



FABH-SMT
Rio Sorocaba e Médio Tietê

Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do
Rio Sorocaba e Médio Tietê - FABH-SMT
CNPJ: 05.652.983/0001-64



Epitácio Pessoa, 269, Além Ponte, Sorocaba/SP, CEP 18013-190
(15) 3237-7060 fundação@agenciasmt.com.br

PARECER TÉCNICO

Conforme Deliberação CBH-SMT n° 478 de 26/10/2023

Parecer

Parecer I Parecer II

1. DADOS CADASTRAIS

Proponente

Razão Social ou nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUMIRIM

CNPJ: 01.612.150/0001-19

Município: Jumirim/SP

Endereço: Rua Manoel Novaes 829 – Centro - Jumirim/SP - CEP: 18535-000

Empreendimento

Título: ATUALIZAÇÃO DE CADASTRO GEORREFERENCIADO DAS REDES DE COLETA E AFASTAMENTO DE EFLUENTES E MODELAGEM HIDRAULICA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICIPIO DE JUMIRIM/SP

Valor pleiteado: R\$ 226.958,81

Valor contrapartida: R\$ 25.217,65 (10%)

Valor global: R\$ 252.176,46

Sub-PDC: 1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos

Tipologia: T.1.2.6. Estudo, levantamento ou diagnóstico de saneamento básico ou de abastecimento de água, ou esgotamento sanitário, ou drenagem ou resíduos sólidos

Representante do Tomador

E-mail: sae@jumirim.sp.gov.br

Telefone: 15-3199-9800

Representante Legal

Nome: DANIEL VIEIRA

E-mail: gabinete@jumirim.sp.gov.br

Telefone: -

EF ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 30.124.491/0001-43
Fone: (14) 9.9866-0265 | (14) 9.8147-9464

www.efengenharia.eng.br | projetos@efengenharia.eng.br



FABH-SMT
Rio Sorocaba e Médio Tietê

Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do
Rio Sorocaba e Médio Tietê - FABH-SMT
CNPJ: 05.652.983/0001-64



Epitácio Pessoa, 269, Além Ponte, Sorocaba/SP, CEP 18013-190
(15) 3237-7060 fundação@agenciasmt.com.br

2. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E ADMINISTRATIVA RECEBIDA

	Apresentado	Incompleto ou não apresentado	Não se aplica
Cronograma físico-financeiro conforme modelo padrão SINFEHIDRO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Planilha orçamentária conforme modelo padrão SINFEHIDRO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Documentações técnicas e financeiras para propostas, conforme natureza jurídica do Tomador	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Declaração de adimplência, conforme natureza jurídica do Tomador	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Relatório de Atividades para Entidades da Sociedade Civil sem fins lucrativos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

3. JUSTIFICATIVA DO EMPREENDIMENTO

Segundo o tomador, o cadastro georreferenciado e a modelagem hidráulica do sistema de esgotamento é fundamental para dar maior eficiência e qualidade ao gerenciamento e manutenção da rede, prevenindo extravasamentos, entupimentos, rompimentos ou outras ocorrências causando contaminação de solo, lençol freático e cursos d'água, além de poder, a qualquer momento e conhecendo todo o comportamento e características dos poços de visita e tubulações, fazer inspeções de modo de garantir o não lançamento de efluentes prejudiciais a eficiência e que possa comprometer a operação da ETE.

4. ENQUADRAMENTO DO EMPREENDIMENTO

O empreendimento foi adequadamente enquadrado no PDC 1. Bases Técnicas em Recursos Hídricos, no Sub-PDC 1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos, e na Tipologia T.1.2.6. Estudo, levantamento ou diagnóstico de saneamento básico ou de abastecimento de água, ou esgotamento sanitário, ou drenagem ou resíduos sólidos.

5. ANÁLISE DO ESCOPO DO EMPREENDIMENTO

O presente termo de referência tem por finalidade solicitar a contratação de empresa especializada para atualização de cadastro georreferenciado e modelagem hidráulica utilizando softwares específicos das redes de coleta do sistema de esgotamento sanitário, no município de Jumirim – SP.

EF ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 30.124.491/0001-43
Fone: (14) 9.9866-0265 | (14) 9.8147-9464

www.efengenharia.eng.br | projetos@efengenharia.eng.br



FABH-SMT
Rio Sorocaba e Médio Tietê

Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do
Rio Sorocaba e Médio Tietê - FABH-SMT
CNPJ: 05.652.983/0001-64



Epitácio Pessoa, 269, Além Ponte, Sorocaba/SP, CEP 18013-190
(15) 3237-7060 fundação@agenciasmt.com.br

6. ATENDIMENTO ÀS CONDICIONANTES

6.1. Condicionantes para propostas e produtos esperados (Anexo 2 do MPO / FEHIDRO)

Os documentos atendem às condicionantes.

6.2. Aderência ao Plano da Bacia do SMT 2016-2027 ou Plano Estadual de Recursos Hídricos

O empreendimento possui aderência ao Plano da Bacia do SMT 2016-2027, em relação à meta de universalização do saneamento.

7. ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E FINANCEIRA

7.1. Planilha orçamentária

A planilha orçamentária está de acordo com o modelo do SINFEHIDRO 2.0; os limites mínimos e máximos de valor global do empreendimento atendem a deliberação CBH-SMT nº 478/2023; e a contrapartida proposta atende o dispositivo 14.8.2 do MPO

Apresentar memorial quantitativo justificando os valores apresentados na planilha orçamentária na coluna referente “quantidade”.

Apresentar referência dos preços unitários para cada item descrito na planilha orçamentária.

7.2. Cronograma físico-financeiro

O cronograma físico-financeiro está de acordo com o modelo do SINFEHIDRO 2.0.

7.3. Termo de Referência/Projeto

Não foi apresentado o Plano de Sustentabilidade em conformidade com o escopo do empreendimento conforme item 14.1 do Manual de Procedimentos Operacionais (MPO).

É necessária adequação do TR para que garanta que os produtos georreferenciados resultantes deste projeto (itens 4 e 5 do TR) devem atender aos requisitos e serem compatíveis com o DataAGeo (<https://datageo.ambiente.sp.gov.br/app/>) e com a Base Hidrográfica Ottocodificada (BHO) utilizada pela ANA, no caso dos pontos de captação de água ou de lançamento de efluentes (<https://metadados.snirh.gov.br/geonetwork/srv/api/records/2be06c50-21b3-4d54-9c6c-02a6c9c3cc22>), ambos em uso no âmbito do SIGRH. Pois, deve-se garantir a compatibilidade dos bancos de dados ou metadados com o DataGeo, que é a base territorial ambiental unificada oficial de SP.

EF ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 30.124.491/0001-43
Fone: (14) 9.9866-0265 | (14) 9.8147-9464

www.efengenharia.eng.br | projetos@efengenharia.eng.br



FABH-SMT
Rio Sorocaba e Médio Tietê

Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do
Rio Sorocaba e Médio Tietê - FABH-SMT
CNPJ: 05.652.983/0001-64



Epitácio Pessoa, 269, Além Ponte, Sorocaba/SP, CEP 18013-190
(15) 3237-7060 fundação@agenciasmt.com.br

É necessário informar que a contratada deverá ministrar o treinamento e capacitação dos funcionários do SAE de Jumirim para uso do SIG “Sistema de Informações Geográficas”, pois após a entrega dos produtos o município ficará responsável pela alimentação do banco de dados que deverá proporcionar uma visão geral do sistema.

7.4. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)

Foi apresentada ART do autor do TR, bem como o seu referido currículo, mostrando atribuição para a área em estudo.

7.5. Documentação Financeira

De acordo com o que preceitua o Anexo 3.2 do MPO-Investimento Documentos para solicitação de financiamento junto ao FEHIDRO para as Entidades Municipais da Administração Indireta, o tomador deve apresentar:

- Cópia do cartão do CNPJ
- Declaração conforme Anexo 4.1
- Certidão Negativa (ou Positiva com Efeito de Negativa) de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União

8. COMPATIBILIDADE DOS DOCUMENTOS E RECOMENDAÇÕES

Visto as adequações que deverão ser feitas, cabe ao tomador corrigir todos os documentos novos a serem apresentados, a fim de que estes estejam compatíveis (título, ações, valores, etc.) e apresentar com as devidas assinaturas.

Apresentar toda a documentação corrigida e a documentação adicional solicitada, em versão digital, protocolando os arquivos no SINFEHIDRO 2.0, dentro do prazo concedido na Deliberação CBH-SMT 478/2023 (09/02 a 01/03/2024).

A planilha de orçamento, cronograma físico-financeiro e termo de referência revisados devem ser apresentados também uma via assinada pelo responsável técnico e responsável legal.

9. CONCLUSÃO

É necessário que o tomador realize as adequações e complementações necessárias descritas neste parecer para que seja dado andamento no processo de análise do empreendimento.

EF ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 30.124.491/0001-43
Fone: (14) 9.9866-0265 | (14) 9.8147-9464

www.efengenharia.eng.br | projetos@efengenharia.eng.br



FABH-SMT
Rio Sorocaba e Médio Tietê

Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do
Rio Sorocaba e Médio Tietê - FABH-SMT
CNPJ: 05.652.983/0001-64



Epitácio Pessoa, 269, Além Ponte, Sorocaba/SP, CEP 18013-190
(15) 3237-7060 fundação@agenciasmt.com.br

Os documentos que forem substituídos nos prazos concedidos para correção e complementação devem ter suas versões anteriores EXCLUÍDAS do SINFEHIDRO 2.0, para que não haja dúvida sobre a versão mais atualizada que deve ser considerada no processo de análise.

PARECERISTA: Guilherme Henrique Furini

CREASP: 5069768417

Sorocaba, 30 de janeiro de 2024

EF ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 30.124.491/0001-43
Fone: (14) 9.9866-0265 | (14) 9.8147-9464

www.efengenharia.eng.br | projetos@efengenharia.eng.br