

Guaratinguetá, 07 de agosto de 2013

Referência: reposta ao Sr. Antonio Otatti Neto

**ILMO SR ANTONIO OTATTI NETTO**

A administração atual do SAEG recebeu o sistema de tratamento de água totalmente deteriorado, desde a captação de água do Ribeirão Guaratinguetá até as unidades por onde passa a água em fase de tratamento: captação, recalque, chegada de água bruta, canal de água coagulada, flocladores, decantadores e filtros. Faltou manutenção e substituição de equipamentos em geral, como mostra fotos em anexo.

Acontecia muito, e hoje acontece com menor intensidade, a distribuição de água com alto teor de cor e turbidez, devido a deficiência dos decantadores e os sistemas de filtração, que retêm em parte, os precipitados de ferro, manganês e materiais orgânicos existentes em grande quantidade em nossa água.

Desses elementos oxidados pela cloração, uma parte é retida pelos decantadores e filtros, uma pequena quantidade é sedimentada nos reservatórios de distribuição; quando o nível dos reservatórios abaixa ocorre a queda da água limpa e os resíduos sedimentados entram em suspensão tornando a água limpa, com cor e turbidez elevados (isso só acontece quando os reservatórios abaixam de nível).

Estamos programando as lavagens desses reservatórios, já estamos realizando descargas nas pontas de rede todas as sextas - feiras, com a finalidade de limpar a rede de distribuição.

Estamos trabalhando 24 horas por dia para que a população receba água dentro dos padrões de potabilidade.

Atenciosamente,



José Braz Lucas Barbosa  
Químico responsável

ANEXO DE FOTO QUE ESTÁVAM SENDO COLORADAS PARA SUBSTITUIÇÃO DO CANAL DE ÁGUA CAPTADA. FOTO 01

ANÉIS DE AÇO QUE ESTÃO SENDO COLOCADOS PARA SUSTENTAÇÃO DO CANAL DE ÁGUA COAGULADA.

Foto 02



SERVIÇO DE SUSTENTAÇÃO DO CANAL DE ÁGUA COAGULADA.

Foto Nº 1



ENTRADA PARA COLOCAÇÃO DOS ANEIS DE AÇO,  
PARA SUSTENTAÇÃO DA CANALETA DE ÁGUA CONGELADA.



ANEIS DE AÇO



CANALETE DE AGUA COAGULADA

2



DECANTADOR FALTANDO MODULO TURBULENTO,  
USADOS PARA AUXILIAR A DECANTACAO DE FLOCULOS.



MÓDULOS TUBULARES, DANIFICADOS, AMONTADOOS E SUCATADOS; SE PODERIAM SER USADOS PARA AUXILIAR A SEDIMENTAÇÃO DOS FLOCULOS NOS DECAANTADORES.

3



DECAANTADORES FALTANDO MÓDULOS TUBULARES.

