



Prefeitura Municipal de Birigui

Estado de São Paulo

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE – DIRETORIA DE CONTROLE DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO

TERMO DE REFERÊNCIA – NOVA LEI DE LICITAÇÕES

1 – DEFINIÇÃO DO OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO
SUBSTITUIÇÃO DO EMISSÁRIO DO MOIMAZ – 1ª ETAPA

a) especificação do produto/serviço:

Execução de obra de **Substituição do Emissário do Moimaz – 1ª Etapa** em conformidade com os projetos, memoriais e documentos complementares fornecidos pela Secretaria de Meio Ambiente.

Os tubos a serem utilizados na obra **devem** ser produtos homologados pela SABESP.

b) local de entrega e regras de recebimento:

Na margem direita do Córrego Moimaz, no trecho compreendido entre um poço de visita localizado próximo à estrada interna da Estação de Tratamento de Esgoto até a Estrada Municipal Francisco Contel, sendo prazo para entrega da obra é de **150 (cento e cinquenta) dias** a contar da data da Ordem de Serviços emitida pela Secretaria de Meio Ambiente.

c) especificação da garantia exigida:

A CONTRATADA deverá garantir os serviços pelo período de **5 (cinco) anos** contados da data do termo de recebimento definitivo da obra, de acordo com o preconizado no código civil.

2 – FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

O empreendimento justifica-se pela necessidade de substituição do Emissário do Moimaz, cuja estrutura apresenta avançado estado de degradação, comprometendo seu



Prefeitura Municipal de Birigui

Estado de São Paulo

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE – DIRETORIA DE CONTROLE DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO

desempenho hidráulico e oferecendo risco de extravasamentos, especialmente em períodos de maior vazão.

A intervenção é essencial para assegurar a eficiência do sistema de esgotamento sanitário, prevenir impactos ambientais no Córrego Moimaz e preservar a qualidade dos recursos hídricos. Ademais, contribuirá para a redução de custos com manutenções corretivas e para o aumento da confiabilidade e durabilidade da infraestrutura, atendendo ao interesse público e às diretrizes de gestão ambiental.

3 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Considerando que esta Secretaria não dispõe de mão de obra, equipamentos e materiais adequados para a execução dos serviços, não se apresenta outra alternativa viável a não ser a contratação por meio de processo licitatório.

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A empresa vencedora deverá estar devidamente registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e comprovar sua qualificação técnica operacional e profissional conforme os parâmetros estabelecidos no artigo 67 da Lei nº 14.133/2021.

O julgamento das propostas ocorrerá com base no disposto no inciso I do artigo 33 da Lei nº 14.133/2021, adotando-se o critério de menor preço, no regime de empreitada por preço global. Em conformidade com o artigo 57 da mesma norma legislativa, será estabelecido um intervalo mínimo de R\$ 10.000,00 (dez mil reais) entre os valores dos lances.

Destacamos que o item de maior relevância do objeto da licitação refere-se ao FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI 500MM.

5 – MODELO EXECUÇÃO DO OBJETO:

Ao término da intervenção, será assegurada a adequada condução dos efluentes por meio da substituição de trecho do Emissário do Moimaz, eliminando os riscos de extravasamentos e, conseqüentemente, prevenindo a contaminação do Córrego Moimaz.



Prefeitura Municipal de Birigui

Estado de São Paulo

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE – DIRETORIA DE CONTROLE DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO

A obra tem como objetivo restabelecer as condições ideais de funcionamento do sistema, garantindo maior eficiência no escoamento das vazões, inclusive em situações de pico.

A implantação da nova tubulação contribuirá para a proteção, conservação e recuperação dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos, ao mitigar a possibilidade de lançamento indevido de esgoto no meio ambiente. Dessa forma, a intervenção promove maior segurança operacional ao sistema de esgotamento sanitário e reforça o compromisso com a preservação ambiental e a qualidade de vida da população.

6 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO:

Gestores do Contrato:

- **Marcos Antônio Albano** – Diretor do Controle de Serviços de Água e Esgoto
 - Função: coordenar os trabalhos e fazer a interface com outros departamentos da Prefeitura para viabilizar a licitação, prestação de contas e pagamentos.
- **Gabriela de Oliveira Freire Silva** – Engenheira Civil
 - Função: fiscalização da obra, acompanhamento dos serviços, medições e prestação de contas.

7 – CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO.

As medições serão realizadas mensalmente, em conformidade com o cronograma físico-financeiro previamente estabelecido. Os pagamentos serão efetuados no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir da emissão das notas fiscais.

8 – FORMA DE CRITÉRIO DE SELEÇÃO DE FORNECEDORES:

O julgamento das propostas ocorrerá com base no disposto no inciso I do artigo 33 da Lei nº 14.133/2021, adotando-se o critério de menor preço, no regime de empreitada por preço global. Em conformidade com o artigo 57 da mesma norma legislativa, será estabelecido um intervalo mínimo de R\$ 10.000,00 (dez mil reais) entre os valores dos lances.



Prefeitura Municipal de Birigui

Estado de São Paulo

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE – DIRETORIA DE CONTROLE DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO

9 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Os recursos financeiros necessários para a execução da obra são oriundos do empreendimento submetido à solicitação de financiamento junto ao Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FEHIDRO, no valor total de **R\$ 1.600.515,18** (um milhão, seiscentos mil, quinhentos e quinze reais e dezoito centavos), assim distribuídos:

- **Financiamento FEHIDRO:** R\$ 1.477.952,86 (um milhão, quatrocentos e setenta e sete mil, novecentos e cinquenta e dois reais e oitenta e seis centavos);
- **Contrapartida da Prefeitura Municipal de Birigui:** R\$ 122.562,32 (cento e vinte e dois mil, quinhentos e sessenta e dois reais e trinta e dois centavos).

10 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

- **Contrapartida:**
 - Dotação: **859**
 - Vínculo: **01.000.0000**
 - Vínculo Detalhado: **01.100.0185**
- **Repasse:**
 - Dotação: **860**
 - Vínculo: **02.000.0000**
 - Vínculo Detalhado: **02.100.0185**

Gabriela de Oliveira Freire Silva

Engenheira civil

CREA/SP nº 5070252260

Marcos Antônio Albano

Diretor do Controle de Serviços de
Água e Esgoto

Birigui/SP, 30 de abril de 2026