

Boletim Epidemiológico 02/2014

Dados consolidados de Dengue no Município de Angra dos Reis

Janeiro a Junho de 2014

No primeiro semestre de 2014 foram registrados 326 casos suspeitos de dengue no município de Angra dos Reis, que corresponde a uma incidência acumulada de 89,3 casos confirmados/em investigação em 100.000 habitantes, distribuídos nos cinco Distritos Sanitários conforme tabela 1.

Tabela 1 – Casos suspeitos de dengue notificados no município de Angra dos Reis e distribuídos segundo o Distrito Sanitário de residência. 01/01/2014 a 30/06/2014

Distrito de residência	Dengue	Dengue com sinais de alarme	Dengue grave	Casos em investigação	Casos descartados	Total	%
I Distrito	4	0	0	31	40	75	23,0
II Distrito	7	0	0	46	63	116	35,6
III Distrito	3	0	0	45	44	92	28,2
IV Distrito	1	0	0	9	14	24	7,4
V Distrito	0	0	0	1	2	3	0,9
Ignorado	8	0	0	3	4	15	4,6
Não residente em Angra	0	0	0	0	1	1	0,3
Total	23	0	0	139	168	326	100

Apesar da incidência da dengue acumulada no período ser baixa o Levantamento Rápido de Índices de Infestação por *Aedes aegypti* (LIRAA) finalizado em 30 de junho evidenciou que o município permanece em estado de ALERTA PARA O RISCO DE DENGUE.

O LIRAA é utilizado no monitoramento dos riscos de epidemia por dengue e permite que se calcule o percentual (%) de imóveis em que o mosquito foi encontrado, conhecido como Índice de Infestação Predial (IIP). No primeiro semestre de 2014 foram realizados três LIRAA, em janeiro, março e junho respectivamente.

Em janeiro de 2014 foram encontrados mosquitos em 1,7% dos imóveis trabalhados (74/4406), em junho este percentual aumentou para 2,2% dos imóveis (98/4414) o que mantém o município em situação de alerta (IIP de 1 a 3,9%, alerta).

A tabela 2 (abaixo) compara os índices de infestação prediais encontrados nas regiões estudadas em 2013 até junho/2014.



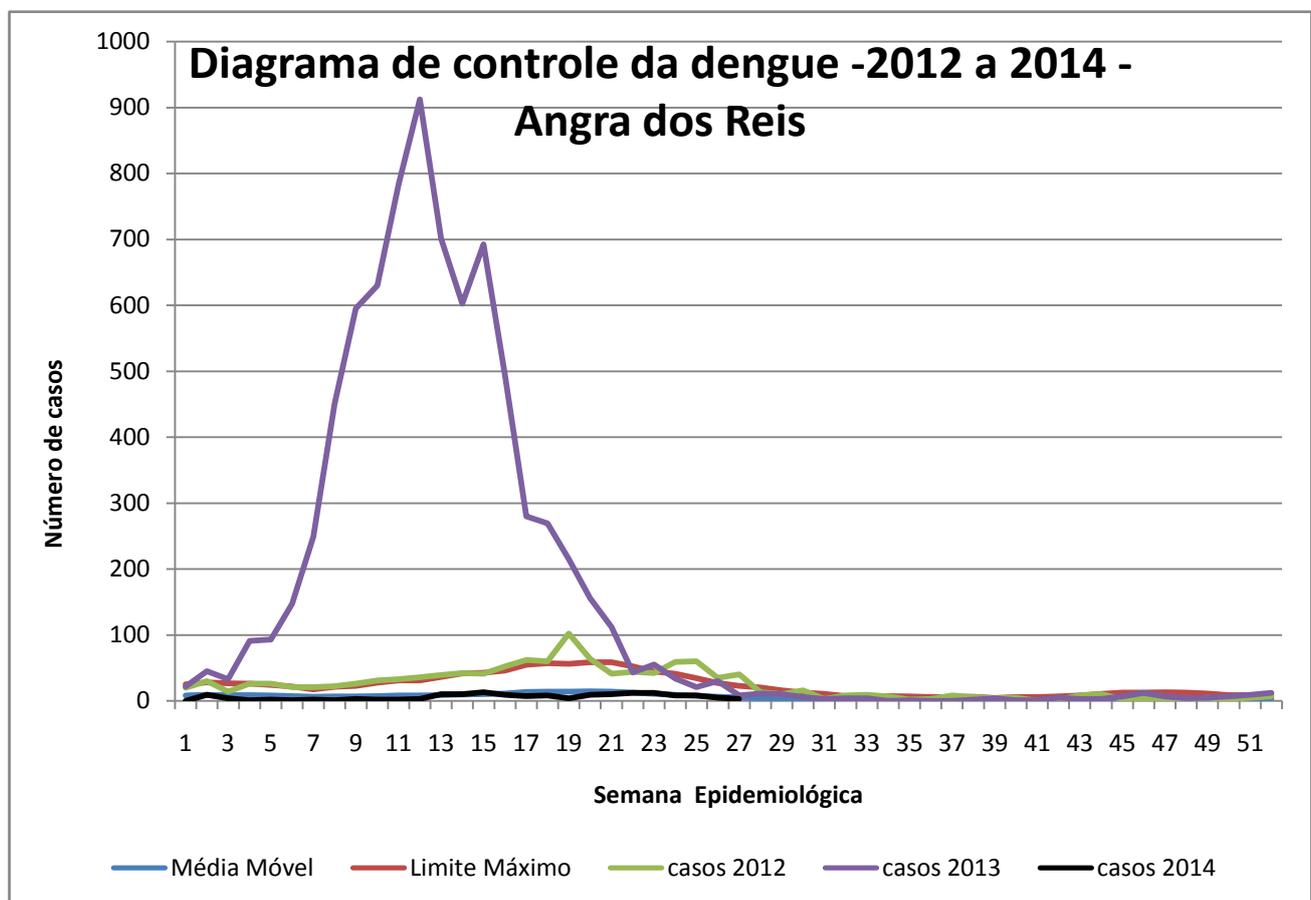
Tabela 2 – Índices de Infestação Predial (IIP) encontrados nas regiões trabalhadas no município de Angra dos Reis- Março 2013a junho 2014. As regiões consideradas em alerta e sob risco estão em negrito.

