



ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA
TRABALHO E POPULARIDADE

CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA

Antônia Joselice Camilo Martins
Diretora Geral

CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA-CE
APROVADO
EM 20/05/19

Antônio Amilton de Lima
1º Secretário

PROJETO DE INDICAÇÃO N.º 20.05.00023/19, DE 20 DE MAIO DE 2019.

CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA
PROJETO DE LEI PROTOCOLADO

EM 20/05/2019

Dispõe sobre a implantação de dispositivo chamado “boca de lobo inteligente” nos logradouros do Município de Pacatuba, e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE PACATUBA, faz saber que a Câmara Municipal de Pacatuba aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1º. Dispõe sobre a implantação de dispositivo chamado “boca de lobo inteligente” nos logradouros do Município de Pacatuba, como forma de prevenir e minimizar os problemas causados pelas chuvas.

Art. 2º. A “boca de lobo inteligente” é composta de caixa coletora, instalada no interior dos bueiros onde exista 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 Pacatuba, sendo que a caixa coletora age como uma peneira, face ao orifício 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. A substituição dos atuais sistemas de bueiros ocorrerá de forma gradativa, segundo cronograma a ser definido pelo poder executivo, dando prioridade às áreas de maior ocorrência de alagamentos em Pacatuba.

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

PAÇO DA CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA, aos 20 de maio de 2019.

Flaudenor Jacinto da Silva

FLAUDENOR JACINTO DA SILVA - DC
VEREADOR/REQUERENTE



**ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA
TRABALHO E POPULARIDADE**

JUSTIFICATIVA

O Município vem enfrentando constantes entupimentos de bueiros, principalmente na época de chuvas intensas, às Avenidas XVII, XIX e Rua 74 do Conjunto Senador Carlos Jereissati são bons exemplos destes alagamentos.

Procuramos informações para melhorias do sistema de drenagem das águas pluviais, e consideramos que poderá ser eficiente para o município a implantação do projeto “boca de lobo inteligente”.

Em pesquisa realizada na internet, descobrimos que outros municípios, já utilizam de recursos semelhantes com tais projetos oriundos de parlamentares dos mais diversos partidos políticos, sendo que tais projetos, já foram implantados em grandes centros como São Paulo/SP, Rio de Janeiro/RJ, Goiânia/GO, e até em cidades menores como Estância Velha/RS e Piracicaba/SP.

O equipamento de fácil manuseio pode ser operado pelos mesmos responsáveis pela limpeza pública municipal, aumentando a frequência de manutenção, diminui o risco de entupimento e alagamento.

As “bocas de lobo inteligente” podem diminuir enchentes 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 Pacatuba. 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 as enchentes.

O crescimento urbano das cidades brasileiras tem provocado impactos significativos na população e no meio ambiente. Estes impactos vem deteriorando a qualidade de vida da população, devido ao aumento da frequência e do nível das inundações, prejudicando a qualidade da água, e aumenta a presença de materiais sólidos no escoamento pluvial. Estes problemas são desencadeados, principalmente pela forma como as cidades se desenvolvem: falta de planejamento, controle do uso do solo, ocupação de áreas de risco e sistemas de drenagem inadequados.

Com relação a drenagem urbana à drenagem urbana, pode se dizer que existe uma conduta que tende à agravar ainda mais a situação:



ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA
TRABALHO E POPULARIDADE

Os projetos de drenagem urbana têm como filosofia, escoar a água precipitada o mais rapidamente possível. Este critério aumenta em várias ordens de magnitude a vazão máxima, a frequência e o nível de inundação de jusante; QUANTO MENOS RESÍDUOS TIVER Á ÁGUA, MAIOR A SUA FREQUÊNCIA DE ESCOAMENTO.

Diante do exposto, esta Signatária conta o apoio dos Nobres Vereadores para à aprovação da matéria.

PAÇO DA CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA, aos 20 de maio de 2019.


FLAUDENOR JACINTO DA SILVA - DC
VEREADOR/REQUERENTE

Rua Major Crisanto de Almeida, 195 – Bairro Centro CEP: 61.801-205 – Fones (85) 3345-1284/3345-1260
Site: www.cmpacatuba.ce.gov.br Email: camaramunicipaldepacatuba@gmail.com



ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE PACATUBA
COMPROMISSO COM O POVO

JUSTIFICATIVA

ANEXO I

