



Superintendência de Água e Esgotos de Ituiutaba

01/06/2022

Ituiutaba (MG), 01 de junho de 2022.

Ofício SAE nº: 080/2022

À sua excelência o Senhor  
Renato Silva Moura  
Presidente da Câmara Municipal de Ituiutaba

Assunto: Resposta ao Ofício nº 239/2022 - Requerimento nº CM 052/2022 de autoria da vereadora Fabiana Alcântara Brito.

Senhor Presidente,

É o presente para fornecer as informações solicitadas por esta Casa de Leis, através do Ofício nº 239/2022 referente ao Requerimento em epígrafe.

Atualmente, a principal Captação de água bruta utilizada pela SAE para tratamento e posterior distribuição à população de Ituiutaba é a do Ribeirão São Lourenço.

Para os períodos de secas prolongadas e escassez de água na Captação do Ribeirão São Lourenço, a SAE conta com uma Captação superficial de água bruta no Rio Tijuco, localizada próxima à PCH da Usina Salto do Moraes (CEMIG), com capacidade para bombeamento de até 200 L/s.

Com o objetivo de aumentar a capacidade de bombeamento de água bruta para tratamento, tendo em vista o crescimento populacional da cidade de Ituiutaba, a SAE abriu um processo licitatório visando a contratação da "Revisão de projetos da Captação de água bruta do Rio Tijuco em Ituiutaba", cujo objeto prevê a "Contratação de serviços especializados de engenharia para a revisão de projetos da captação de água bruta do Rio Tijuco, contemplando projetos executivos de arquitetura, estrutural, hidráulico, impermeabilizações, instalações elétricas de baixa tensão, SPDA, e especificações técnicas conforme descrição no Termo de Referência".

## Superintendência de Água e Esgotos de Ituiutaba

Após a conclusão da revisão do projeto, previsto para o final do mês de junho/2022 e posterior aprovação do mesmo pela equipe de Engenharia da SAE, será possível avaliar os custos exatos para a realização das obras que será desenvolvida em 02 (duas) etapas:

1ª etapa: Elevação da capacidade atual (Captação do Rio Tijuco) de bombeamento de 200 L/s para 300 L/s com a instalação de novos conjuntos motor-bombas e novas instalações elétricas (transformadores, disjuntores e outros);

2ª etapa: Construção de uma nova adutora de água bruta interligando as Captações do Rio Tijuco à Captação do Ribeirão São Lourenço acréscimo de mais 300 L/s na capacidade bombeamento, totalizando 600L/s.



Captação do Ribeirão São Lourenço

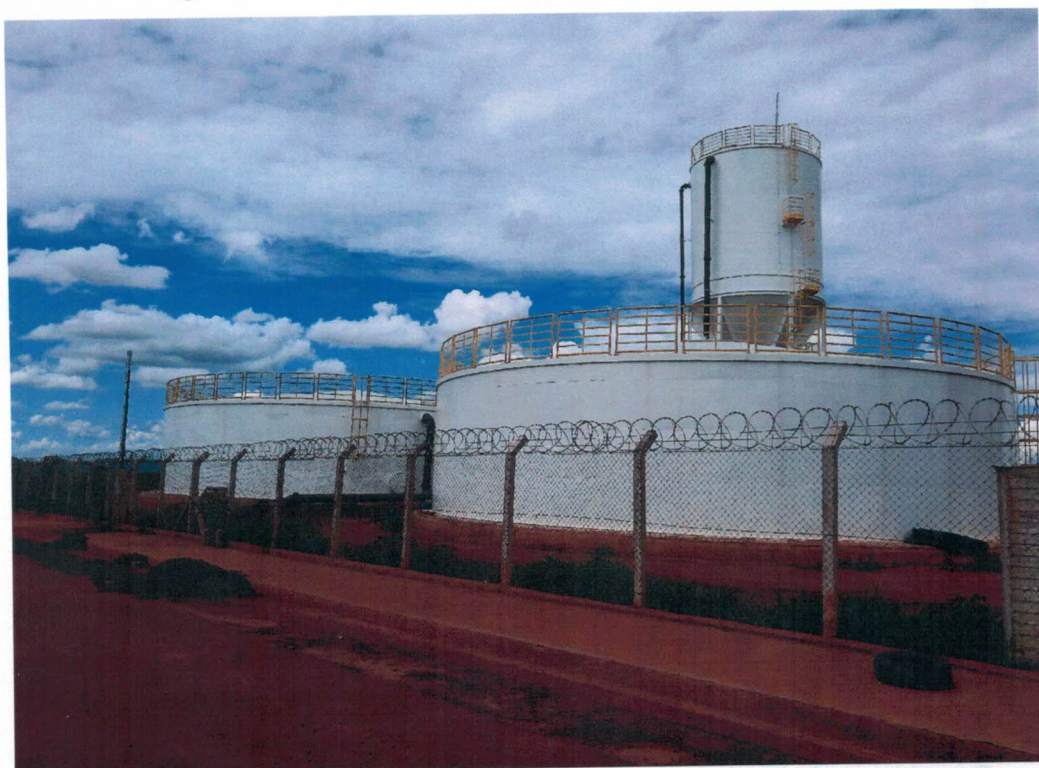






Captação do Rio Tijuco

Visando ampliar a reserva de água tratada para distribuição à população de Ituiutaba, a SAE no decorrer do ano de 2021 concluiu as obras de construção de 04 (quatro) novos reservatórios de água, sendo 03 (três) deles instalados no Bairro Inocência Franco e 01 (um) no Bairro Lagoa Azul-2, elevando a capacidade de armazenamento de água em 3,5 milhões de litros.



Reservatórios – Bairro Inocência Franco



## Superintendência de Água e Esgotos de Ituiutaba

Ressaltamos que a SAE trabalha em consonância com as melhores técnicas de planejamento com vistas à prevenção de riscos. Exemplo, é a adoção de planos de contingenciamento, seja em decorrência da situação de pandemia, sejam em virtude de escassez hídrica.

Nos colocamos à disposição desta Casa de Leis para o envio de quaisquer informações que Vossa Excelência julgue relevante para instrução do presente feito.

Com os cordiais votos de consideração e apreço.

Atenciosamente,

  
SAE – Superintendência de Água e Esgoto de Ituiutaba  
Letícia de Castro Fernandes Garcia

**Diretora**

Carlos Humberto F. Machado  
Diretor Adjunto da Superintendência  
de Água e Esgotos de Ituiutaba