

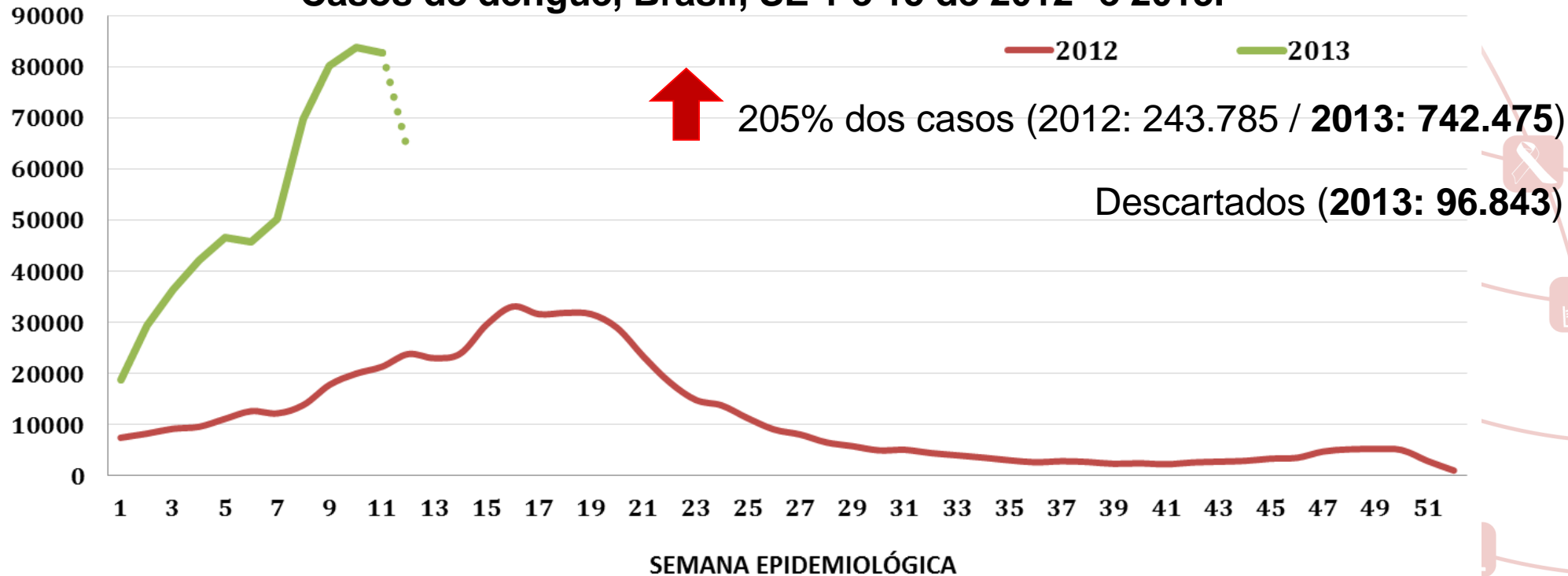
DENGUE: Situação e perspectivas

Jarbas Barbosa da Silva Jr.
Secretário de Vigilância em Saúde/Ministério da
Saúde

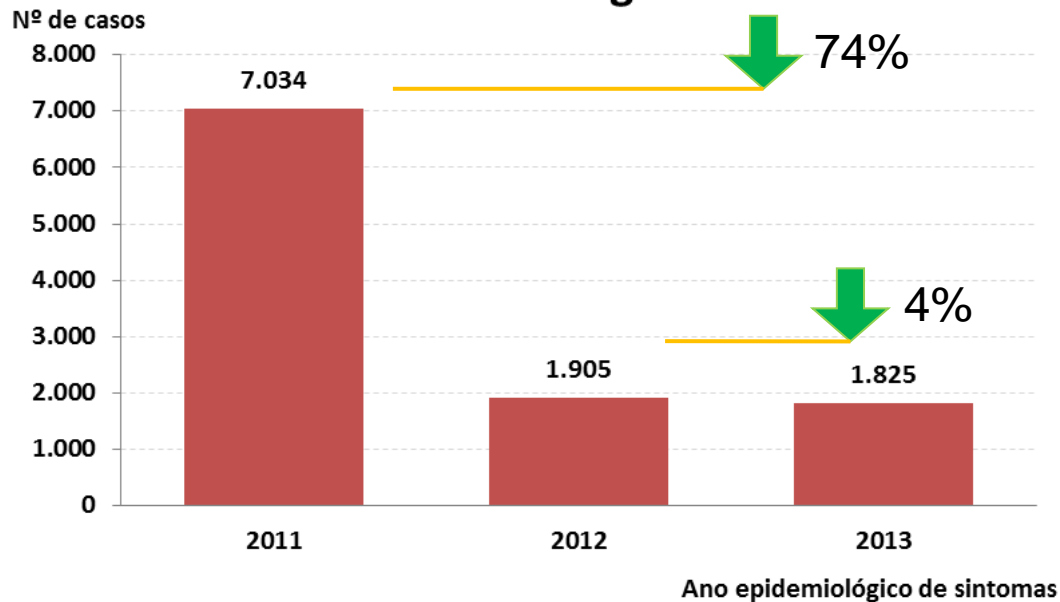
Brasília, 22 de abril de 2013.

