Departamento de Vigilância à Saúde
Setor de Vigilância Epidemiológica
Núcleo de Geoprocessamento

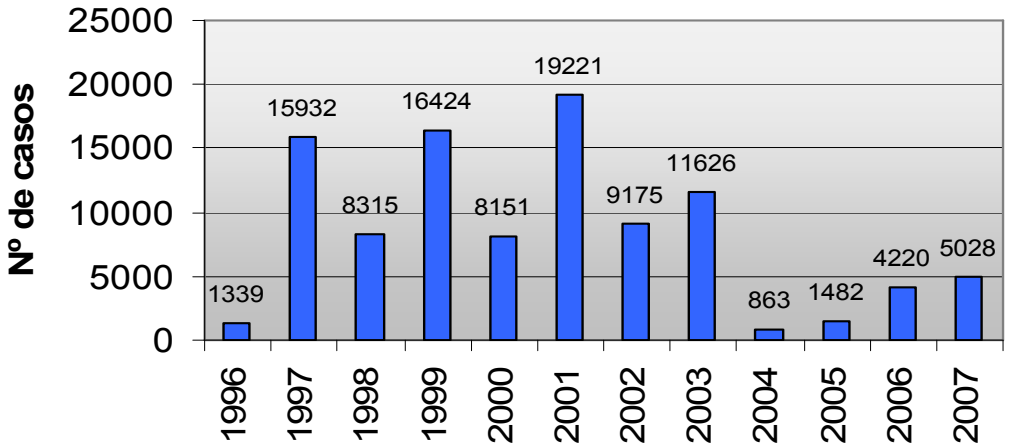
Secretaria Municipal de Saúde

BOLETIM SEMANAL DENGUE
Ano 01 – Número 04
Semana Epidemiológica 10 (02/03/08 a 08/03/08)

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 março semana epidemiológica **10 (02/03/08 a 08/03/08)**, conforme tabela 02 foram notificados 1.790 casos de Dengue Clássico, e 156 casos de Dengue Hemorrágico notificados ; assim distribuídos por ordem decrescente do número de casos são :

Distrito Norte: Clássico: 705 – Hemorrágico: Notificados: 81 ; Confirmados: 15

Distrito Oeste: Clássico: 625 – Hemorrágico: Notificados: 47 ; Confirmados: 15

Distrito Sul: Clássico: 237 - Hemorrágico: Notificados: 17 ; Confirmados: 4

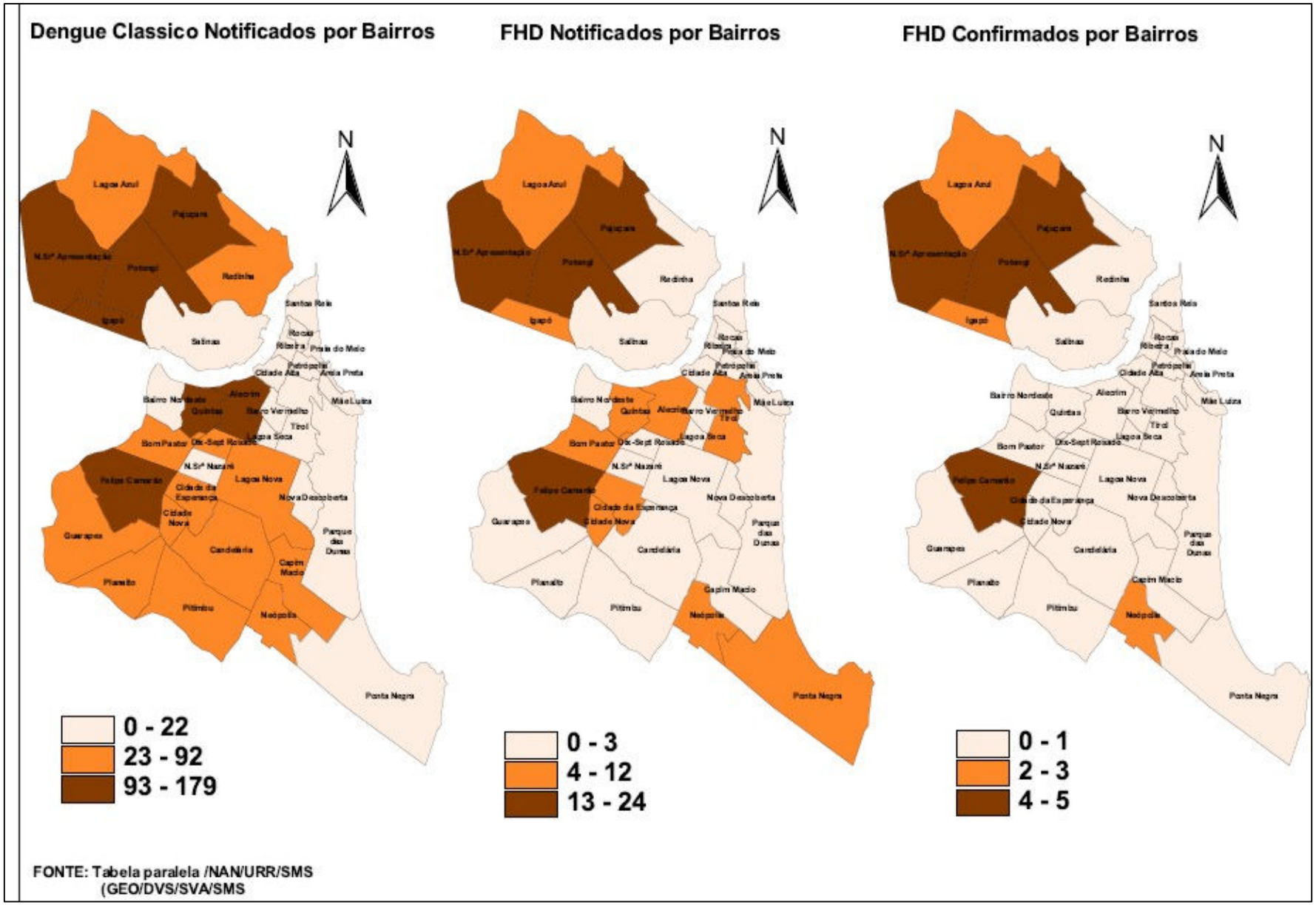
Distrito Leste: Clássico: 223 – Hemorrágico: Notificados: 11 ; Confirmados: 10

