



*Município da Estância Balneária de Praia Grande*  
*Estado de São Paulo*

Gabinete do Prefeito

Em 17 de julho de 2019.

**OFÍCIO GP N° 397/2019**

A Sua Excelência o Senhor  
**EDNALDO DOS SANTOS PASSOS**  
Presidente da Câmara Municipal de Praia Grande  
**PRAIA GRANDE - SP**

Senhor Presidente,

Em atenção aos questionamentos feitos por meio do **REQUERIMENTO N° 150/19**, de autoria do nobre vereador **LEANDRO AVELINO**, seguem abaixo, conforme manifestação do Departamento de Controle da Frota e Manutenção de Vias Urbanas da Secretaria de Serviços Urbanos (Sesurb), recebida pelo Departamento de Processo Legislativo deste Gabinete, as respectivas respostas:

- 1) A Prefeitura já estudou junto aos setores competentes uma maneira de solucionar as enchentes nos túneis e viadutos da Cidade quando da ocorrência de uma chuva um pouco mais forte e intensa?

Resposta: Os sistemas de drenagem dos túneis e viadutos são compostos por duas bombas que funcionam independentes uma da outra para não haver redundância. Defeitos causados por falta de energia e sobrecarga elétrica causam panes que são imediatamente sanadas.

- 2) Atualmente, como se faz o bombeamento do acúmulo de águas nos túneis dos viadutos da Via Expressa Sul e o Viaduto defronte ao Shopping Litoral Plaza?

Resposta: O sistema de drenagem bombeia água dos túneis e viadutos para a rede de águas pluviais.

- 3) Nos túneis, existem filtros subterrâneos permeáveis, que ajudem a reter o lixo e deem vazão ao volume excessivo das águas da chuva?

Resposta: Existem caixas de decantação.

- 4) A Prefeitura tem como objetivo instalar os "bueiros inteligentes" adotados em inúmeras cidades do interior paulista, cuja ideia é impedir, por meio de software e de filtros, que os resíduos entupam os bueiros? (Este sistema dispara um alarme quando o volume de armazenamento do filtro atinge 80% da sua capacidade)

Resposta: Em estudo preliminar, constatou-se que o Município possui 15 mil caixas de captações de águas pluviais, com



*Município da Estância Balneária de Praia Grande*  
*Estado de São Paulo*

profundidades e dimensões variáveis, em suas larguras e comprimentos, o que impossibilita a implantação dos "bueiros inteligentes" mencionados. Embora os fabricantes ofereçam maior eficiência na contenção dos resíduos, observou-se que o projeto atende a municípios com menor área de ocupação. Porém, no caso de Praia Grande, que possui aproximadamente 24 km lineares de orla da praia e 149 km<sup>2</sup> de área ocupada, a implantação do sistema sugerido dificultaria a manutenção constante e periódica desses bueiros, levando-se em consideração o volume excessivo de despejos de lixo, entulho, resíduos oriundos de podas de árvores, mobílias e outros, lançados diariamente nos logradouros públicos, o que poderia causar odores e proliferação de pragas, doenças e mosquitos, com a deterioração de materiais orgânicos provenientes dos restos de carnes, animais mortos, alimentos perecíveis retidos nos cestos, juntamente com garrafas, sacos plásticos e outros, levados pela rede de drenagem nos dias de chuva. Outro fator inconveniente constatado é que a implantação dos "bueiros inteligentes" aumentaria significativamente o custeio da mão de obra.

- 5) Por último, a Prefeitura tem conhecimento das condições das tubulações existentes nos locais mais críticos da Cidade? Poderia informar quais são eles e quais ações estão previstas no combate a esse problema?

**Resposta:** Sim. Foram realizados recentemente o levantamento do sistema de drenagem da Cidade e o mapeamento de todas as tubulações existentes, com o objetivo de sanar os principais problemas encontrados, bem como gerenciar as manutenções corretivas e preventivas em todo o sistema.

Sem mais para o momento, aproveito o ensejo para renovar os meus protestos de elevada estima e apreço.

Atenciosamente,

  
**ALBERTO PEREIRA MOURÃO**  
Prefeito