



GOVERNO DO DISTRITO
FEDERAL

SECRETARIA DE ESTADO DE
SAÚDE



Gerência de Doenças Crônicas e
Agravos Transmissíveis
Núcleo de Controle de Endemias

Endereço:
SBN Qd, 02 Lt 04, Lj 01, -1º and.
Brasília/DF
CEP: 70.040-020
Tel.: 61 3322 0369
email: endemias.df@gmail.com

Chefe do Núcleo:
Dalcy de O. Albuquerque Filho

Equipe Técnica:
Enf. Ana Karla da Silva
Enf. Francisco Bueno
AAPb Harley Cunha
Md. Maria Esther Janssen
Enf. Meyre Hellen Batista
Biol. Nádia Rossi
Enf. Sandra Maria C. Cortez

Equipe Volante:
AAPb Agenildo Mendes
Ag Saúde João A. Sobrinho
Ag Saúde Sebastião A. Filho

Informativo Epidemiológico de Dengue

Ano 08 nº. 34, dezembro de 2013.
Semana epidemiológica nº 49 de 2013.

A dengue continua sendo um dos grandes problemas de saúde pública no Brasil e no Distrito Federal. Em 2013, até a semana epidemiológica 42, foram notificados no Brasil **1.476.917 casos suspeitos** de dengue. A região Centro-Oeste notificou 271.773 casos, correspondendo a 18,4% dos casos notificados no país.

No Distrito Federal, a Secretaria de Saúde (SES) registrou, no período de janeiro a dezembro de 2013, **21.712 casos suspeitos** de dengue, dos quais 17.416 (80%) em residentes no Distrito Federal e 4.296 (20%) em residentes em outras Unidades Federadas (UF) e que foram atendidos pelos serviços de saúde do Distrito Federal (Tabela 1).

Tabela 1 - Número de casos de dengue no Distrito Federal, segundo local de residência, no período de janeiro a dezembro, 2012 e 2013.

Casos de dengue	Residentes Distrito Federal			Residentes outras UF			Total de Casos
	2012	2013	Variação (%)	2012	2013	Variação (%)	
Notificados	3195	17416	445,10	419	4296	925,30	21712
Confirmados*	1394	11618	733,43	339	3967	1070,21	15585

Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.

*Casos confirmados (todos os casos notificados, exceto os descartados, conforme definição do Ministério da Saúde).

Dos 11.618 casos confirmados em residentes no Distrito Federal, no período de janeiro a dezembro, 6.785 (58%) são casos autóctones e 4.833 (42%) casos importados (Tabela 2).

Tabela 2 - Número de casos confirmados em residentes no Distrito Federal, segundo local provável de infecção, no período de janeiro a dezembro, 2012 e 2013.

Casos confirmados de dengue	2012		2013	
	Nº	%	Nº	%
Autóctone*	520	37	6785	58,4
Importado**	874	63	4833	41,6
Total	1394	100	11618	100

Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.

* A transmissão ocorreu no DF; ** A transmissão ocorreu em outra UF ou não consta local de infecção

Em 2013 a SES disponibilizou para toda a rede de serviços de saúde o **Teste Rápido** para dengue, o que permite o diagnóstico dos casos suspeitos de dengue em tempo oportuno e que refletiu no incremento dos casos confirmados. Aproximadamente 95% desses casos foram confirmados laboratorialmente.

Para o monitoramento da circulação viral, o LACEN analisou 336 amostras para o isolamento dos sorotipos circulantes no Distrito Federal. Das amostras analisadas, 98 (29%) foram positivas (Quadro 1).

Diferente do cenário nacional onde a circulação do DENV4 é predominante, na maioria dos municípios analisados, o monitoramento viral no DF identificou a circulação dos sorotipos DENV1 e DENV4, com predominância do DENV1, representando 77,5% das amostras isoladas (Quadro 1).

Quadro 1 - Monitoramento dos sorotipos de dengue circulantes no Distrito Federal, no período de janeiro a dezembro de 2013.

