

Estado do Paraná CNPJ: 77774578/0001-20 Praça dos Três Poderes s/nº – CEP: 86870-000 <u>camaraivp@hotmail.com</u>

> CÂMARA MUNICIPAL DE IVAIPORA Lido em sessão realizada

EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE IVAIPORÃ

INDICAÇÃO Nº 116/2018

ALEX MENDONÇA PAPIN, vereador infra-assinado, em pleno exercício de seu mandato parlamentar, vem mui respeitosamente através dessa Presidência, INDICAR ao Senhor Prefeito Municipal, que por meio do Departamento Competente:

- 1. Providencie a troca da lâmpada queimada no poste de iluminação pública que fica defronte ao n° 227, Rua Esperança Nova, localizada Jardim Luís XV.
- 2. Providencie a limpeza, bem como efetue a notificação dos proprietários dos terrenos baldios localizados no Jardim Casa Grande I e II.
- 3. Analise a possibilidade da realização do "Ivaiporã em Ação" no Jardim Alto da Glória, sendo este o único bairro que não foi atendido pelo Programa.
- 4. Realize um estudo quanto a possibilidade da elaboração de um projeto de lei que vise a implantação bocas de lobos inteligentes no Município, visando a retenção de entulhos que possam vir a entupir os bueiros, prejudicando o escoamento da água da chuva. (Segue em anexo, modelo de projeto de lei)

Plenário Vereador Pedro Goedert, aos vinte e seis dias do mês de outubro do ano de dois mil e dezoito.

ALEX MENDONCA PAPIN Vereador



Estado do Paraná CNPJ: 77774578/0001-20 Praça dos Três Poderes s/nº – CEP: 86870-000 <u>camaraivp@hotmail.com</u>

MODELO PROJETO DE LEI Nº 00/2018

EMENTA: DISPÕE SOBRE A IMPLANTAÇÃO DE DISPOSITIVO CHAMADO DE "BOCA DE LOBO INTELIGENTE" NOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

Art. 1º Dispõe sobre a Implantação de "Bocas de Lobo Inteligentes" nos logradouros do Município De Ivaiporã, como forma de prevenir e minimizar os problemas causados pelas chuvas.

Art. 2º O "Boca de Lobo Inteligente" é composto de caixa coletora, instalada no interior dos bueiros onde tenha boca de lobo conforme Anexo I.

Parágrafo único. Entende-se como "Boca de Lobo Inteligente" o sistema instalado no interior dos bueiros, confeccionado em material termoplástico, com capacidade mensurada de acordo com os parâmetros técnicos dos bueiros da Cidade de Ivaiporã, sendo que a caixa coletora age como uma peneira, face a grade existente atualmente, permitindo a passagem da água, mas retendo o material sólido.

Art. 3º As despesas decorrentes desta Lei correrão por conta de dotações orçamentárias próprias, suplementadas, se necessário.

Art. 4º O Poder Executivo regulamentará esta Lei.

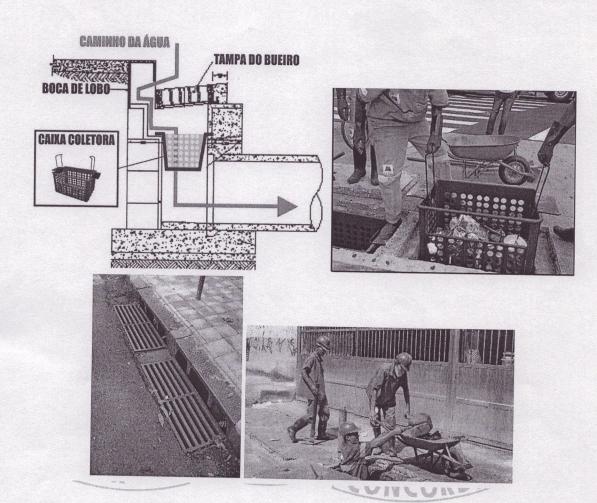
Art. 5º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Plenário Pedro Goedert, 00 de 00 de 2018.



Estado do Paraná CNPJ: 77774578/0001-20 Praça dos Três Poderes s/nº – CEP: 86870-000 <u>camaraivp@hotmail.com</u>

ANEXO I





Estado do Paraná CNPJ: 77774578/0001-20 Praça dos Três Poderes s/nº – CEP: 86870-000 <u>camaraivp@hotmail.com</u>

JUSTIFICATIVA

Funciona como uma tampa e proteção para o bueiro. Confeccionados com materiais altamente resistentes, para resistir a grandes pressões, como o peso de ônibus e caminhões, além de resistir à oxidação.

O município vem enfrentando constantes entupimentos de bueiros, principalmente na época de chuvas intensas. Procuramos informações para melhorias do sistema de drenagem das águas pluviais, e consideramos que poderá ser eficiente para o município à implantação do projeto "Boca de Lobo Inteligente".

Em meados de 2017, o programa virou lei na capital de São Paulo, a prefeitura implantou o sistema de coleta de resíduos em bueiros onde reduz o acumulo de lixo nas "bocas de lobo" causa maior dos alagamentos. Já em Campo Grande - capital do Mato Grosso do Sul - a ideia foi aprovada no início de 2015. Com o sistema sustentável, o lixo depositado, pode ser separado e reciclado, gerando renda para o município.

O equipamento de fácil manuseio pode ser operado pelos mesmos responsáveis pela limpeza pública municipal, que hoje já realizam esta função, entretanto utilizando-se de recursos primários, como enxadas e trabalho excessivo braçal, acarretando perda de tempo, desperdício de energia e homens que poderiam desempenhar outras tarefas.

As "Bocas de Lobo inteligentes" podem diminuir enchentes, alagamentos e acúmulo de lixo nos bueiros e galerias pluviais. A caixa coletora é instalada dentro dos bueiros com capacidade mensurada de acordo com os parâmetros técnicos dos bueiros da cidade de Ivaiporã. Ela age como uma peneira, retendo os resíduos e deixando a água passar. Isso impede que os bueiros fiquem obstruídos na hora das chuvas, e reduz a poluição de rios e córregos, evitando os alagamentos entre outros transtornos.