

Nota Técnica nº 154/2023 da Câmara Técnica de Segurança Hídrica e Qualidade da Água instituída pelo Comitê Interfederativo – Termo de Transação e Ajustamento de Conduta

Vitória - ES, 25 de Maio de 2023.

Assunto: **Análise de novo pleito do município de Tumiritinga/MG.**

I. INTRODUÇÃO

A presente nota técnica visa apresentar o resultado da análise realizada pelos membros da Câmara Técnica de Segurança Hídrica e Qualidade da Água (CT-SHQA), instituída pelo Comitê Interfederativo (CIF), no atendimento às Deliberações nº 43 e nº 614 do CIF, que definiram um conjunto de critérios para aplicação dos recursos financeiros previstos no âmbito do **“Programa de coleta e tratamento de esgoto e de destinação de resíduos sólidos” (PG-31)**, em conformidade com o Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC). Será analisada a seguinte questão:

- Novo pleito referente à **“Construção de galpão para triagem dos resíduos e armazenamento de materiais recicláveis do município de Tumiritinga/MG”, “Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva do município de Tumiritinga/MG”**, no valor de R\$ 675.747,65 (Seiscentos e setenta e cinco mil, setecentos e quarenta e sete reais e sessenta e cinco centavos) - apresentado por meio do Ofício: 032/2023, datado de 10 de Abril de 2023, recebido pela CT-SHQA via correio eletrônico em 19 de abril de 2023, conjuntamente à Pré-avaliação técnica da Fundação Renova (Ofício FR.2023.0879).

A análise das solicitações obedece ao fluxograma e às orientações abordadas na Nota Técnica CT-SHQA nº 121, aprovada pela Deliberação CIF nº 614.

II – ANÁLISE DE NOVO PLEITO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO DE TUMIRITINGA/MG

MUNICÍPIO AA2	VALOR TOTAL (Deliberação CIF nº 43)	Teto SES	Teto RSU
Tumiritinga/MG	R\$ 4.726.993,07	R\$ 4.254.293,76	R\$ 472.699,31

CONTEXTUALIZAÇÃO

O valor teto para ações de esgotamento sanitário e destinação de resíduos sólidos para o município de Tumiritinga/MG, conforme Deliberação CIF nº 43, de 31 de janeiro de 2017, é de R\$ 4.726.993,07 (Quatro milhões, setecentos e vinte e seis mil, novecentos e noventa e três reais e sete centavos), sendo 90% para esgotamento sanitário, que corresponde a R\$ 4.254.293,76 (Quatro milhões, duzentos e cinquenta e quatro mil, duzentos e noventa e três reais e setenta e seis centavos), e 10% para resíduos sólidos, equivalente a R\$ 472.699,31 (Quatrocentos e setenta e dois mil, seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos).

O município ainda não possui pleitos aprovados para ações de RSU.

ANÁLISE DO PLEITO

Em Tumiritinga/MG o setor de limpeza pública que é ligado à Secretaria Municipal de Obras é o responsável pela administração dos serviços de limpeza urbana e do manejo dos Resíduos Sólidos Urbanos (RSU). Segundo o setor responsável, atualmente o município atende a sede e o distrito de São Geraldo de Tumiritinga com os serviços de coleta.

No município de Tumiritinga os resíduos de origem domiciliar, comercial e público são coletados por um caminhão compactador e dois caminhões basculante, sendo coletadas em média 5,18 toneladas dia/RSU, com frequência de segunda a sexta-feira na sede e duas vezes por semana nos distritos e povoados e todo o resíduo coletado é destinado ao aterro sanitário – Vital Engenharia Ambiental, localizado em Santana do Paraíso

Para auxiliar na operacionalização da coleta seletiva, o município pretende construir um galpão e adquirir equipamentos, sendo: 10 conjuntos de 04 lixeiras, 250 conjuntos de 02

lixeiras, 12 containers, 01 prensa enfardadeira, 01 balança plataforma piso e 01 mini carregadeira bobcat.

Diante do exposto, o município solicita novos pleitos para:

- Construção de galpão para triagem dos resíduos e armazenamento de materiais recicláveis, no valor de R\$347.249,85;
- Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva, no valor de R\$ 328.467,80.

Para solicitação dos pleitos em questão, o município de Tumiritinga/MG solicita o valor total do teto de recursos para ações de RSU e o saldo de correção de IPCA – RSU.