Nº de amostras		Sorotipos isolados			
Analisadas	Isoladas	DENV1	DENV2	DENV3	DENV4
336	98	76	-	-	22

Fonte: LabTrak/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.

Os meses com maior ocorrência de casos de dengue no Distrito Federal foram março, abril e maio, que responderam por 67,9% dos casos ocorridos no período de janeiro a dezembro de 2013. A partir de junho observa-se uma queda acentuada dos casos (Tabela 3).

Tabela 3 - Distribuição dos casos confirmados de dengue, em residentes no Distrito Federal, segundo mês do início de sintomas e local provável de infecção, no período de janeiro a dezembro, 2013

Mês de Início de Sintomas	casos		Total	%
	Importados	Autoctones		
Janeiro	304	194	498	4,3
Fevereiro	520	317	837	7,2
Março	672	1024	1696	14,6
Abril	1236	1971	3207	27,6
Maio	1028	1863	2891	24,9
Junho	567	773	1340	11,5
Julho	213	391	604	5,2
Agosto	80	121	201	1,7
Setembro	80	60	140	1,2
Outubro	54	40	94	0,8
Novembro	68	28	96	0,8
Dezembro	11	3	14	0,1
Total	4833	6785	11618	100,0

Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.

Em relação à distribuição do número de casos confirmados por localidade de residência, Ceilândia, Samambaia e Taguatinga foram as cidades com maior número de casos. Proporcionalmente, responderam por 40,6% do total dos casos ocorridos no período de janeiro a novembro de 2013 (Tabela 4).

Tabela 4 - Distribuição dos casos confirmados de dengue no Distrito Federal, segundo localidade de residência, no período de janeiro a novembro, 2012 e 2013.

Localidade de residência	Casos de Dengue		%
	2012	2013	
Águas Claras	43	271	2,3
Asa Norte	44	212	1,8
Asa Sul	34	224	1,9
Brazlândia	7	662	5,7
Candangolândia	9	57	0,5
Ceilândia	155	2213	19,0
Cruzeiro	20	91	0,8
Fercal	0	20	0,2
Gama	27	425	3,7
Guará	146	349	3,0
Itapoã	3	254	2,2
Jardim Botânico	8	32	0,3
Lago Norte	8	134	1,2
Lago Sul	19	91	0,8
N.Bandeirante	14	80	0,7
Paranoá	11	173	1,5
Park Way	2	36	0,3
Planaltina	129	788	6,8
Recanto das Emas	78	518	4,5
Riacho Fundo I	22	169	1,5
Riacho Fundo II	10	83	0,7
Samambaia	101	1409	12,1
Santa Maria	30	218	1,9
São Sebastião	110	442	3,8
Scia (Estrutural)	40	292	2,5
SIA	0	5	0,0
Sobradinho	30	335	2,9
Sobradinho II	23	398	3,4
Sudoeste/Octogonal	10	47	0,4
Taguatinga	175	1098	9,5
Varjão	3	39	0,3
Vicente Pires	50	295	2,5
Em Branco	4	158	1,4
Total	1365	11618	100,0

Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.

Em relação à incidência de dengue, as maiores taxas foram observadas, respectivamente, nas cidades de: Brazlândia, SCIA (Estrutural) e Samambaia (Quadro 2). Nessas cidades foram realizadas diversas ações de vigilância ambiental e epidemiológica. Em Brazlândia, na divisa com Água Lindas/GO, foi montado um Hospital de Campanha para atender os casos de dengue das duas cidades.

Quadro 2 - Incidência de casos de dengue no Distrito Federal, por localidade de residência, no período de janeiro a novembro de 2013

Localidade de residência	Incidência*
Águas Claras	244,44
Asa Norte	159,51
Asa Sul	238,40
Brazlândia	1063,57
Candangolândia	329,52
Ceilândia	507,69
Cruzeiro	238,56
Fercal	207,15
Gama	291,68
Guará	298,72
Itapoã	521,56
Jardim Botânico	148,29
Lago Norte	377,60
Lago Sul	278,62
N.Bandeirante	299,08
Paranoá	290,71
Park Way	171,01
Planaltina	425,26
Recanto das Emas	383,91
Riacho Fundo I	434,34
Riacho Fundo II	213,98
Samambaia	653,73
Santa Maria	170,87
São Sebastião	482,21
Scia (Estrutural)	898,68
SIA	188,82
Sobradinho	400,81
Sobradinho II	504,16
Sudoeste/Octogonal	86,35
Taguatinga	495,09
Varjão	387,98
Vicente Pires	461,78
Total	410,79

