



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

OF. Nº 230/2025

Guaíba, 23 de Abril de 2025.

Senhor Presidente,

Honra-nos cumprimentá-lo, na oportunidade em que respondemos ao **Ofício nº 062/2025**, desta Casa Legislativa, que nos encaminhou o **Requerimento nº 235/2025** apresentado pelo **Vereador Alex Medeiros - PP**.

O referido Requerimento traz os seguintes questionamentos:

1 -Possibilidade de Utilização de Produtos Larvicidas Orgânicos:

- Quais alternativas sustentáveis estão sendo estudadas ou já implementadas para o controle de focos de mosquitos na região do Valo da Cohab/Santa Rita e Ipê?

2 -Utilização de Fumacê e Outras Alternativas:

- Existe a possibilidade de utilizar o fumacê ou algum outro tipo de intervenções eficazes para a erradicação dos focos de mosquitos nas áreas mencionadas, especialmente durante períodos críticos como o aumento das chuvas? Se sim, quais seriam os métodos alternativos, considerando a possível resistência de alguns mosquitos ao fumacê tradicional?
- Em relação ao fumacê, que informações podem ser fornecidas sobre os impactos para a saúde humana e animal, bem como a segurança do uso desse método nas áreas urbanas densamente povoadas?

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/porta/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

3 - Plano de Ação Integrado para o Controle de Mosquitos:

- Quais medidas estão sendo implementadas pela Secretaria da Infraestrutura, pelo Setor de Endemias e pela Vigilância Sanitária para o controle da proliferação de mosquitos no Valo da Cohab/Santa Rita e Ipê? Existe um cronograma de ação para o controle, monitoramento e eliminação dos focos de criadouros?

4 - Avaliação de Eficácia das Ações Implementadas:

- Quais os resultados obtidos até o momento com as ações realizadas nas áreas citadas, como o uso de fumos ou larvicidas, e o que mais pode ser feito para garantir que os focos de mosquitos sejam erradicados de forma eficaz e duradoura?

5 - Colaboração e Ações Conjuntas:

- Quais estratégias estão sendo adotadas para garantir a colaboração entre as diversas secretarias e setores responsáveis por esse controle, a fim de otimizar os recursos e ações preventivas e corretivas?

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

- Quais alternativas sustentáveis estudadas, ou já implementadas, para controle de focos na região do valo da COHAB/SANTA RITA?

As ações alternativas nesse local são executadas desde 2022 com o uso de um fungo que elimina as larvas do mosquito. Outras ações sustentáveis são as medidas que envolvem manejo ambiental, por eliminação de focos com água parada, ações educativas com vistas à conscientização da população sobre a prevenção do mosquito e ações fiscalizatórias. As ações ambientais são as mais resolutivas contra a proliferação do mosquito, uma vez que eliminam o meio onde ele se procria, ou seja, na água parada.

- Se há possibilidade de utilizar o fumacê ou algum outro tipo de intervenção eficaz nas áreas mencionadas? Se sim, quais seriam os métodos alternativos, considerando a possível resistência de alguns mosquitos ao fumacê tradicional?

O serviço de combate à dengue está em fase final de estruturação dos requisitos para viabilizar esse procedimento. Portanto, o fumacê é uma atividade que não vem sendo realizada. O cronograma de aplicação deverá seguir as notificações dos casos, conforme esses se apresentam. Ou seja, tão logo o serviço de combate a dengue receba a notícia de um caso suspeito, ou da confirmação, deverá proceder com a aplicação do fumacê 3 vezes nos casos suspeitos e 5 vezes nos casos confirmados, com intervalo de 3 dias entre aplicações. Ainda não se tem notícias, pelo menos no âmbito do SUS, de produtos que venham substituir o fumacê nas situações que se justifica o uso deste. As alternativas ao fumacê são as mais eficientes em tem como escopo evitar o acúmulo de água parada. O uso de repelentes e de telas nas portas e janelas também são eficientes.

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

- Sobre o fumacê, quais informações podem ser fornecidas sobre os impactos para a saúde humana e animal, bem como a segurança do uso desse método nas áreas densamente povoadas?