NÚMERO DE CASOS

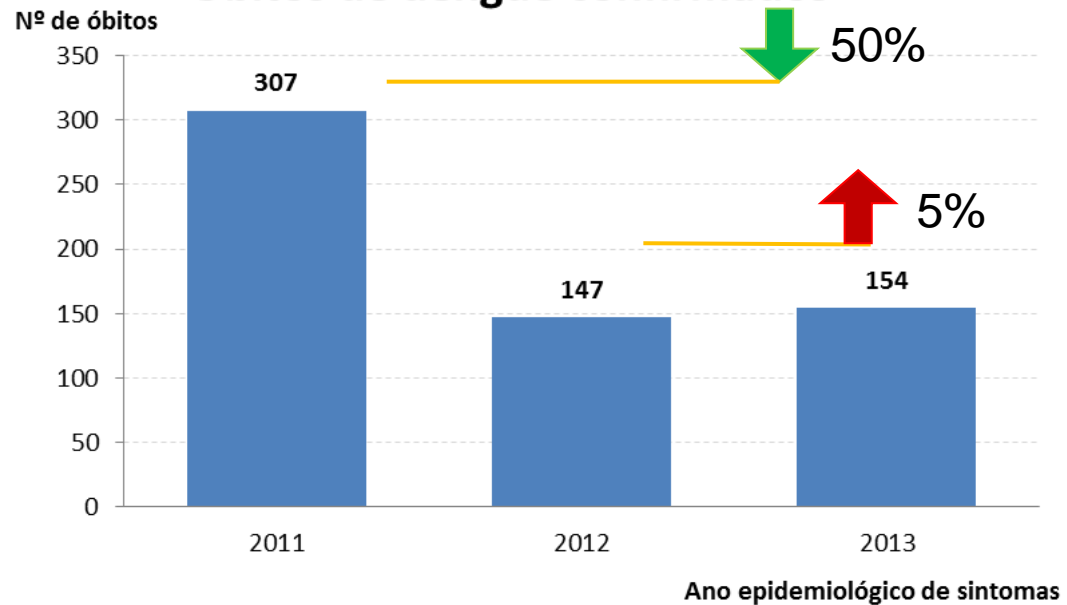
Casos de dengue, Brasil, SE 1 e 15 de 2012* e 2013.



Casos Graves de dengue confirmados



Óbitos de dengue confirmados



Existem casos 1.768 graves e 206 óbitos em investigação

Situação Epidemiológica da Dengue – Brasil

Casos e incidência - SE 1 e 15 de 2012* e 2013.

UF	Semanas 1 a 15						Incidência	
	2012	jan/2013	fev/2013	mar/2013	abr/2013	2013	2012	2013
Norte	23.025	9.232	13.779	14.353	2.230	39.594	140.8	242.2
RO	1.195	1.903	3.116	3.006	641	8.666	75.2	545.0
AC	1.185	1.137	1.394	957	-	3.488	156.2	459.7
AM	2.719	2.729	4.344	4.267	245	11.585	75.7	322.6
RR	613	30	78	203	45	356	130.6	75.8
PA	10.104	1.533	2.051	2.075	196	5.855	129.2	74.9
AP	151	245	219	183	1	648	21.6	92.8
TO	7.058	1.655	2.577	3.662	1.102	8.996	497.9	634.6
Nordeste	87.433	7.947	15.862	22.229	2.834	48.872	162.2	90.7
MA	3.018	211	431	581	121	1.344	44.9	20.0
PI	3.743	229	362	725	189	1.505	118.4	47.6
CE	12.888	1.005	1.907	3.446	1.084	7.442	149.8	86.5
RN	9.897	814	1.181	689	10	2.694	306.6	83.5
PB	1.736	389	855	1.088	199	2.531	45.5	66.3
PE	21.029	305	420	785	214	1.724	235.5	19.3
AL	9.148	271	395	894	106	1.666	289.0	52.6
SE	2.284	32	65	130	58	285	108.2	13.5
BA	23.690	4.691	10.246	13.891	853	29.681	167.1	209.4
Total	243.785	126.762	211.964	351.312	52.399	742.475	125.7	382.8

Situação Epidemiológica da Dengue – Brasil

Casos e incidência - SE 1 e 15 de 2012* e 2013.

