



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**Câmara Municipal de Itatiaia**  
**Gabinete do Vereador João Marcio**

Ofício nº167/2023

Itatiaia, 29 de junho de 2023.

À Vossa Excelência  
Secretário de Obras  
Praça Mariana Rocha Leão, 20, Centro, Itatiaia/RJ  
CEP: 27.580-000 - Itatiaia/RJ

**Assunto: RELATÓRIO DE VISITA - Estação de Tratamento de Esgoto de Maromba**

Excelentíssimo Senhor Secretário de Obras, ALTAMIR CAMPOS BARRETO FILHO, venho, por meio deste ofício, relatar o que no dia 29 de junho, realizamos uma visita à Estação de Tratamento de Esgoto de Maromba, com o objetivo de avaliar as condições e identificar possíveis melhorias no sistema. Durante a visita, foram observadas as seguintes questões:

**Melhorias no sistema de aeração e injeção de ar:**

Verificou-se que o sistema de aeração e injeção de ar na estação de tratamento de esgoto precisa de melhorias. A eficiência da aeração é fundamental para garantir a oxigenação adequada do esgoto durante o processo de tratamento. Recomenda-se uma revisão e possível atualização do sistema de aeração para melhorar sua eficiência e desempenho.

**Número insuficiente de bombas:**

Foi constatado que a estação de tratamento de esgoto possui apenas uma bomba em operação. No entanto, a presença de duas bombas pode proporcionar maior segurança e eficiência ao sistema, permitindo a continuidade do tratamento mesmo em casos de falha ou manutenção em uma das bombas. Sugere-se a instalação de uma segunda bomba para garantir a operação adequada da estação de tratamento.

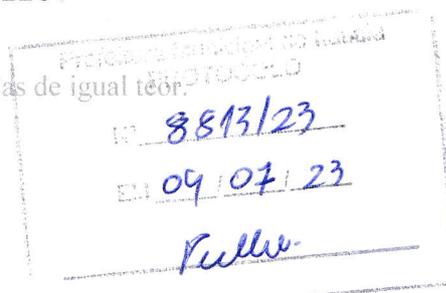
**Elevatória externa operando com uma única bomba:**

Observou-se que a elevatória externa está operando com apenas uma bomba em funcionamento. Para garantir a confiabilidade e a capacidade de bombeamento necessárias, é recomendada a instalação de uma segunda bomba de reserva na elevatória externa.

**Falta de cloro e sapólio:**

Documento enviado em duas vias de igual teor.

RECEBIDO:



DATA: / /



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

**Câmara Municipal de Itatiaia**

**Gabinete do Vereador João Marcio**

Foi constatada a falta de cloro e sapólio na estação de tratamento de esgoto. Esses produtos são essenciais para a desinfecção adequada do esgoto tratado. Recomenda-se o fornecimento regular desses produtos para garantir a eficácia do processo de desinfecção.

**Manutenção urgente nos motores e sopradores:**

Durante a visita, verificou-se a necessidade urgente de manutenção nos motores e sopradores utilizados no processo de tratamento de esgoto. Esses equipamentos desempenham um papel crucial no funcionamento adequado da estação. É recomendada a realização de inspeções e reparos imediatos para evitar falhas e interrupções no processo de tratamento.

**Conclusão:**

Com base nas observações feitas durante a visita à Estação de Tratamento de Esgoto de Maromba, é evidente a necessidade de melhorias no sistema de aeração, aquisição de uma segunda bomba, instalação de uma bomba reserva na elevatória externa, fornecimento de cloro e sapólio, e realização de manutenção urgente nos motores e sopradores.

Recomenda-se que essas questões sejam abordadas com urgência, a fim de garantir a eficiência e a operação adequada da estação de tratamento de esgoto, assegurando a qualidade do tratamento e a proteção do meio ambiente.

Mediante a tudo exposto, solicito a atenção do Poder Executivo para a solução do problema.

Atenciosamente,

  
João Marcio Albino Silva  
Vereador  
1 Vice-Presidente CMI

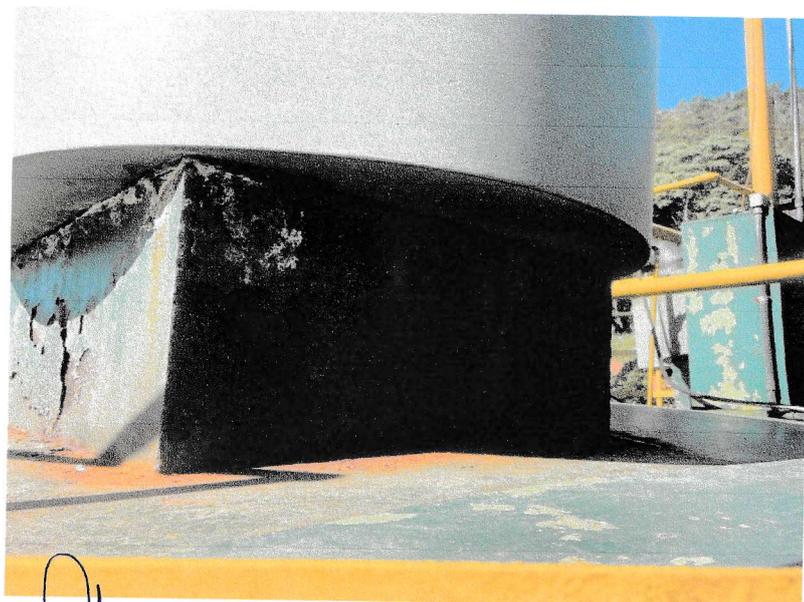
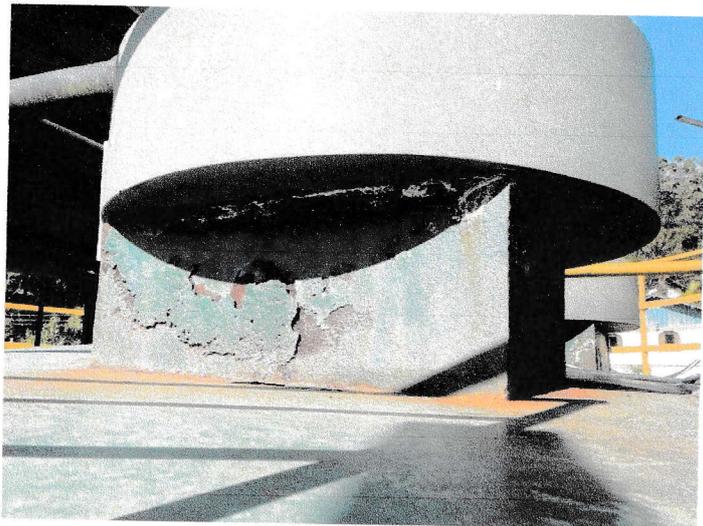
Documento enviado em duas vias de igual teor.

RECEBIDO:

DATA: / /



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**Câmara Municipal de Itatiaia**  
**Gabinete do Vereador João Marcio**



**JOÃO MARCIO ALBINO SILVA**  
**Vereador**

**Câmara Municipal de Itatiaia.**

Av. dos Expedicionários, 205 - Centro-Itatiaia/RJ-CEP: 27580-000  
TEL.: (24) 3352-2245 - Ramal: 206

Documento enviado em duas vias de igual teor.

RECEBIDO:

DATA: / /