Por se tratar de um agrotóxico, o fumacê pode causar sérios danos saúde de animais e de pessoas, que vão desde casos alérgicos, dermatites, asma, doenças respiratórias, intoxicações, diarreias até doenças crônicas como o câncer. Os impactos negativos atingem o meio ambiente na medida que afetam a fauna natural como pássaros, abelhas e outras que promovem o equilíbrio ambiental. Quanto a segurança no uso do produto em áreas densamente povoadas, o serviço tem adotado o maior cuidado para não expor a população, e os servidores, a esse produto. Esse cuidado envolve a definição de EPIs e procedimentos seguros para aplicação e, quando for realizado, a dispensação de orientações e informações seguras para proteger as pessoas.

- Quais medidas implementadas pela secretaria de infraestrutura, pelo setor de endemias e pela vigilância sanitária para controle, monitoramento e eliminação dos focos de criadouros.

R: Quanto a secretaria de infraestrutura, citamos a limpeza dos valões situados na Av. Lupicínio Rodrigues e na Rua Recife, além de limpeza em pontos críticos que têm acúmulo de lixo. Entretanto, uma resposta mais completa deve ser requisitada a esta secretaria. O serviço de combate a endemias realiza o manejo ambiental, por eliminação de focos com água parada e com utilização de inseticidas, ações educativas com vistas à conscientização da população sobre a prevenção do mosquito e ações fiscalizatórias. As ações ambientais são as mais resolutivas contra a proliferação do mosquito, uma vez que elimina o meio onde ele se procria, ou seja, na água parada.

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Portanto, o serviço de combate à dengue realiza visita nos imóveis existentes na zona urbana de Guaíba para inspecionar e eliminar possíveis focos de água parada. Além destes, o serviço monitora os locais que por sua atividade podem representar risco de acúmulo de água, como borracharias e catadores. O bloqueio de caso é uma atividade ambiental que tem por objetivo eliminar ou diminuir a circulação de mosquitos em locais que residam pessoas positivadas para as doenças ou com suspeita delas. As atividades realizadas estão descritas no Plano Nacional de Combate à Dengue.

- Quais resultados obtidos até o momento com as ações realizadas?

Em relação ao projeto culex, identificamos diminuição na quantidade de larvas de mosquitos até o período anterior à enchente. Após, o elevado acúmulo de matéria orgânica dificultou a eficiência do produto. No que diz respeito ao manejo ambiental, podemos citar a adequação de alguns pontos críticos como os dos recicladores e das borracharias, por meio de ações educativas e fiscalizatórias.

- O que mais pode ser feito para garantir que os focos de mosquitos sejam erradicados de forma eficaz e duradoura?

Essa pergunta envolve uma resposta complexa que extrapola o campo da saúde pública, pois envolve um problema que tem sua origem no Egito antigo (*Aedes aegypti* significa "Odiado do Egito") e até hoje nenhum país afetado conseguiu de maneira satisfatória eliminar o problema.

Entretanto, é inequívoco que acesso a saneamento básico de qualidade, que trate adequadamente os esgotos cloacais e pluviais, que promova a coleta seletiva e que realize o recolhimento de lixo são caminhos basilares para a eliminação do mosquito

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

que transmite a doença. O cuidado com o meio ambiente equilibrado, a proteção de mananciais, o acesso à educação que instrua a população quanto ao correto descarte dos materiais e a limpeza pública são outros exemplos que promovem uma resolução mais eficiente e permanente. O uso de venenos como o fumacê, larvicida e outros são procedimentos meramente paliativos que visam conter um quadro epidemiológico grave instaurado.

- Quais estratégias adotadas para garantir a colaboração entre as diversas secretarias e setores responsáveis por esse controle a fim de otimizar os recursos e as ações preventivas e corretivas?

Nesse sentido existem grupos de trabalhos intersetoriais que tratam de temas afetos à dengue e que precisam de olhares multidisciplinares. Cito o grupo que atende os casos de acumuladores compulsivos e as pessoas em vulnerabilidade social. Mas o que responde mais adequadamente é o Comitê de Combate às Arboviroses que é composto por diferentes serviços, secretarias e representantes da sociedade. Esse comitê tem por objetivo trabalhar os fatores envolvidos na prevenção e combate a dengue e outras arboviroses.

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Agradecemos a compreensão e estamos à disposição.

Atenciosamente,

Marcelo Maranata Soares Reinaldo
Prefeito Municipal

Ao
Exmo. Srº,
João Collares
M. D. Presidente da Câmara Municipal – Guaíba/RS

REQ 235/2025 - AUTORIA: Ver. Alex Medeiros
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 029023 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 7D5E16E4189B947BB72D9CEB89890F42

