



**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



Rua 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](http://www.efengenharia.eng.br) | [projetos@efengenharia.eng.br](mailto: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



Rua 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Planilha orçamentária conforme modelo padrão SINFEHIDRO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Documentações técnicas e financeiras para propostas, conforme natureza jurídica do Tomador	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Declaração de adimplência, conforme natureza jurídica do Tomador	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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](http://www.efengenharia.eng.br) | [projetos@efengenharia.eng.br](mailto: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



Rua 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”. **(ATENDIDO)**.

Apresentar referência dos preços unitários para cada item descrito na planilha orçamentária. **(ATENDIDO)**.

### **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). **(ATENDIDO)**.

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. **(ATENDIDO)**.

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

[www.efengenharia.eng.br](http://www.efengenharia.eng.br) | [projetos@efengenharia.eng.br](mailto: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



Rua 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. **(ATENDIDO)**.

#### **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. **(ATENDIDO)**.
- Declaração conforme Anexo 4.1. **(ATENDIDO)**.
- Certidão Negativa (ou Positiva com Efeito de Negativa) de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União. **(ATENDIDO)**.

### **8. COMPATIBILIDADE DOS DOCUMENTOS E RECOMENDAÇÕES**

As complementações atenderam na totalidade as solicitações apresentadas nos itens anteriores.

### **9. CONCLUSÃO**

Foram atendidas as complementações solicitadas, logo, o presente pleito está aprovado para a continuidade do processo de seleção.

**PARECERISTA: Guilherme Henrique Furini**

**CREASP: 5069768417**

**Sorocaba, 15 de março de 2024**

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

[www.efengenharia.eng.br](http://www.efengenharia.eng.br) | [projetos@efengenharia.eng.br](mailto:projetos@efengenharia.eng.br)