

Anchieta, 10 de julho de 2023.

**OFÍCIO/SEMAN/GOLCF/Nº 212/2023**  
**À CÂMARA MUNICIPAL DE ANCHIETA**  
**ATT: PRESIDENTE RENAN DELFINO**  
**ASSUNTO: RESPOSTA REQUERIMENTO VERBAL nº 26/2023**

Prezado,

Considerando o Requerimento Verbal Nº 26/2023 a respeito de informações sobre as condições de qualidade da Lagoa de Maebá, informamos que a Secretaria de Meio Ambiente de Anchieta iniciou juntamente com técnicos do IEMA a análise dos dados de monitoramento da lagoa de Maebá realizado pela Samarco em cumprimento das condicionantes da operação da empresa. Os laudos indicam uma floração de algas em várias partes da lagoa. Esses organismos podem se reproduzir como resultado de um processo de eutrofização devido ao possível lançamento de efluentes domésticos, industriais, fertilizantes, lixiviação do solo, etc. A decomposição da matéria orgânica presente nesses efluentes, principalmente os domésticos, transformação promovida por microrganismos, resulta na disponibilização de nutrientes que fertilizam a água, favorecendo o crescimento destas algas. Processos de eutrofização de lagoas não são de simples solução e podem ter diversas formas de contribuição para o crescimento exagerado das algas, dessa forma, a SEMAN está em contato com o IEMA buscando entender melhor de onde estão vindo e como podemos diminuir essas contribuições e tomar as providências cabíveis. Marcaremos uma reunião com a comunidade tão logo nosso plano de ação estiver pronto.

Certa de sua compreensão,

**JÉSSICA MARTINS DE FREITAS**  
*Secretária de Meio Ambiente*  
*Anchieta – ES*  
*Portaria nº 074/2021*