SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE ARARAS
Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13.603-027 – Araras-SP
Tel. (19) 3543-5500 – Emergência 0800 014 4321

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Araras, 30 de julho de 2026

Assunto: Aquisição de conexões tipo junta *Gibault*

1. Objeto Pretendido

Constitui objeto da presente demanda o Registro de Preços para futura e eventual aquisição, com fornecimento parcelado, de conexões tipo junta *Gibault*, destinadas à manutenção, à ampliação e aos reparos das redes de abastecimento de água operadas pelo Serviço de Água e Esgoto do Município de Araras, conforme quantidades estimadas, especificações técnicas e demais condições a serem estabelecidas no Termo de Referência.

2. Descrição da Necessidade

O Serviço de Água e Esgoto do Município de Araras realiza continuamente serviços de manutenção preventiva e corretiva, reparos emergenciais, substituição de componentes e ampliações nas redes de abastecimento de água. Para a execução dessas atividades, é indispensável a disponibilidade de conexões tipo junta *Gibault*, materiais essenciais para a realização de intervenções seguras, ágeis e eficientes. Considerando que a demanda por esses materiais é variável e decorre tanto de manutenções programadas quanto de ocorrências imprevisíveis, faz-se necessária a manutenção de estoque adequado, de modo a evitar a paralisação dos serviços e garantir a continuidade do abastecimento de água à população.

3. Justificativa da Contratação

A contratação é justificada pela necessidade de manter disponibilidade contínua de conexões tipo junta Gibault para atendimento das demandas operacionais do SAEMA, assegurando condições adequadas para a execução dos serviços de manutenção e conservação das redes de abastecimento de água.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se a solução mais adequada, uma vez que não é possível prever com exatidão a quantidade de materiais que será utilizada ao longo da vigência da ata, em razão da ocorrência de manutenções preventivas, corretivas e emergenciais. Esse modelo possibilita aquisições parceladas conforme a necessidade da Autarquia, evitando a formação de

estoques excessivos, reduzindo desperdícios, promovendo maior eficiência na gestão dos recursos públicos e garantindo o fornecimento dos materiais sempre que necessário para a continuidade dos serviços prestados à população.

4. Estimativa Preliminar da Quantidade

As quantidades estimadas foram definidas com base no histórico de consumo da Autarquia, nas demandas de manutenção preventiva e corretiva registradas nos exercícios anteriores e na previsão de intervenções programadas nas redes de abastecimento de água.

Lote	Quantidade	Unidade	Descrição	Aplicação	Comprimento
1	50	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 050	F.F./F.F. 050x050mm	200 mm
2	200	Unidade	Junta *Gibault* Adaptadora – Diâmetro DN 050	F.F./PVC 050X60mm	200 mm
3	50	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 060	F.F./F.F. 060x060mm	200 mm
4	50	Unidade	Junta *Gibault* Adaptadora – Diâmetro DN 075	F.F./PVC 075X85mm	200 mm
5	50	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 100	F.F./F.F. 100x100mm	200 mm
6	50	Unidade	Junta *Gibault* Adaptadora – Diâmetro DN 100	F.F./PVC 100x110mm	200 mm
7	30	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 150	F.F./F.F. 150x150mm	200 mm
8	10	Unidade	Junta *Gibault* Adaptadora – Diâmetro DN 150	F.F./PVC 150X160mm	200 mm
9	10	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 160	PVC/PVC 160x160mm	200 mm
10	20	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 200	F.F./F.F. 200x200mm	300 mm
11	20	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 250	F.F./F.F. 250x250mm	300 mm
12	20	Unidade	Junta *Gibault* – Diâmetro DN 300	F.F./F.F. 300x300mm	300 mm

5. Resultados Pretendidos

Com a contratação, pretende-se assegurar o fornecimento contínuo de conexões tipo junta *Gibault*, mantendo níveis adequados de estoque para atendimento das demandas da Autarquia. Espera-se proporcionar maior agilidade na execução dos serviços de manutenção preventiva e corretiva, reduzir o tempo de resposta às ocorrências nas redes de abastecimento de água, evitar a interrupção dos serviços por falta de materiais, garantir a continuidade e a eficiência operacional do sistema de abastecimento e promover a adequada aplicação dos recursos públicos por meio de aquisições realizadas conforme a demanda efetiva.

6. Alinhamento com o Planejamento

A presente contratação está alinhada ao planejamento operacional e a gestão de estoque da Autarquia, decorrendo de necessidade previamente identificada para assegurar a disponibilidade de conexões tipo junta *Gibault* destinadas à manutenção preventiva e corretiva, reparos emergenciais e ampliações das redes de abastecimento de água. A contratação visa garantir a continuidade das atividades desenvolvidas pelos setores operacionais, evitando desabastecimento de materiais

essenciais e assegurando a prestação eficiente, contínua e adequada dos serviços públicos de competência do SAEMA.

7. Providências Necessárias

Solicita-se o encaminhamento da presente demanda à Divisão de Compras e Licitações para adoção das providências necessárias à continuidade do processo de contratação, incluindo a realização da pesquisa de preços, verificação da disponibilidade orçamentária, elaboração do Edital e prática dos demais atos necessários à instauração do procedimento licitatório, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021.

_____ _____

Susana Ávila Silva de Moraes
Chefe da Divisão de Hidrometria

Rubens Franco Junior
Presidente Executivo

À

Divisão de Compras e Licitações