Quadro 1: Situação do município de Tumiritinga/MG referente aos pleitos de RSU

Valor teto estimado para resíduos sólidos	R\$ 472.699,31
Pleitos de RSU considerando a aprovação do novo pleito	
Novo pleito: Construção de galpão para triagem dos resíduos e armazenamento de materiais recicláveis	R\$ 347.249,85
Novo pleito: Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva.	R\$ 328.467,80
Valor de correção de IPCA*	R\$ 203.018,34
Valor pleiteado do IPCA	R\$ 203.018,34
Saldo do teto de RSU após a aprovação do pleito	R\$ 0,00
Saldo do IPCA* de RSU após a aprovação do pleito	R\$ 0,00

*Valor de IPCA referente a fevereiro de 2023, informado pela Fundação Renova

Os seguintes documentos foram apresentados para subsidiar a análise do pleito:

- Ofício nº32/2023, de 10 de abril de 2023;
- Estimativa de custos para a construção de galpão para triagem e armazenamento de materiais recicláveis e aquisição de equipamentos;
- Declaração de Sustentabilidade dos Sistemas de Esgotamento Sanitário / Resíduos

Sólidos (Anexo D);

- Compromisso de não sobreposição das ações (Anexo E);
- Declaração de Garantia de Mão de Obra e Infraestrutura para Implantação, Ampliação e Melhorias Relacionadas a Coleta Seletiva (Anexo F);
- Plano de coleta seletiva.

Cabe esclarecer que a avaliação realizada pela CT-SHQA se restringe à análise da adequação do pleito ao escopo do PG-31 e Cláusula 169 do TTAC, bem como da adequação dos recursos financeiros solicitados ao valor limite disponibilizado para o município.

III– CONSIDERAÇÕES FINAIS E RECOMENDAÇÕES

Considerando que são passíveis de serem pleiteados recursos financeiros para *“Execução de obras de esgotamento sanitário (SES) e de gestão de resíduos sólidos (RSU), Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva”*, conforme item 8.3 e 8.5 do Anexo C da Nota Técnica CT-SHQA nº 121;

Considerando que o município de Tumiritinga/MG apresentou a documentação necessária para análise do pleito, de acordo com a Nota Técnica nº 121;

Considerando que os valores pleiteados atendem ao limite alocado para ações em resíduos sólidos, em conformidade com a Deliberação CIF nº 43;

Esta Câmara Técnica recomenda ao CIF o seguinte encaminhamento:

- Considerar apto o novo pleito apresentado pelo município de Tumiritinga/MG, referente à resíduos sólidos (RSU) - **“Construção de galpão para triagem dos resíduos e armazenamento de materiais recicláveis do município de Tumiritinga/MG”, “Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva do município de Tumiritinga/MG”, no valor de R\$ 675.747,65 (Seiscentos e setenta e cinco mil, setecentos e quarenta e sete reais e sessenta e cinco centavos)**

O Quadro a seguir apresenta o resumo dos dados do município de Ipaba quanto ao pleito avaliado nesta Nota Técnica no que diz respeito às ações de resíduos sólidos:

QUADRO SÍNTESE RECURSOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS - PG 31	
Valor teto para resíduos sólidos	R\$ 472.699,31
Valor de correção do IPCA*	R\$ 203.018,34
Novo pleito: Novo pleito: Construção de galpão para triagem dos resíduos e armazenamento de materiais recicláveis	R\$ 347.249,85
Novo pleito: Aquisição de equipamentos e veículo para a operacionalização da coleta seletiva.	R\$ 328.467,80
Valor de IPCA utilizado	R\$ 203.018,34
Valor remanescente do teto após aprovação do pleito	R\$ 0,00
Saldo de correção de IPCA* de RSU após a aprovação do pleito	R\$ 0,00

*Valor de IPCA referente a fevereiro de 2023, informado pela Fundação Renova.

Ressalta-se que a CT-SHQA não realiza avaliação de projetos de engenharia sob a ótica de aferição dos dimensionamentos, aderência às normas técnicas, custos unitários, bem como viabilidade técnica, econômica, financeira, social e ambiental das soluções propostas, entre outros aspectos, os quais deverão ser objeto de análise posterior, pela instituição financeira contratada. Inclui-se nessa ressalva os pleitos realizados para aquisição de imóvel e indenização de faixa de servidão. Nestes casos, é necessário que a Fundação Renova, juntamente à instituição financeira e contando com as informações do apoio técnico, certifiquem que as áreas alvo desta ação são aquelas especificadas no respectivo projeto de engenharia e que o valor está compatível com o de mercado.

Equipe Técnica responsável pela elaboração da Nota Técnica		
NOME	INSTITUIÇÃO	CT
Adelino Martins Junior	Companhia de Saneamento de Minas Gerais - Copasa	CT-SHQA
Luciane Linces dos Santos	Agência Reguladora de Serviços de Abastecimento de Água e de Esgotamento Sanitário do Estado de Minas Gerais - Arsae	CT-SHQA
Marília Pelegrini das Chagas Viana	Prefeitura Resplendor/MG	CT-SHQA
Silvia de Lourdes Gonçalves Farias	Município de Periquito	CT-SHQA
Túlio Marcos do Nascimento Araújo	Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE de Aimorés	CT-SHQA
Valdete Soares Santos Gomes	Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Doce – CBH Doce	CT-SHQA

Nota Técnica aprovada na 67ª Reunião Ordinária da CT-SHQA, em 25 de Maio de 2023.

Gilberto Arpini Sipioni

Coordenador Suplente CT-SHQA