Secretaria Municipal de Saúde

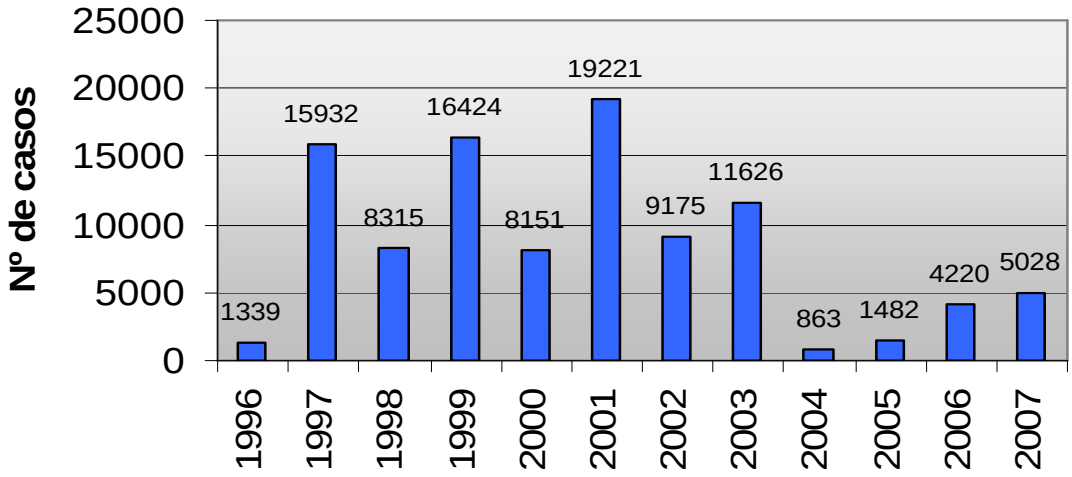
Departamento de Vigilância à Saúde

BOLETIM SEMANAL DENGUE
Ano 01 – Número 02/08
Semana Epidemiológica 08 (17/02/07 a 23/02/08)

1- Dengue em Natal – RN:

A dengue está presente no município desde 1996, onde foram notificados 1.339 casos. Desde então a doença vem apresentando um comportamento de surtos epidêmicos em anos alternados, com maior incidência nos primeiros meses. Durante todo o percurso epidêmico, o ano de 2001 apresentou 19.221 casos, que foi o maior número de casos notificados, conforme gráfico 01.

Gráfico 01 - Nº de casos de dengue notificados em Natal, 1996-2007



Fonte: SMS/SINAN
Dados sujeitos a revisão

2- Dengue Hemorrágico em Natal:

A partir do ano de 1997 temos confirmada a ocorrência de casos hemorrágico do dengue, inclusive com ocorrência de óbitos. A maior concentração de casos confirmados foi no ano de 2001 com 149 casos notificados e 22 confirmados e com ocorrência de 3 de óbitos de casos confirmados. A partir de 2003 houve uma queda considerável dos casos notificados ocorrendo um aumento de casos em 2007, conforme apresentado na tabela 01.

Tabela 01: Febre Hemorrágica do Dengue – Série Histórica

Ano	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados
1996	00	00	00
1997	32	26	06
1998	37	14	04
1999	135	25	01
2000	22	02	-
2001	149	22	03
2002	117	32	03
2003	108	09	03
2004	16	01	-
2005	28	02	-
2006	66	46	01
2007	163	31	01

Fonte: SVE/DVS

3- Dengue no Município do Natal em 2008:

Até o mês de fevereiro semana epidemiológica **08 (17/02/08 a 23/02/08)** foram notificados 100 casos de Dengue Clássico, e quanto aos casos de Dengue Hemorrágico foram notificados 16 casos; assim distribuídos por ordem decrescente do número de casos são:

Distrito Oeste: Clássico: 46 – Hemorrágico: Notificados: 08 – Confirmados: 0

Distrito Norte: Clássico: 32 – Hemorrágico: Notificados: 05 – Confirmados: 0

Distrito Sul: Clássico: 12 – Hemorrágico: Notificados: 02 – Confirmados: 01

Distrito Leste: Clássico: 10 – Hemorrágico: Notificados: 01 – Confirmados: 0

Tabela 01: Quantitativo de casos notificados de Dengue Clássico no município do Natal, por Semana Epidemiológica, no ano de 2008.

