

Nota Técnica nº 141/2023 da Câmara Técnica de Segurança Hídrica e Qualidade da Água instituída pelo Comitê Interfederativo – Termo de Transação e Ajustamento de Conduta

Belo Horizonte, 15 de fevereiro de 2023.

Assunto: **Análise de novo pleito do município de Dionísio.**

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 “Execução das obras de implantação do SES completo no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio/MG”, no valor de R\$ 1.220.012,66 (um milhão, duzentos e vinte mil, doze reais e sessenta e seis centavos), conforme Ofício nº 125/2022 datado de 07 de dezembro de 2022, recebido pela CT-SHQA via correio eletrônico em 23 de dezembro de 2022, conjuntamente à Pré-avaliação técnica da Fundação Renova (Ofício FR.2022.1963).

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 SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE DIONÍSIO/MG

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

CONTEXTUALIZAÇÃO

O valor total para ações de esgotamento sanitário e destinação de resíduos sólidos para o município de Dionísio/MG, conforme Deliberação CIF nº 43, de 31 de janeiro de 2017, é de R\$ 4.726.993,07 (quatro milhões, setecentos e vinte 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 dois mil, seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos).

O município possui 03 três pleitos aprovados para ações de SES, totalizando R\$ 3.034.281,10 (três milhões, trinta e quatro mil, duzentos e oitenta e um reais e dez centavos), para as seguintes ações:

- Elaboração e adequação de projetos de engenharia de Sistema de Esgotamento Sanitário da sede do município e dos distritos de Baixa Verde e Conceição de Minas, no valor de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais);
- Implementação de obras de coleta e tratamento de esgotos no distrito de Baixa Verde, no valor de R\$ 2.720.949,90 (dois milhões, setecentos e vinte mil, novecentos e quarenta e nove reais e noventa centavos);
- Desapropriação/aquisição de área para instalação da ETE no distrito de Conceição de Minas de Dionísio, no valor de R\$ 63.331,20 (sessenta e três mil, trezentos e trinta e um reais e vinte centavos).

ANÁLISE DO PLEITO

O município de Dionísio/MG solicita, por meio do ofício nº 125/2022, o valor disponível no

teto de SES para “Execução das obras de implantação do SES completo no Distrito de Conceição de Minas”, no valor de R\$ 1.220.012,66 (um milhão, duzentos e vinte mil e doze reais e sessenta e seis centavos). O quadro 1 informa a situação do município em relação aos pleitos vigentes e aos recursos disponíveis para esgotamento sanitário.

Quadro 1: Situação do município de Dionísio/MG referente aos pleitos de SES

Valor teto estimado para esgotamento sanitário	R\$ 4.254.293,76
Pleitos vigentes para ações em SES	
Elaboração e adequação de projetos de engenharia de sistema de esgotamento sanitário da sede do município e dos distritos de Baixa Verde e Conceição de Minas	R\$ 250.000,00
Implementação de obras de coleta e tratamento de esgotos no distrito de Baixa Verde	R\$ 2.720.949,90
Desapropriação/aquisição de área para instalação da ETE no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio	R\$ 63.331,20
Pleitos de SES considerando a aprovação do novo pleito	
Elaboração e adequação de projetos de engenharia de sistema de esgotamento sanitário da sede do município e dos distritos de Baixa Verde e Conceição de Minas	R\$ 250.000,00
Implementação de obras de coleta e tratamento de esgotos no distrito de Baixa Verde	R\$ 2.720.949,90
Desapropriação/aquisição de área para instalação da ETE no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio	R\$ 63.331,20
Novo pleito: Execução das obras de implantação do SES completo no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio/MG	R\$ 1.220.012,66
Valor da correção pelo IPCA (atualizado em novembro 2022)	R\$ 1.519.049,25
Valor pleiteado do IPCA	R\$ 0,00
Saldo no teto de SES após a aprovação dos pleitos	R\$ 0,00
Saldo de correção de IPCA* de SES após a aprovação dos pleitos	R\$ 1.519.049,25

*Valor de IPCA referente a novembro de 2022, informado pela Fundação Renova

Os serviços de sistema de esgotamento sanitário de Dionísio são de responsabilidade da Prefeitura Municipal e não há cobrança pelos serviços prestados. O pleito solicitado pelo município está aderente ao Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), conforme detalhado no item 6 – Objetivos e Metas, para o Sistema de Esgotamento Sanitário do Distrito de Conceição de Minas, que prevê implantar a coleta e o tratamento de esgoto no distrito.

A solicitação do novo pleito justifica-se pela necessidade em atender a população do distrito de Conceição de Minas com a coleta e tratamento de esgoto sanitário, visto que, atualmente, o distrito não possui sistema implantado. A obra estima atender uma população de 754 habitantes, prevista para final de plano em 2040.

A obra do Sistema de Esgotamento Sanitário (SES) será composta por redes coletoras e estação de tratamento de esgoto (ETE). Cabe ressaltar que, o município de Dionísio possui o projeto do SES completo do Distrito de Conceição de Minas.

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

- Ofício nº 125/2022 de 07 de dezembro de 2022;
- Declaração de Sustentabilidade dos Sistemas de Esgotamento Sanitário/Resíduos Sólidos (anexo D);
- Declaração de compromisso de não Sobreposição de Ações (anexo E).

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)* , conforme item 8.3, Anexo C da Nota Técnica CT-SHQA nº 121;

Considerando que o município de Dionísio 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 esgotamento sanitário, 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 Dionísio, referente à sistema de esgotamento sanitário (SES) – “Execução das obras de implantação do SES completo no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio, no valor de R\$ 1.220.012,66 (um milhão duzentos e vinte mil e doze reais e sessenta e seis centavos).

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

QUADRO SÍNTESE RECURSOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - PG 31	
Valor teto para esgotamento sanitário	R\$ 4.254.293,76
Valor de correção do IPCA*	R\$ 1.519.049,25
Pleitos já aprovados para Dionísio	R\$ 3.034.281,10
Novo pleito: Execução das obras de implantação do SES completo no Distrito de Conceição de Minas de Dionísio/MG	R\$ 1.220.012,66
Valor de IPCA utilizado	R\$ 0,00
Valor remanescente do teto após aprovação do pleito	R\$ 0,00
Saldo de correção do IPCA* de SES após a aprovação do pleito	R\$ 1.519.049,25

*Valor de IPCA referente a novembro de 2022, 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
Alessandra Jardim de Souza	Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD/MG	CT-SHQA
Ana Luiza Grateki Barbosa	Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH/ES	CT-SHQA
Marilia Pelegrini das Chagas Viana	Prefeitura Resplendor/MG	CT-SHQA
Sílvia 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 65ª Reunião Ordinária da CT-SHQA, em 15 de fevereiro de 2023.

Alessandra Jardim de Souza
Coordenadora – CT-SHQA