UF	Semanas 1 a 15						Incidência	
	2012	jan/2013	fev/2013	mar/2013	abr/2013	2013	2012	2013
Sudeste	105.084	56.648	105.262	205.109	21.227	388.246	128.8	476.0
MG	10.841	27.222	43.730	107.272	15.253	193.477	54.6	974.4
ES	3.327	5.520	8.168	18.780	2.344	34.812	93.0	972.9
RJ	76.796	13.347	25.938	31.113	3.614	74.012	473.1	456.0
SP	14.120	10.559	27.426	47.944	16	85.945	33.7	205.1
Sul	2.096	3.985	12.323	31.633	9.151	57.092	7.6	205.9
PR	1.929	3.875	12.167	31.242	8.889	56.173	18.2	531.0
SC	62	66	71	57	2	196	1.0	3.1
RS	105	44	85	334	260	723	1.0	6.7
Centro-Oeste	26.147	48.958	64.749	78.007	16.957	208.671	181.3	1446.7
MS	2.664	21.719	27.250	24.508	5.179	78.656	106.3	3139.8
MT	13.988	8.056	8.180	7.776	866	24.878	449.0	798.6
GO	8.854	18.642	28.366	43.579	10.876	101.463	143.9	1648.5
DF	641	541	953	2.144	36	3.674	24.2	138.7
Total	243.785	126.762	211.964	351.312	52.399	742.475	125.7	382.8

Situação Epidemiológica da Dengue – Brasil

Dez estados concentram 93%
(690.682) dos casos
notificados em 2013

Municípios com maior concentração de casos
notificados entre as SE – 1 e 15 de 2012* e 2013**

UF	Semanas 1 a 15	
	Casos	Incidência
MG	193.477	974.4
GO	101.463	1648.5
SP	85.945	205.1
MS	78.656	3139.8
RJ	74.012	456.0
PR	56.173	531.0
ES	34.812	972.9
BA	29.681	209.4
MT	24.878	798.6
AM	11.585	322.6

UF	Município	Semanas 1 a 15			
		2012*		2013**	
		Casos	Incidência	Casos	Incidência
MG	Belo Horizonte	276	11.5	50.373	2.102.6
GO	Goiânia	4.008	300.5	45.833	3.436.4
MS	Campo Grande	795	98.7	42.121	5.229.8
RJ	Rio de Janeiro	61.323	959.6	31.867	498.7
SP	São José do Rio Preto	181	43.5	14.681	3.531.0
ES	Vitória	204	61.2	11.913	3.575.7
MG	Contagem	212	34.5	9.690	1.578.7
PR	Paranavaí	5	6.1	9.122	11.060.7
SP	Ribeirão Preto	144	23.2	9.047	1.459.8
GO	Aparecida de Goiânia	2.700	569.4	8.921	1.881.2

Até abril./2013 foram enviadas 4.149 amostras, sendo 1.623 positivas, com positividade global de **39,1%**. Por tipo do sorotipo viral: **DENV4 (59,1%), DENV1(34,8%), DENV2 (5,8%) e DENV3 (0,3%)**.

Situação Epidemiológica da Dengue

Municípios com maior número de óbitos* entre as SE – 1 a 15 de 2013

UF	Município	2013		
		Óbitos Confirmados	Óbitos em Investigação	Total
MG	Uberaba	13	3	16
MS	Campo Grande	10	0	10
RJ	Rio de Janeiro	6	3	9
AM	Manaus	6	1	7
PR	Peabiru	5	0	5
ES	Cariacica	4	9	13
MG	Montes Claros	3	1	4
MG	Belo Horizonte	2	5	7
SP	Cruzeiro	2	2	4
DF	Brasília	2	1	3
PE	Recife	2	1	3
PR	Paranavaí	2	0	2
PR	Campo Mourão	2	0	2
MG	Ituitaba	2	0	2
MG	Contagem	2	0	2
GO	Goiânia	1	14	15
CE	Fortaleza	1	4	5
Total		65	44	109

*Fonte: SES e Sinan. Consulta realizada em 17/04/2013)/SES. Dados sujeitos a alteração. Dados sujeitos a alteração.