Distrito	Bairro	Dengue Clássico								
		Notificados								
		Sem.01	Sem.02	Sem.03	Sem.04	Sem.05	Sem.06	Sem.07	Sem.08	Total
Norte	Pajuçara	10	8	16	7	10	16	31	9	107
	Redinha		1	3	1	2	5	8		20
	Igapó	2	6	4	10	6	17	23	6	74
	N.S. Apresentação	13	15	11	14	12	16	31	9	121
	Lagoa Azul	4	11	4	8	8	10	8	1	54
	Potengi	16	12	11	5	13	16	22	7	102
Total										**478**
Sul	Pitinbú	4	3		2	5	1	5		20
	Capim Macio	4			3		5	4	2	18
	Lagoa Nova	7	5	3	7	6	8	15	1	52
	Candelária	1	4	1		1	4	10		21
	Ponta Negra	1		2	1	2	5	6	2	19
	Neópolis	3	2	4	3	2	1	10	5	30
	Nova Descoberta	1	3	5	1		1		2	13
Total										**173**
Leste	Tirol			2	1	2	4	2		11
	Cidade Alta	2		2	2		1	2	2	11
	Alecrim	5	7	9	12	9	14	16	5	77
	Barro Vermelho			3				1	1	5
	Lagoa Seca	2	2	1				5		10
	Petrópolis		1		1	1	1		2	6
	Praia do Meio			1				1		2
	Mãe Luiza	2	1	1			1	1		6
	Ribeira		1							1
	Rocas	1				1	2			4
	Santos Reis		1	1						2
	Areia Preta							1		1
Total										**136**
Oeste	Planalto	2	2		2	1		11	2	20
	Quintas	12	23	13	14	11	8	20	11	112
	F. Camarão	10	11	13	8	8	21	24	21	116
	Quarapes	2			2	2	2	7	1	16
	Bom Pastor	2	2	5	2	3	1	6	2	23
	Nazaré	3	1	2	2		2	5		15
	Cidade Nova		4	8	3	5	7	11	6	44
	Cidade Esperança	1	4	4	3	6	5	10	2	35
	D. S. Rosado	3	7	3	7		1	3	1	25
	Bairro Nordeste		3	2		1	1	4		11
Total										**417**
Total Geral		113	140	134	121	117	176	303	100	**1.204**

Fonte: Tabela paralela/NAN/URR/SMS

Tabela 02: Quantitativo de casos notificados de Febre Hemorrágica do Dengue no município do Natal, por Semana Epidemiológica, no ano de 2008.

Distrito	Bairro	Dengue Hemorrágico - FHD																	
		Notificados																	
		Sem.01		Sem.02		Sem.03		Sem.04		Sem.05		Sem.06		Sem.07		Sem.08		Total	
		Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf	Not.	Conf
Norte	Pajuçara		1						1			2		2					
	Redinha																		
	Igapó							1		1	2					1			
	N.S. Apresentação		1		2		1					1	1	5		3			
	Lagoa Azul										1			2					
	Potengi		1						2					4		1			
Total			3		2		1	1	3	1	3	3	1	13		5		23	13
Sul	Pitinbú													1		1			
	Capim Macio																		
	Lagoa Nova		1																
	Candelária																		
	Ponta Negra																		
	Neópolis		1		1							1		1					
	Nova Descoberta																		
Total			2	1								1		2		1		4	3
Leste	Tirol																		
	Cidade Alta																		
	Alecrim													1		1			
	Barro Vermelho																		
	Lagoa Seca																		
	Petrópolis																		
	Praia do Meio																		
	Mãe Luiza																		
	Ribeira																		
	Rocas																		
	Santos Reis																		
	Areia Preta																		
Total														1		1		2	
Oeste	Planalto		1		1														
	Quintas										1			1		1			
	Felipe Camarão		1		1		1					1	1	3		4			
	Quarapes																		
	Bom Pastor													1		2			
	Nazaré													1					
	Cidade Nova								1					1					
	Cidade Esperança				1														
	D. S. Rosado																		
	Bairro Nordeste																		
Total			2		3		1		1		1	1	1	7		7		15	9
Total Geral			7		6		2	1	4	1	4	5	2	23		14		44	25

