



<u>Título</u>: "VIGILÂNCIA E CONTROLE DE CRIADOUROS PARA O MOSQUITO *AEDES AEGIPTY* EM PONTOS ESTRATÉGICOS NO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ/SP"

## **Autores:**

Silva, Daniel Ferreira Maia<sup>1</sup>.; Oliveira, Afonso<sup>1</sup>.; Goes, D'arche, Joana Candido<sup>1</sup>.

## Serviços de Saúde:

(1) Centro Vigilância e Controle de Zoonoses; setor sinantrópicos - dengue Jundiaí/SP

## **Palavras Chave:**

Criadouro, dengue, ponto estratégico.

## Introdução

O número de casos de dengue tem apresentado tendência ascendente nos últimos anos, sendo vários os desafios colocados ao controle desta endemia. Num contexto em que as campanhas de controle e prevenção apresentam caráter emergencial, e por vezes paliativo, várias atividades devem ser realizadas em conjunto para um combate mais eficaz ao mosquito transmissor da dengue. Dentre elas, destaca-se a vigilância dos estabelecimentos com grande volume de criadouros, conhecido como *Pontos Estratégicos - PE* seguindo as diretrizes preconizadas pela Superintendência de Controle de Endemias – SUCEN.

### **Objetivos**

Alguns imóveis são propícios para a proliferação e dispersão do vetor transmissor da dengue devido à grande quantidade de recipientes capaz de reter água: borracharia, ferro velho, desmanche de automóveis, transportadoras e locais para armazenamento de material a ser reciclado. Portanto, faz-se necessário conscientizar o responsável pelo Ponto Estratégico sobre os riscos relacionados à





dengue, a fim de manter a vigilância e controle dos criadouros do mosquito *Aedes aegypti* no município.

#### Métodos

Os imóveis propícios a proliferação e dispersão do vetor transmissor da dengue são cadastrados no Sistema de Informação da Secretaria de Estado da Saúde -SISAED. Simultaneamente, seus responsáveis recebem informações e orientações sobre: riscos da dengue, forma de transmissão, criadouros artificiais e o ciclo biológico do Aedes aegypti e das medidas eficientes e imediatas para remoção e manejo dos criadouros, adequações físicas e controles alternativos. O trabalho conta com material de apoio, folhetos informativos (anexos I e II) e realização de palestras pela equipe de educação do Centro de Vigilância e Controle de Zoonoses de Jundiaí. Após cadastramento, o Ponto Estratégico é vistoriado quinzenal ou mensalmente segundo (i) sua classificação de risco baseado na quantidade de criadouros e (ii) medidas de controle efetivas adotadas pelo responsável. As larvas de mosquitos encontradas são recolhidas em tubos devidamente identificados com o número do cadastro e encaminhadas para análise em laboratório de identificação da espécie. Em caso de reincidência de irregularidades no imóvel, os agentes vistoriadores contam com o apoio das autoridades sanitárias para a notificação do responsável, que insistindo em concorrer contra a saúde pública será autuado. Locais que trazem risco a saúde publica devido ao alto índice de infestação são tratados com controle químico sobre criteriosa avaliação de impacto ambiental.

#### Resultados

Das 10.023 visitas realizadas no período de 2008 a 2011, 48,5% apresentaram criadouros com larvas. Destas, 58,4% foram positivas para *Aedes aegypti*. Estes índices demonstram a falta de comprometimento da maior parte dos responsáveis pelos Pontos Estratégicos e seriam maiores se não houvesse o monitoramento permanente.





#### Conclusão

A atividade de vistorias em Pontos Estratégicos é essencial para o controle efetivo sobre o vetor transmissor da Dengue. Apenas medidas educativas não são suficientes para que haja conscientização dos responsáveis, havendo necessidade de intervenção com penalidades administrativas.

## Referências Bibliográficas

# CONTROLE DO DENGUE NA VISÃO DOS AGENTES E POPULAÇÃO

Virgínia Baglini, Eliane Aparecida Favaro, Aline Chimello Ferreira, Francisco Chiaravalloti Neto, Adriano Mondini, Margareth R. Dibo, Angelita A. C. Barbosa, Amena A. Ferraz, Marisa B. Cesarino,

Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 21(4):1142-1152, jul-ago, 2005

Disponivel em: http://scielosp.org/pdf/csp/v21n4/16.pdf

Fonte de dados: SISAEDE 2008 - 2011

## Anexos

















