro de $\frac{1}{2}$ " por 02 mm de espessura;
- Deverão ser fornecidos em embalagens contendo 100 unidades.

OBS.: É necessária a apresentação de 03 amostras dos materiais, similares ao solicitado neste edital, na fase das propostas.

4. DA ESTIMATIVA DE PREÇOS

4.1 – O valor estimado da referida contratação é de **R\$ 128.400,00** (cento e vinte e oito mil e quatrocentos reais), conforme custos unitários aposto no Anexo II – Planilha Estimativa de Preços.

5. DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

5.1 – Apresentar o preço unitário e total para cada item, conforme sequência estabelecida no Anexo II – Planilha de Composição, respeitando as especificações constantes neste Termo de Referência e no Anexo II.

5.2 – As licitantes deverão especificar em suas propostas, as marcas e/ou fabricantes dos produtos cada item ofertado.

5.3 – A licitante vencedora terá o prazo de até 03 (três) dias para apresentar as amostras referentes aos itens dispositivo OB $\frac{3}{4}$ " e de $\frac{1}{2}$ ", aplicador flexível (chave) de 40cm e 100cm, disco em polipropileno, do tipo hóstia, para a supressão de água de $\frac{3}{4}$ " e de $\frac{1}{2}$ ", no seguinte quantitativo: 03 amostras de cada material e de cada medida. Será analisada as amostras pela licitante detentora da melhor proposta ao final da fase de lances.

5.4 – Quando da amostra, será analisado os seguintes critérios:

Lote	Item	Descrição
1	1	Corpo em latão, com encaixe quadrado e rosca macho externa, revestido com borracha natural resistente;
		14 mm de diâmetro (para ser utilizado em tubulação de ½")
		Reutilizável.
1	2	Corpo em latão, com encaixe quadrado e rosca macho externa, revestido com borracha natural resistente;
		14 mm de diâmetro (para ser utilizado em tubulação de ¾")
		Reutilizável.
1	3	Chave para aplicar dispositivo OB, com mangueira flexível de 40 cm de comprimento, de encaixe quadrado
		Componentes metálicos em inox e mangueira de polipropileno com trama interna de fios cruzado sem inox de alta resistência a torção e alongamento
		Mangueira flexível
		Ponteira interna de rosca fêmea de 3/16 em aço
1	4	Chave para aplicar dispositivo OB, com mangueira flexível de 100 cm de comprimento, de encaixe quadrado
		Componentes metálicos em inox e mangueira de polipropileno com trama interna de fios cruzado sem inox de alta resistência a torção e alongamento
		Mangueira flexível
		Ponteira interna de rosca fêmea de 3/16 em aço
2	1	Material em polipropileno rígido
		Formato circular (tipo hóstia)
		Diâmetro de ½ " por 2 mm de espessura
		Deverão ser fornecidos em embalagens contendo 100 unidades
2	2	Material em polipropileno rígido
		Formato circular (tipo hóstia)
		Diâmetro de ¾ " por 2 mm de espessura
		Deverão ser fornecidos em embalagens contendo 100 unidades

6. DA ENTREGA E CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

6.1 – O prazo de entrega dos bens é de 20 dias, contados do pedido.

6.2 – O prazo de garantia contratual dos itens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

6.2.1 – Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.

6.2.2 – A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

6.2.3 – A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

6.2.4 – Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

6.2.5 – As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

6.2.6 – Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos itens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.

6.2.7 – O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

6.2.8 – Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

6.2.9 – Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

6.2.10 – O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

6.2.11 – A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6.3 – O objeto desta licitação deverá ser entregue no almoxarifado do DAAE, situado na Avenida José Parisi, 529 – Vila Velosa, de segunda a sexta-feira, das 07h00min às 11h00min e das 13h00min às 16h00min, ficando sob a responsabilidade do(s) fornecedor(es), a carga, transporte e descarga do mesmo.

7. RELAÇÃO DE DOCUMENTOS EM ANEXO

- Anexo I – Termo de Referência;
- Anexo II – Planilha Estimativa de Preços;
- Anexo III – Planilha de Composição de Preços;
- Anexo IV – Estudo Técnico Preliminar;
- Anexo V – Análise de Risco.

Gerência Requisitante