CÂMARA MUNICIPAL
DO RIO DE JANEIRO

GABINETE DO(A) VEREADOR(A) Marcelo Diniz

REQUERIMENTO

EMENTA:
REQUER A CRIAÇÃO DE UMA COMISSÃO ESPECIAL COM O OBJETIVO DE ACOMPANHAR E PROPOR SOLUÇÕES INTEGRADAS E EFICAZES PARA O ENFRENTAMENTO DA INFESTAÇÃO DE MOSQUITO BORRACHUDOS (SIMULIUM SPP), QUE VEM AFETANDO GRAVEMENTE DIVERSAS REGIÕES DO MUNCÍPIO DO RIO DE JANEIRO.

Autor(es): VEREADOR(A) Marcelo Diniz

Requeiro à Mesa Diretora, com fulcro nos artigos 114, 115 e 116 do Regimento Interno, que seja constituída uma Comissão Especoaç, composta de três membros, com prazo de funcionamento até o término da Sessão Legislativa, com o objetivo de, **acompanhar e propor soluções integradas e eficazes para o enfretamento da infestação de mosquitos borrachudos (Simulium SPP),** que vem afetando gravemente diversas regiões do Município do Rio de Janeiro.

Plenário Teotônio Villela, 15 de maio de 2025.

Vereador(a) **Marcelo Diniz**

JUSTIFICATIVA

Os mosquitos borrachudos, pertencentes à família Simuliidae, são pequenos insetos hematófagos, cuja reprodução está diretamente associada aos ambientes com água corrente, rica em matéria orgânica — como córregos, ribeirões e margens de rios urbanos e rurais. As fêmeas da espécie, ao picarem os seres humanos para se alimentar de sangue, injetam substâncias anticoagulantes e anestésicas, que podem causar reações alérgicas severas, dermatites, infecções secundárias e, em casos extremos, reações sistêmicas.

Diversos estudos acadêmicos e técnicos identificam a infestação por borrachudos como um problema de saúde pública, com impactos diretos na produtividade das populações atingidas, aumento na demanda por atendimentos ambulatoriais e utilização de medicamentos, além da deterioração das condições de vida em áreas urbanas e rurais do município.

A proliferação desses insetos é favorecida por fatores como: degradação ambiental e poluição de rios e córregos

Assinado digitalmente por Marcelo Diniz.
Código de validação: fcb6aeb0-be5a-4687-b8a5-8a83411463b6
A autenticidade deste documento poderá ser confirmada no site: valida.camara.rj.gov.br/sal

ausência de saneamento básico em áreas periféricas, preservação de áreas verdes urbanas sem manejo adequado, falta de controle biológico sistemático e de políticas públicas específicas.

Importa salientar que há soluções comprovadamente eficazes e sustentáveis, adotadas com sucesso em outros municípios e estados brasileiros, como: o uso do larvicida biológico BTI (Bacillus thuringiensis israelensis), que combate as larvas do borrachudo sem agredir o meio ambiente, a restauração ecológica de margens de rios e córregos, a implantação de ações educativas voltadas à população local, a formação de parcerias com universidades e institutos de pesquisa para estudos contínuos de monitoramento e controle.

Diante desse cenário, a Comissão Especial ora proposta terá como objetivos principais:

Diagnosticar as áreas mais críticas do município quanto à presença de borrachudos; Promover audiências públicas e reuniões técnicas com autoridades sanitárias, ambientais e representantes da sociedade civil; Fiscalizar e avaliar políticas públicas existentes e a atuação dos órgãos competentes; Propor medidas legislativas, administrativas e intersetoriais, com enfoque sustentável, para o enfrentamento do problema e Fomentar a cooperação científica com instituições de ensino e pesquisa.

Assim, requeremos o apoio dos nobres pares para a aprovação deste requerimento, considerando o interesse público, a saúde coletiva, a preservação ambiental e a melhoria da qualidade de vida da população carioca.

Fontes consultadas:

- Pesquisas sobre a composição e distribuição da simuliofauna em remanescente de Mata Atlântica no Parque Estadual da Pedra Branca, Rio de Janeiro, além de inventário bibliográfico dos estudos envolvendo Simuliidae em áreas impactadas por empreendimentos de grande porte;
- Pesquisas sobre insetos da família Simuliidae, com foco na região do Norte Fluminense, conduzidas por doutorando do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais e Conservação (PPG-CiAC).
- Revisão integrativa sobre a biologia e o controle de borrachudos, abordando aspectos ecológicos e de saúde pública.

Com o apoio dos Senhores

Vereador Dr. Gilberto, Vereador Dr. Rogerio Amorim, Vereador Fernando Armelau, Vereadora Helena Vieira, Vereador Jair da Mendes Gomes, Vereador Jorge Canella, Vereador Jorge Felippe, Vereador Junior da Lucinha, Vereador Leniel Borel, Vereador Marcos Dias, Vereador Renato Moura, Vereadora Tânia Bastos, Vereador Vitor Hugo, Vereador Wagner Tavares, Vereador Welington Dias, Vereador Willian Coelho, Vereador Zico

Com de acordo das comissões

Higiene, Saúde Pública e Bem-Estar Social - Vereador Dr. Gilberto, Vereador Marcos Dias
Meio Ambiente - Vereador Diego Faro, Vereador Zico

Total de assinaturas: 18

Assinado digitalmente por Marcelo Diniz.
Código de validação: fcb6aeb0-be5a-4687-b8a5-8a83411463b6
A autenticidade deste documento poderá ser confirmada no site: valida.camara.rj.gov.br/sal