Fonte: Tabela paralela/NAN/URR/SMS

Figura 01: Distribuição espacial dos casos de Dengue Classico e Dengue Hemorrágico no ano de 2008

Dengue Clássico Notificados por Bairros



dados referêntes:
as Semanas Epidemiológica de o1 a 08

FHD Notificados por Bairros



FHD Confirmados por Bairros

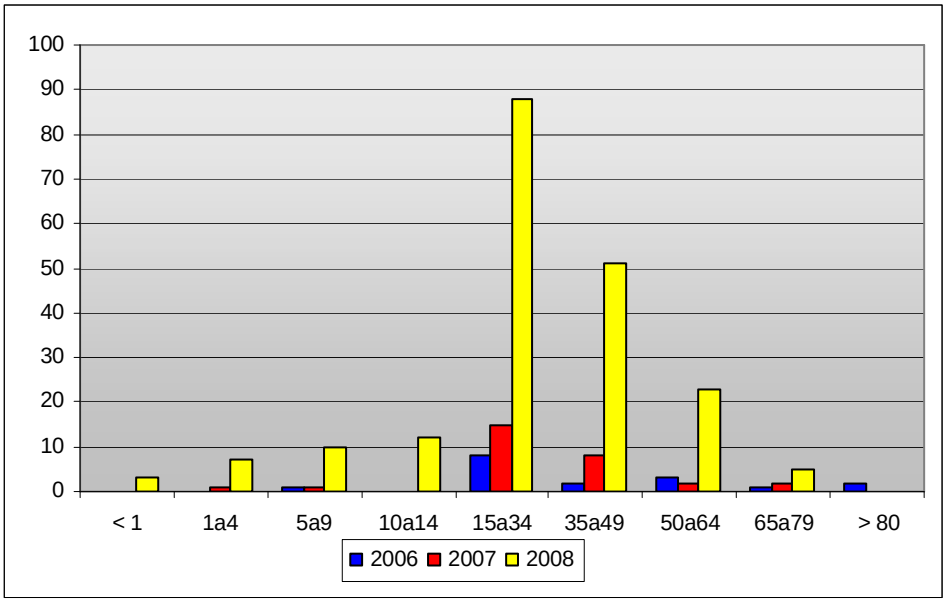


FONTE: Tabela paralela /NAN/URR/SMS
(GEO/DVS/SVA/SMS

Em relação à faixa etária dos pacientes (Gráfico 01), ocorre um predomínio nos três anos analisados, de casos de Dengue Clássico e Hemorrágico em pacientes de 20 a 34 anos com total de 111 casos, seguida da faixa etária de 35 a 49 anos com 61 casos.

Existem registros em todas as faixas etárias, onde se observa a diminuição na idade dos pacientes acometidos; onde a cada ano aumenta, o número de casos acometendo crianças, inclusive em menores de 1 ano.

Gráfico 01: Casos Notificados de Dengue, por faixa etária, no município do Natal, no período de 2006 a 2008.



Fonte: Sinan Net
Dados até a 8ª semana epidemiológica e sujeitos a revisão

4- Ações desenvolvidas no Controle da Dengue:

4.1- Comitê de Mobilização Social para Controle e Prevenção

No dia 22/02/2008 foi realizada a 1ª reunião do comitê, que teve como objetivo apresentar o plano de mobilização social e a situação epidemiológica da dengue no município, buscando o apoio das instituições parceiras para o desenvolvimento de ações constantes no plano.

Foi instituído o dia 07/03/2008 para a realização do Dia D Municipal de Mobilização Social Contra a Dengue. Nas quatro regiões administrativas da cidade serão realizadas atividades educativas.

4.2- Audiência Pública

A Secretaria Municipal de Saúde foi convidada pela Câmara dos Vereadores, para participar de audiência pública sobre dengue, realizada no dia 26/02/2008. Na ocasião, foram apresentadas as ações desenvolvidas pela SMS para o controle da dengue.