

ANEXO I – Termo de Referência

1 Definição do Objeto

Constitui objeto do presente Termo de Referência a aquisição, por meio de COMPRA DIRETA, de cinco conjunto motobomba submersível com acionamento por motor a gasolina, dotado de eixo flexível, destinado à execução de serviços de esgotamento de água em intervenções nos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, inclusive em ambientes com presença de sólidos em suspensão e detritos, conforme especificações técnicas detalhadas na tabela abaixo e no decorrer deste termo documento.

Item	Produto	Quantidade	Unid.	Descrição
1	19.2291	5	conjunto	CONJUNTO MOTOBOMBA - Bomba submersa com eixo flexível; com aplicação em esgotamento de valas; descarga de 3"; comprimento mínimo de eixo flexível 05 metros e diâmetro mínimo de 35 mm; vazão mínima de 70m ³ / h; altura manométrica mínima de 18mca; acoplado a motor gasolina com potência mínima de 5,5 hp, rotação do motor mínima de 3600rpm; rotação mínima da bomba de 1650 rpm; sistema de redução através de redutor mecânico; partida manual; conjunto provido de sistema de engate universal montado sobre chassi metálico com alças para transporte manual; motor 4 tempos com lubrificação por óleo no cárter;

1.1 O objeto da presente contratação enquadra-se como **bem comum**, nos termos da legislação vigente, por possuir padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos por especificações usuais de mercado.

1.2 O objeto da contratação **não se enquadra como bem de luxo**, conforme disposto no Decreto nº 10.818, de 2021.

1.3 A contratação caracteriza-se como **aquisição com fornecimento em parcela única**, não se tratando de serviço contínuo ou de execução parcelada.

2 Fundamentação da Contratação

A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se descrita neste Termo de Referência.

Dispensa de licitação realizada com fundamento no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, em razão do valor da contratação.

3 Descrição da Solução

A presente aquisição justifica-se pela necessidade de aquisição de conjunto de motobomba submersa com acionamento por motor a gasolina, equipada com eixo flexível e acessórios, a ser incorporada ao patrimônio da Autarquia, com a finalidade de atender às demandas operacionais relacionadas ao esgotamento de água em intervenções nos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário.

Atualmente, a Autarquia atende a essa necessidade por meio da locação do equipamento, com contratação realizada de forma semanal. Entretanto, verificou-se que a utilização da bomba submersa tem ocorrido com frequência superior à inicialmente prevista, tornando a locação recorrente e contínua.

Diante desse cenário, constatou-se que os custos acumulados com as locações sucessivas vêm se tornando elevados, aproximando-se ou até superando o valor de aquisição do equipamento, o que evidencia a desvantagem econômica da manutenção do modelo atual.

Assim, a aquisição do equipamento apresenta-se como a solução mais vantajosa, permitindo a redução de despesas no médio e longo prazo, além de eliminar a dependência de contratações frequentes para atendimento das demandas operacionais.

Adicionalmente, a disponibilização permanente da bomba submersa proporcionará maior autonomia às equipes operacionais, maior agilidade no atendimento de ocorrências emergenciais e melhor planejamento das atividades programadas, contribuindo para a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços prestados à população.

A solução contempla o fornecimento de equipamento completo, pronto para uso, incluindo os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, bem como garantia mínima conforme as condições usuais de mercado.

A solução adotada observa os princípios da economicidade, eficiência e vantajosidade para a Administração Pública.

4 Requisitos da Contratação

Além das especificações técnicas do equipamento, a contratação deverá atender aos seguintes requisitos:

4.1 A CONTRATADA deverá fornecer equipamento novo, de primeiro uso, não sendo permitidos itens remanufaturados ou recondicionados, em pleno funcionamento e acompanhado

de todos os acessórios necessários ao seu completo funcionamento;

4.2 O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e modelo, afixados de forma permanente no corpo do equipamento;

4.3 Todos os componentes e acessórios deverão ser compatíveis entre si e entregues montados ou prontos para uso, sem necessidade de adaptações por parte da CONTRATANTE;