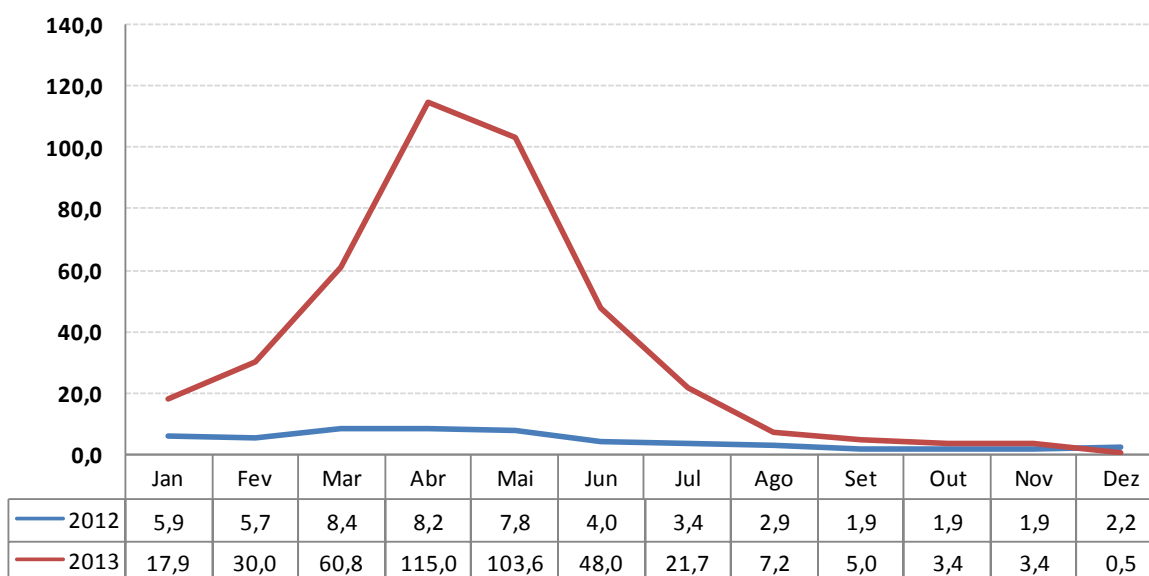
Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeitos a alteração.
População residente em 2013.

*Incidência: casos por 100 mil habitantes

No período analisado, os meses de abril e maio apresentaram as maiores incidências de dengue observada no Distrito Federal, com respectivamente, 115 e 103,6 casos de dengue por 100.000 habitantes (Gráfico 1).

Gráfico 1 - Incidência de casos de dengue no Distrito Federal, por mês, no período de janeiro a dezembro de 2013.



Fonte: SINAN /SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (Até semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações

Até a semana epidemiológica 49 a SES registrou 22 casos confirmados de dengue grave, dos quais 16 (76%) de residentes no DF e seis (24%) de residentes em outras Unidades Federadas. Dos casos confirmados, nove foram a óbito (Quadro 3).

Quadro 3 – Número de casos de dengue grave confirmado no Distrito Federal, segundo UF de residência, classificação final do caso e evolução, no período de janeiro a dezembro de 2013

UF de residência	Dengue com Complicações - DCC		Febre Hemorrágica da Dengue - FHD		Síndrome do Choque da Dengue - SCD	
	Nº de casos	Óbitos	Nº de casos	Óbitos	Nº de casos	Óbitos
DF	9	1	3	0	4	4
Outras UF	4	2	1	1	1	1
Total	13	3	4	1	5	5

Fonte: SINAN/SES/DF

Dados atualizados em 03/12/2013 (até a semana epidemiológica 49). Sujeito a alterações.