Tabela 02: Planilha de Acompanhamento Semanal de casos de Dengue no Município do Natal 2008

Semana Epidem.	Distrito	Bairro	População	Dengue Clássico Notificados		Dengue FHD		Óbito	
				Casos	Inc. por 100.000 hab	Notif.	Conf.	Not.	Conf.
10	**Norte**	Pajuçara	53.328	9	1,68	2			
02/03/07 a		Redinha	16.544	3	1,81				
08/03/08		Igapó	27.718	15	5,41	1			
		N.S.Apres.	86.432	19	2,19	3			
		Lagoa Azul	63.272	7	1,10				
		Potengi	53.936	11	2,03	1			
	Total			**64**		**7**			
	Sul	Pitinbú	21.116	1	0,47				
		C. Macio	22.650	1	0,44				
		Lagoa Nova	37.104	4	1,07				
		Candelária	20.435	1	0,48				
		Ponta Negra	31.419						
		Neópolis	22.203	1	0,45				
		N. Descob.	10.909			1			
	Total			**8**		**1**			
	Leste	Tirol	16.371	2	1,22				
		Cidade Alta	7.562	2	2,64				
		Alecrim	31.392	12	3,82				
		B. Vermelho	8.142	1	1,22				
		L. Seca	6.409	1	1,56				
		Petrópolis	5.619	4	7,11				
		P. do Meio	5.050	1	1,99				
		Mãe Luiza	15.691						
		Ribeira	2.242						
		Rocas	10.808	4	3,70	1			
		Santos Reis	5.205						
		Areia Ptreta	2.955						
	Total			**27**		**1**			
	Oeste	Planalto	32.482	1	0,30				
		Quintas	26.717	10	3,74	1			
		F. Camarão	56.340	18	3,19	1			
		Guarapes	9.363						
		Bom Pastor	15.139	6	3,96				
		Nazaré	13.787						
		C. Nova	16.560	2	1,20				
		C.Esperança	19.197	2	1,04	2			
		D.S.Rosado	15.746	2	1,27				
		B. Nordeste	10.881						
	Total			**41**		**4**			
Total Geral				**140**		**13**			

Fonte: Tabela Paralela/NAN/URR/SMS

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



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

Tabela 03: Planilha de Acompanhamento Semanal de casos de Dengue Clássico no Município do Natal 2008