4.4 O equipamento deverá atender às normas técnicas aplicáveis, especialmente normas da ABNT e regulamentações de segurança do trabalho, bem como às exigências de segurança e qualidade vigentes, especialmente no que se refere a equipamentos com motor a combustão;

4.5 A CONTRATADA deverá comprovar a existência de assistência técnica no Brasil, própria ou autorizada pelo fabricante, apta a realizar manutenção e fornecer peças de reposição;

4.6 O equipamento deverá ser entregue completo, incluindo mangueira, conexões e demais acessórios necessários ao pleno funcionamento;

4.7 Todas as despesas com transporte, carga, descarga e entrega serão de responsabilidade da CONTRATADA;

5 Modelo de Execução do Objeto

5.1 Disposições gerais

5.1.1 Os equipamentos deverão ser entregues em embalagens originais de fábrica e devidamente lacradas, contendo informações sobre a empresa CONTRATADA, o modelo e demais dados pertinentes à identificação do produto;

5.1.2 Os bens poderão ser rejeitados, total ou parcialmente, caso esteja em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta comercial. Nessa hipótese, A CONTRATADA deverá substituí-los no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da notificação formal, às suas expensas, sem prejuízo da aplicação das penalidades contratuais cabíveis;

5.2 Prazo de entrega

O prazo de entrega do produto é imediato (conforme proposta comercial), limitado ao prazo máximo de 30 (trinta) dias após a emissão do pedido de compra.

Nota: Correrão por conta do fornecedor as despesas decorrentes do transporte, carregamento, descarregamento e entrega do material, no local determinado pela

CONTRATANTE.

6 Modelo de Execução do Contrato

6.1 O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, respondendo cada parte pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2 A execução contratual se dará por meio do fornecimento do material, não havendo prestação de serviços continuados ou dedicação de mão de obra;

6.3 As comunicações entre o órgão ou entidade e a CONTRATADA devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim;

6.4 A CONTRATADA será responsável pela entrega do item dentro do prazo estabelecido, bem como pela substituição do material que apresentar defeitos, inconformidades ou incompatibilidade com as especificações exigidas;

6.5 A CONTRATADA deverá manter, durante toda a execução, as condições de regularidade fiscal e trabalhista exigidas para a contratação.

7 Critérios de Medição e Pagamento

O prazo para efetivação do pagamento é de 28 (vinte e oito) dias, por meio de depósito em conta bancária, após o devido recebimento e conferência da respectiva Nota Fiscal, devidamente atestados pelo Departamento/Gerência requisitante.

O pagamento ficará condicionado à verificação da regularidade fiscal da CONTRATADA.

8 Critérios de Seleção do Fornecedor

A seleção do fornecedor será realizada por meio de COMPRA DIRETA, adotando-se como critério o menor preço, desde que atendidas integralmente todas as especificações técnicas estabelecidas neste Termo de Referência.

Para fins de habilitação, o fornecedor deverá comprovar sua regularidade jurídica, fiscal e trabalhista, bem como sua aptidão para o fornecimento dos itens, mediante a apresentação dos seguintes documentos:

8.1 Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);

8.2 Certidão Conjunta Negativa de Débitos, relativos a Tributos Federais (inclusive as contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União;

8.3 Certidão de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);

8.4 Declaração assinada por representante legal da CONTRATADA, de que não outorga trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menor de 18 (dezoito) anos, e qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, de acordo com o disposto no Inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal (ANEXO III - Modelo de Declaração - Artigo 7º da Constituição Federal);

8.5 Termo de Designação e de Responsável pela Assinatura do contrato e indicação de preposto

8.6 Consulta ao site de apenados do Tribunal de Contas (realizado pela Autarquia).

9 Estimativa do Valor

O valor estimado da contratação será obtido por meio de pesquisa de preços de mercado, mediante a coleta de, no mínimo, três orçamentos válidos de fornecedores do ramo, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

A análise dos valores coletados tem por finalidade verificar a compatibilidade com os preços praticados no mercado, sendo selecionada a proposta mais vantajosa para a Administração, desde que atendidas integralmente as especificações técnicas exigidas.

10 Adequação Orçamentária

As despesas correrão por conta de dotação orçamentária própria, devidamente prevista para o exercício de 2026.