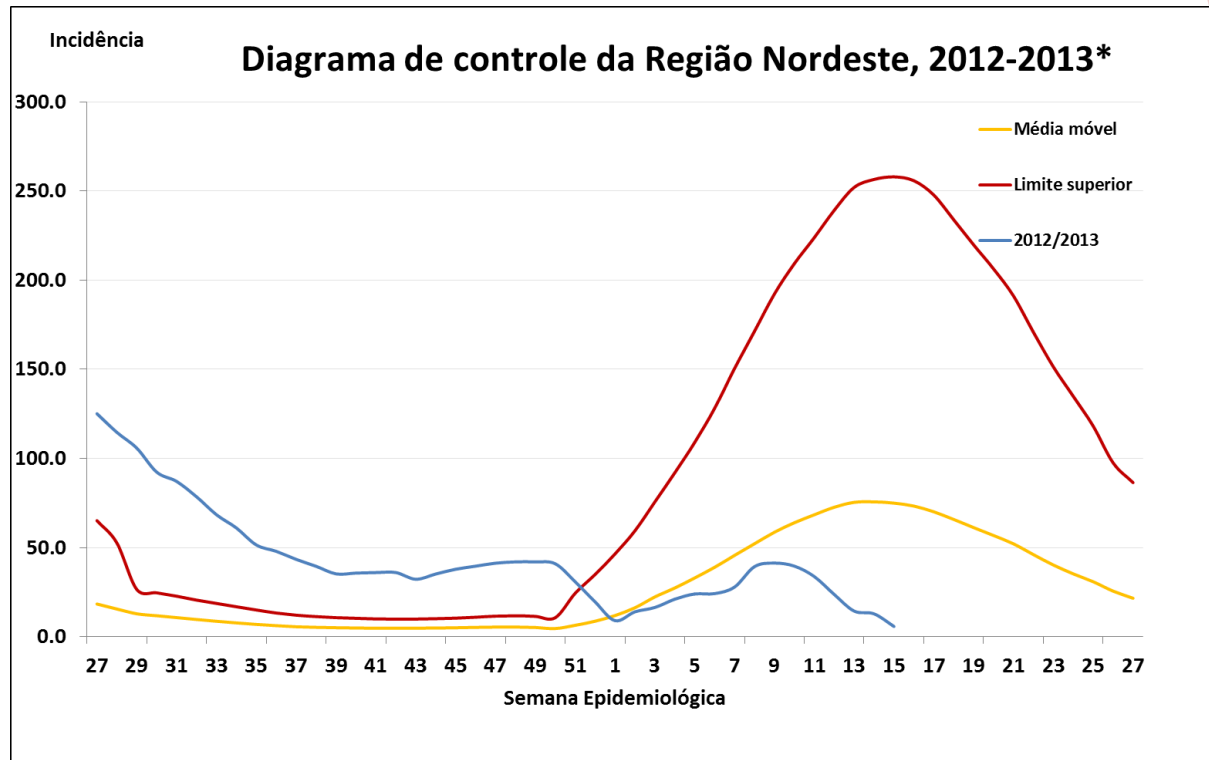
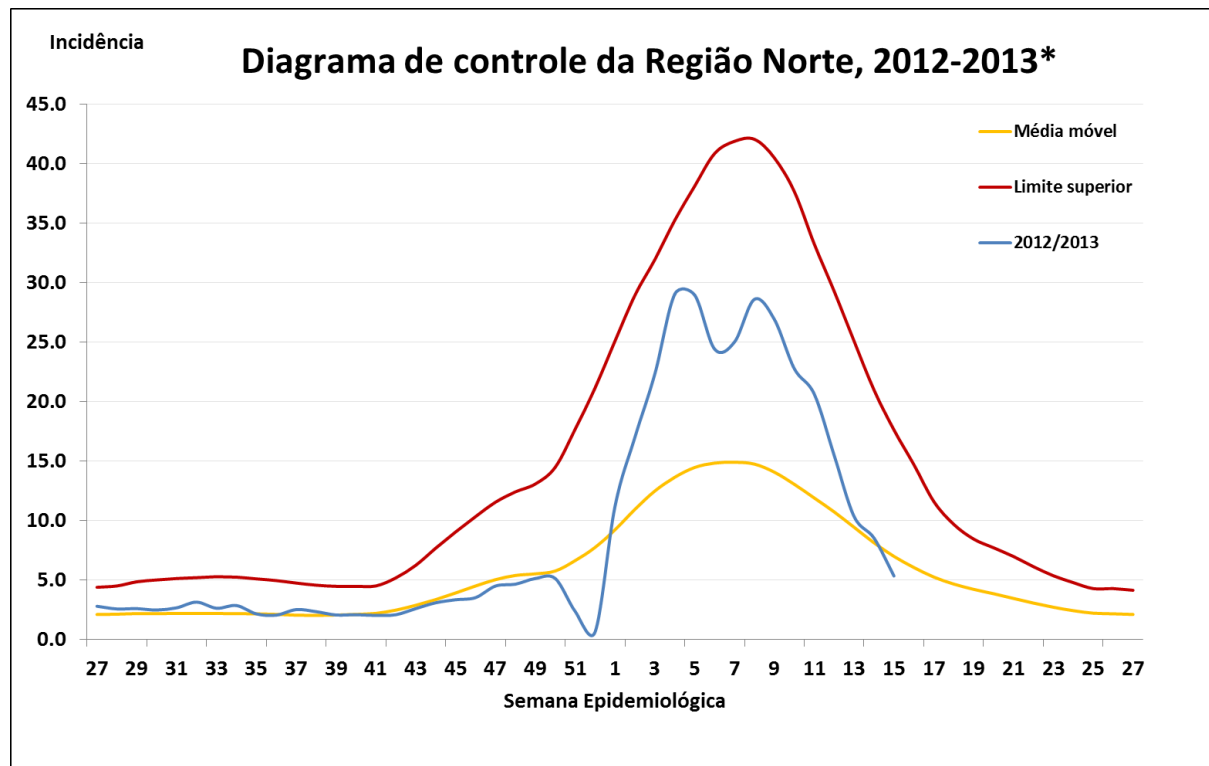
Situação Epidemiológica da Dengue

