



Estado do Rio de Janeiro
Câmara Municipal de Cantagalo

INDICAÇÃO Nº 208 / 2017

Senhor Presidente,

Senhores Vereadores,

Indico, na forma regimental e ouvindo o Soberano Plenário desta Casa Legislativa, que seja oficiado ao Exmo. Sr. Joaquim Augusto Carvalho de Paula, Prefeito Municipal de Cantagalo, para que através da Secretaria Municipal competente, seja realizada a contratação de empresa especializada para realizar a limpeza da Estação de Tratamento de Esgoto localizada em São Sebastião do Paraíba, 4º Distrito do Município de Cantagalo.

JUSTIFICATIVA

A instalação do Sistema de Tratamento de Esgoto no Distrito de São Sebastião do Paraíba foi uma grande conquista para a comunidade. Uma ETE - Estação de Tratamento de Esgoto é a unidade operacional do sistema de esgotamento sanitário que através de processos físicos, químicos ou biológicos removem as cargas poluentes do esgoto, devolvendo ao ambiente o produto final, efluente tratado, em conformidade com os padrões exigidos pela legislação ambiental.

A Lei Municipal nº 1180/2013, que institui o Plano Municipal de Saneamento Básico em Cantagalo, descreve no Quadro 5-2 (Página 48) as recomendações para a realização de testes nas Estações de Tratamento de Esgoto, que são:

"Realização de Testes Semestrais para" avaliar a qualidade do efluente final após tratamento -- conforme Legislações CONAMA 357/05; CONAMA 430/11; INEA DZ 215 R4; e INEA NT 202 R10 -- após a passagem pela Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) de São Sebastião do Paraiba e pelas futuras ETE's da Sede e dos Distritos (Euclidelândia, Boa Sorte e Floresta). Os parâmetros que devem ser monitorados semestralmente conforme as ref. legislações são os seguintes:

- Cor
- DBO e DQO
- pH

CÂMARA MUNICIPAL DE CANTAGALO PROTOCOLO Nº <u>632/17</u> <u>04/07/17</u> HORA: <u>14:51</u> 
--



Estado do Rio de Janeiro
Câmara Municipal de Cantagalo

- Temperatura
- Sólidos sedimentáveis
- RNFT (resíduos não filtráveis totais)
- MBAS (detergentes e surfactantes)
- Óleos e graxas"

Segundo uma publicação realizada pelo Grupo Mizumo, para manter a eficiência e bom desempenho de Estação de Tratamento de Esgoto requer manutenções preventivas e corretivas, feitas por técnicos especializados.

No Sistema de Tratamento de Esgoto é fundamental prever o serviço de manutenção para que a eficiência e a segurança se mantenham ao longo dos anos, garantindo as exigências legais dos órgãos ambientais.

Um Sistema de Tratamento de Esgoto em funcionamento deve receber, periodicamente, uma inspeção geral, que inclui as medições referentes ao seu desempenho, tais como nível de PH, OD (Oxigênio Dissolvido), sólidos sedimentáveis, turbidez, cloro residual e temperatura. A parte operacional do sistema também deve ser acompanhada, com vistas a manter a eficiência do equipamento.

Sendo assim, solicito a Vossa Excelência a contratação de empresa especializada na limpeza de Sistemas de Tratamento de Esgoto, para que possa manter em pleno funcionamento a estação de tratamento, evitando a poluição do Rio Paraíba do Sul.

Na oportunidade, apresento protestos de alta estima e distinta consideração.

Sala das Sessões Patrono Cívico Tiradentes, em 04 de Julho de 2017.

Emanuela Teixeira Silva
EMANUELA TEIXEIRA SILVA
Vereadora PMDB