Dengue Clássico por Semana Epidemiológica

Distrito	Bairro	Dengue Clássico										
		Notificados										
		Sem.01	Sem.02	Sem.03	Sem.04	Sem.05	Sem.06	Sem.07	Sem.08	Sem. 09	Sem. 10	Total
Norte	Pajuçara	12	9	17	11	11	20	22	16	17	9	145
	Redinha		1	3	1	2	5	7	1	10	3	33
	Igapó	2	7	3	13	7	19	15	18	16	15	115
	N.S.Apresentação	13	16	12	15	12	16	26	16	25	19	170
	Lagoa Azul	4	11	5	9	8	7	9	15	17	7	92
	Potengi	18	13	16	6	15	18	17	20	23	11	157
Total		49	57	56	55	55	86	96	86	108	64	**712**
Sul	Pitinbú	4	4	2	2	5	1	4	3	2	1	28
	Capim Macio	4		1	3	1	5	3	4	7	1	29
	Lagoa Nova	8	5	5	7	6	8	14	3	13	4	73
	Candelária	1	4	1		1	4	11	4	3	1	30
	Ponta Negra		2	2	1	2	4	4	2	1		18
	Neópolis	3	4	7	3	3	2	8	5	4	1	40
	N. Descoberta	1	4	5	1	1	1	1	4	2		20
Total		21	23	23	17	19	25	45	25	32	8	**238**
Leste	Tirol			2	1	3	4	5	1	4	2	22
	Cidade Alta	2		2	2		2	2	1	5	2	18
	Alecrim	7	8	10	12	11	14	15	13	15	12	117
	B. Vermelho			3				2	3		1	9
	Lagoa Seca	2	3	2			1	3	3	1	1	16
	Petrópolis		1		2	1	1	1			4	10
	Praia do Meio			1				1			1	3
	Mãe Luiza	2	2	1			1			2		8
	Ribeira		1							1		2
	Rocas	1				1	2	2	1	4	4	15
	Santos Reis		1	1				2				4
	Areia Preta							1				1
Total		14	16	22	17	16	25	34	22	32	27	**225**
Oeste	Planalto	4	3	1	2	1		9	3	6	1	30
	Quintas	13	23	14	15	14	7	21	23	17	10	157
	F. Camarão	11	11	15	8	8	24	20	32	32	18	179
	Quarapes	3			2	2	2	6	6	8		29
	Bom Pastor	2	1	5	3	3	2	4	11	6	6	43
	Nazaré	3	1	3	3	1	2	3	1	1		18
	Cidade Nova	2	5	8	5	5	9	10	8	11	2	65
	Cid. Esperança	1	4	5	3	8	6	9	8	6	2	52
	D. S. Rosado	3	7	3	8		1	3	6	5	2	38
	Nordeste		4	2		2	1	2		3		14
Total		42	59	56	49	44	54	87	98	95	41	**625**
Total Geral		126	155	157	138	134	190	262	231	267	140	**1.800**

Fonte: Tabela paralela/NAN/URR/SMS

Tabela 04: Planilha de Acompanhamento Semanal de casos de Dengue FHD no Município do Natal 2008

Dengue FHD por Semana Epidemiológica

Distrito	Bairro	Dengue FHD Notificados										
		Sem.01	Sem.02	Sem.03	Sem.04	Sem.05	Sem.06	Sem.07	Sem.08	Sem. 09	Sem. 10	Total
Norte	Pajuçara	1	1	2	5	3	4	4	1		2	23
	Redinha											
	Igapó					3			5	1	1	10
	N.S.Apresentação	1	2	1	3	1	1	7	3	2	3	24
	Lagoa Azul		1			1		2		1		5
	Potengi	1		1	3	1	1	5	3	3	1	19
Total		3	4	3	11	9	6	18	12	7	7	**81**
Sul	Pitinbú							1	1	1		3
	Capim Macio									1		1
	Lagoa Nova	1								1		2
	Candelária											
	Ponta Negra						2			2		4
	Neópolis	1	1				2	2				6
	Nova Descoberta											1
Total		2	1				4	3	1	5	1	**17**
Leste	Tirol									4		4
	Cidade Alta	1		1								2
	Alecrim				1			2	1			4
	Barro Vermelho											
	Lagoa Seca											
	Petrópolis											
	Praia do Meio											
	Mãe Luiza											
	Ribeira											
	Rocas										1	1
	Santos Reis											
	Areia Preta											
Total		1		1	1			2	1	4	1	**11**
Oeste	Planalto	1						1				2
	Quintas			1		4	1	2	1	2		12
	F. Camarão	1	1	2		1	1	3	5			15
	Quarapes											
	Bom Pastor							1	2	1		4
	Nazaré											
	Cidade Nova				1	1		2				4
	Cid. Esperança		1	1					1	1	2	6
	D. S. Rosado		1		1				1			3
	Bairro Nordeste					1						1
Total		2	3	4	2	7	2	9	10	4	4	**47**
Total Geral		8	8	9	14	16	12	32	24	20	13	**156**

Fonte: Tabela paralela/NAN/URR/SMS

Ações desenvolvidas:

Com o objetivo de definir melhor o fluxo de informações acerca dos casos de Febre Hemorrágica do Dengue, bem como as ações de bloqueio foi realizada no dia 06/03/2008 reunião com os técnicos da Unidade de Respostas Rápidas (URR). Nesta data, reuni-se também o Comitê de Avaliação do Plano de Intensificação das Ações.

No dia 07 de março de 2008 foi realizado o Dia D Municipal de Mobilização Social para o Controle da Dengue, onde realizaram-se nas quatro regiões administrativas atividades educativas como: caminhadas com estudantes das escolas, pedágios realizados pelas faculdades FATERN e FACEX. Participaram ainda, as ONGs Natal Voluntários e a Federação das Mulheres.