

Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

INDICAÇÃO Nº <u>023</u> 1 <u>15</u>

Protocolo: 197 15

Data: 04.02.15 Hora: 00:21

Ofício: \_\_\_\_\_\_

Aprovado na \_\_\_\_\_ SO, realizada

Jellio .

Vereador

Vice Presidente

adendo

Assunto: Solicitação à prefeitura de Bertioga e a Secretaria Estadual de Meio Ambiente de estudos de impacto ambiental e ações para o desassoreamento emergencial do Rio Vermelho ou outra ação semelhante, no trecho do bairro Morada da Praia.

Ref: GVLHC

Bertioga, 03 de fevereiro de 2015.

Excelentíssimo Sr. Presidente,

Nobres Vereadores:

Luís Henrique Capellini, no uso de suas atribuições regimentais, vem perante Vossa Excelência, ouvido o Douto Plenário, fazer a seguinte Indicação:

As fortes chuvas que são características desse período de verão tem provocado enchentes e alagamentos em várias cidades da Baixada Santista e em Bertioga não é diferente. Além dos problemas de infraestrutura que são endêmicos no Estado, porque a urbanização se consolidou nas grandes cidades paulistas e nas de menor porte com insuficiência de obras para o escoamento das águas fluvias e de medidas para contenção de águas pluviais. Assim, a população está em maior ou menor grau exposta ao risco da "invasão das águas".

A comunidade de Bertioga tem promovido algumas ações reivindicando medidas da prefeitura para amenizar os problemas com os alagamentos e os conseqüentes transtornos que ficam no pós chuvas, como as ruas



Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

esburacadas, e as "lagoas que se formam em algumas vias e que não escoam nunca", por conta de valas e bueiros entupidos.

Na Internet, a rede social Facebook traz diversas reclamações dos cidadãos. Esse vereador foi procurado essa semana pela associação de moradores Morada Ativa, atuante na região norte do município, com relatos de muitos casos de pessoas que tiveram suas casas inundadas com as chuvas dos últimos dias, com perdas materiais significativas, e ainda, com o sofrimento pessoal que a situação lhes impinge por conta do aumento na vazão do Rio Vermelho. Neste trabalho, seguem fotos impressionantes sobre o problema.

Para o bairro Morada da Praia, que está próximo às margens do Rio Vermelho, a medida adequada para solucionar o problema de alagamento na área urbana é o desassoreamento do rio. Esse já é um pedido recorrente dos moradores.

A ação, que é de execução relativamente simples, exige estudos e respeito às normas ambientais, por essa razão, solicito parecer da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, avaliação dos gestores do Perb (Parque Estadual da Restinga) e da Secretaria Estadual de Meio Ambiente.

Sobre a intervenção no Rio Vermelho, no bairro Morada da Praia, seguem observações do oceanógrafo Fabrício Gandini, do Instituto Maramarvai: "fazse necessário antes de qualquer atitude instalar medidores de chuva (pluviômetros) e medidores de nível (linígrafos e marégrafos) para que se compreenda essa relação chuva-enchente. Potencialmente esse alagamentos devem ocorrer quando somados a picos de maré alta que impedem o escoamento da água em direção ao mar. Dragagem para desassoreamento é sempre a última medida a ser adotada, seja pela complexidade no licenciamento ambiental seja pelos reais efeitos e resultados uma vez que deposição de sedimento em rios é natural e faz parte do regime de balanço hídrico sedimentar dos corpos aquáticos. Ao menos



#### Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

que o motivo seja um grande desabamento, desmatamento ou solapamento de margem essa medida é a última a ser adotada. Se bairros sofrem alagamentos devido a variação natural e esperada de regime de águas necessita-se uma outra forma de construção que suporte esses alagamento (suspensas), construção de dique de contenção (que por consequência pode acarretar alagamento em outras áreas) ou desafetação das áreas para construção em áreas mais adequadas".

Certo da importância e urgência de medidas para solucionar o problema e promover o desassoreamento ou outra medida similar no Rio Vermelho no trecho do bairro Morada da Praia, solicito envio de cópia dessa indicação a secretaria de Estado do Meio Ambiente, Patrícia Iglecias, ao assessor técnico da Baixada Santista da Fundação Florestal, Felipe Toni Sofiat, responsável pela gestão do PERB, a secretária municipal de Meio Ambiente, Marisa Roitman e a associação Morada Ativa.

Observados os preceitos regimentais, esta é a Indicação que vai devidamente subscrita.

ANTÔNIO RODRIGUES FILHO Vereador

Luís Henrique Capellini

Vereador

EDVALDO ALECRIM SILVA 1º Secretário

ALFONSO DARI WEILAND Vereador

JOSÉ FELICIANO IRMÃO 2º Secretário JABETH DOTTI CONSOLO
Vereadora

Marcia Regina Braz Lia Vereadora



