11 Especificação do Produto

11.1 BOMBA SUBMERSA

- Tipo: Bomba submersa com eixo flexível
- Aplicação: Esgotamento de valas
- Diâmetro de descarga: 3" (três polegadas)
- Vazão mínima: 70 m³/h
- Altura manométrica mínima: 18 mca
- Rotação mínima da bomba: 1.650 rpm

11.2 EIXO FLEXÍVEL

- Comprimento mínimo: 5 metros
- Diâmetro mínimo: 35 mm

11.3 CARACTERÍSTICAS DO MOTOR

- Tipo: Motor a gasolina
- Potência mínima: 5,5 HP
- Rotação mínima: 3.600 rpm
- Ciclo: 4 tempos
- Sistema de lubrificação: Óleo no cárter
- Sistema de partida: Manual

11.4 SISTEMA DE TRANSMISSÃO

- Tipo: Redutor mecânico
- Função: Redução de rotação do motor para acionamento da bomba

11.5 ESTRUTURA E MONTAGEM

- Conjunto montado sobre chassi metálico
- Dotado de alças para transporte manual
- Sistema de engate universal entre motor e eixo flexível

11.6 REQUISITOS GERAIS

- Equipamento fornecido completo, pronto para operação
- Todos os componentes compatíveis entre si
- Construção robusta, adequada para uso em campo e serviços contínuos
- Deve garantir:
 - Segurança operacional;
 - Facilidade de montagem/desmontagem;
 - Impossibilidade de desacoplamento acidental.

Nota: Todos os componentes devem ser compatíveis entre si e fornecidos prontos para operação.

12 Local de Entrega

A entrega dos materiais deverá ocorrer em horário de expediente do SAAE, das 7h às 16h, de segunda a sexta-feira, exceto em feriados ou pontos facultativos, na Gerência de Gestão de Suprimentos e Serviços do SAAE, localizado na Estrada Dr. Rafael Elias José Aun, 195, Indaiatuba.

13 Especificação da Garantia

13.1 A CONTRATADA deverá garantir o equipamento contra quaisquer defeitos de fabricação pelo prazo mínimo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data do recebimento pela CONTRATANTE. Durante esse período, eventuais defeitos deverão ser sanados mediante reparo ou substituição, sem ônus para a CONTRATANTE;

13.2 Em caso de defeitos ou vícios identificados durante o prazo de garantia, a CONTRATADA deverá realizar o reparo ou a substituição do equipamento no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento da comunicação formal da CONTRATANTE. O descumprimento do prazo poderá resultar na aplicação das sanções contratuais cabíveis;

13.3 Quando necessária a substituição em garantia, o equipamento deverá ser original, novo (sem uso), totalmente compatível e com características técnicas iguais ou superiores ao equipamento substituído, não sendo aceitos itens reconicionados, devendo ainda ser acompanhado de novo termo de garantia nas mesmas condições.

13.4 A CONTRATADA deverá assegurar que a garantia abranja todos os custos necessários ao pleno atendimento da garantia, incluindo transporte, mão de obra e fornecimento de peças, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.

13.5 Todos os custos de transporte, carregamento, mão de obra e materiais necessários ao atendimento das solicitações de garantia serão de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, incluindo retirada e devolução do equipamento, quando necessário.

13.6 A CONTRATADA deverá entregar, juntamente com a nota fiscal, o respectivo Termo de Garantia, contendo a identificação do equipamento (modelo e número de série), prazo de vigência e condições de cobertura, em conformidade com as exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

13.7 A CONTRATADA deverá disponibilizar Manual de Operação e Manutenção, preferencialmente em português, podendo ser em formato físico ou digital;

13.8 A garantia não exclui nem reduz a responsabilidade do fornecedor quanto aos vícios ocultos, nos termos do Código de Defesa do Consumidor.

Indaiatuba, 22 de abril de 2026.

AVILDO JOSE DA SILVA:25452180818
Assinado de forma digital
por AVILDO JOSE DA
SILVA:25452180818
Dados: 2026.04.22
15:02:09 -03'00'

Gestor
Eng.º Avildo José da Silva
Departamento de Obras