

NOTIFICAÇÕES DE CASOS DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE IPATINGA NO PERÍODO DE 1999 A 2006

Michele Oliveira SANTOS (UFV); Eliane Oliveira RODRIGUES (UnilesteMG); Daniele Silva NOGUEIRA (UnilesteMG); Tania Gonçalves SANTOS (UnilesteMG)

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi de verificar se houve diminuição dos casos de dengue no município de Ipatinga (MG), uma vez que com o aumento do número de campanhas preventivas, a tendência é que haja uma diminuição no número de notificações registradas. Metodologia: A cidade de Ipatinga possui em seu território cerca de 240 mil pessoas, possui clima tropical úmido e relevo classificado como ondulado a forte ondulado. A cidade é dividida em nove regionais orçamentárias. Para a coleta dos dados foram obtidos relatórios repassados pelas secretarias de saúde, setor de Zoonoses e Vigilância Epidemiológica, do município de Ipatinga - MG. Os dados são oriundos das fichas de notificação do SINAN – MS, preenchidos pelos agentes de saúde do município com a finalidade de abastecer o banco de dados nacional de Agravos em Saúde. As análises estatísticas foram submetidas ao teste de Kruskal-Wallis. Resultados: Pode-se observar que o ano de 2000 apresentou o maior número de notificações de casos de dengue com 40,8% do total de casos registrados. Em 2006 foi registrado o menor índice de casos, totalizando 3,12%. Apesar das notificações terem oscilado entre os anos analisados, notou-se que houve uma diminuição do número de registro de casos de dengue no município, exceto o ano de 2000, que foi um ano atípico, apresentando uma enorme alta no número de casos. Comparando as regionais orçamentárias do município de Ipatinga ao longo de cada ano, pode-se perceber que somente os anos de 2000 e 2005 mostraram variações significativas entre as mesmas. Em 2000, as regionais 5 e 6 foram as mais afetadas pelos casos de dengue, sendo estas constituídas por áreas com um alto índice populacional e escassez de áreas vegetacionais. As evidências estatísticas foram altamente significantes ($p < 0,009$), com o grau de liberdade igual a 9. Em 2005 houve diferença das regionais 1 e 9 entre as demais. Estes resultados podem ter sido encontrados, devido ao fato da regional 1 ser uma área de classe média alta, e, a regional 9 ser uma área semi-urbanizada ($p < 0,05$). Conclusão: Concluiu-se que houve diminuição no número de casos de dengue notificados pela secretaria de saúde entre os anos, demonstrando que as campanhas de prevenção contra dengue estão sendo realizadas de forma satisfatória. Entre as regionais orçamentárias de Ipatinga houve diferenças somente nos anos de 2000 e 2005.

Palavras-chave: Ipatinga. *Aedes aegypti*. Saúde.