Índice de Infestação Predial (IIP)									
Localidade	Mar/2013	Mai/2013	Ago/2013	Out/2013	Jan/2014	Mar2014	Jun2014	Classificação	Depósito predominante
P. Mambucaba	2,4	0,4	1,9	1,5	1,4	1,1	2,3	Alerta	Lixo/depósito móveis
Frade (morros)	3,6	2,4	1,3	1,1	0,4	0,7	1,2	Alerta	Lixo/pneu
Frade (praia) e Cond. do Frade	2,0	0,4	0,4	0,4	0,8	3,8	0,8	Satisfatório	Caixa d' água/depósitos naturais/pneu
S. Rita II, Bracuí, Sertão do Bracuí	0,9	0,8	0,3	0,4	0,8	1,7	0,4	Satisfatório	Pneu/depósitos móveis
Belém	5,9	4,4	1,7	2,0	2,7	1,2	3,2	Alerta	Depósitos Móveis
Nova Angra, Areal	2,8	2,0	1,6	0,8	5,7	2,0	3,2	Alerta	Depósitos Móveis/pneu
Campo Belo, Vila Nova	2,4	0,8	2,0	1,2	0,8	1,6	3,7	Alerta	Depósitos Móveis
Japuíba, Vila Nova	5,2	1,2	1,2	2,8	1,1	3,5	6,1	Risco	Caixa d' água/depósito de água ao nível do solo
Centro	2,4	3,4	0,4	2,0	4,1	2,1	2,6	Alerta	Depósitos Móveis/lixo
M. Abel, M. da Carioca, M. St Antonio, M. da Caixa D'água	2,1	2,1	0,4	1,6	2,4	0,4	1,2	Alerta	Depósitos Móveis/depósito de água ao nível de solo
M. do Carmo, M. do Perez, M. da Fortaleza, M. do Tatu, P. do Anil, M da Glória I e II, M. da Cruz, Balneário (P1)	3,3	3,7	0,8	0,8	2,4	0,8	1,5	Alerta	Caixa d' água/Depósitos móveis
Balneário (P2), P. das Palmeiras, Marinas	4,5	2,1	3,8	1,7	2,4	4,2	2,9	Alerta	Depósitos Móveis e fixos
Sapinhatubas, Camorim Pno (P1), Camorim Gde ((P1), P. do Machado (P1), Jacuecanga (P1)	0	2,5	0,8	4,2	0	3,5	2,4	Alerta	Lixo/Depósitos de água ao nível do solo
Camorim Pno (P2), Camorim Gde ((P2), P. do Machado (P2), Jacuecanga (P2)	1,5	1,2	2,9	0,4	1,2	0,4	1,2	Alerta	Depósitos Móveis/lixo
Jacuecanga (P3)	0,4	0	3,1	0,8	1,2	0,8	1,2	Alerta	Depósitos Móveis/pneu
Monsuaba, Água Santa, Petrobrás	2,3	1,2	3,5	2,0	0,8	1,2	2,8	Alerta	Lixo/depósitos móveis
Garatucaia	0	0,4	0	0	0,4	0,4	1,3	Alerta	Lixo/depósitos móveis



O Diagrama de Controle da dengue (Gráfico 1) mostra o comportamento da curva semanal de casos em Angra dos Reis durante os anos de 2012, 2013 e em 2014 até o presente momento. Desde a 1ª até a 27ª semana epidemiológica foram registrados 326 casos suspeitos, destes 168 foram descartados e 23 confirmados por critério laboratorial. O comportamento da doença neste ano difere de 2013 por apresentar um menor número de casos no mesmo período.

Gráfico 1- Diagrama de Controle da Dengue - Angra dos Reis -2012 a 2014



Considerando o histórico de ocorrência da dengue em Angra e o risco expresso pelo LIRA , toda a sociedade deve continuar a realizar as ações de combate ao mosquito transmissor.

É importante ressaltar que os 139 casos que permanecem em investigação são representados, principalmente, pelo grupo de pessoas que adoeceram e não informaram o endereço/telefone e pelos não residentes em Angra, o que impossibilita e/ou dificulta o contato para avaliação do caso suspeito.

Cirineia Piano e Romário Aquino

Diretorias de Vigilância Epidemiológica e Ambiental.