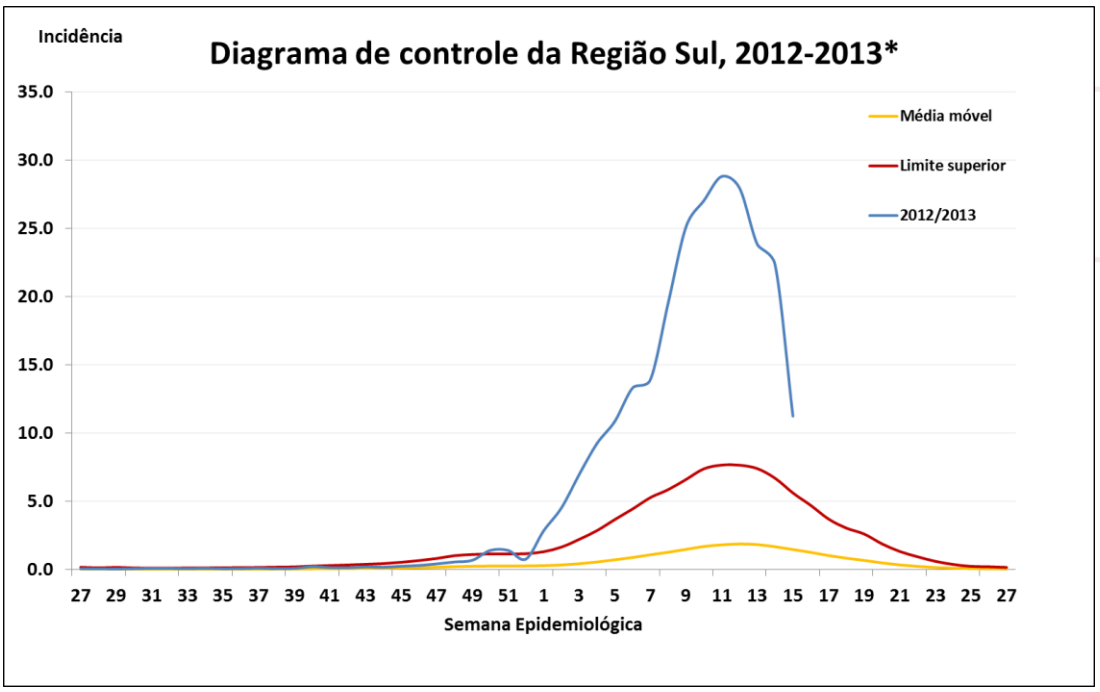
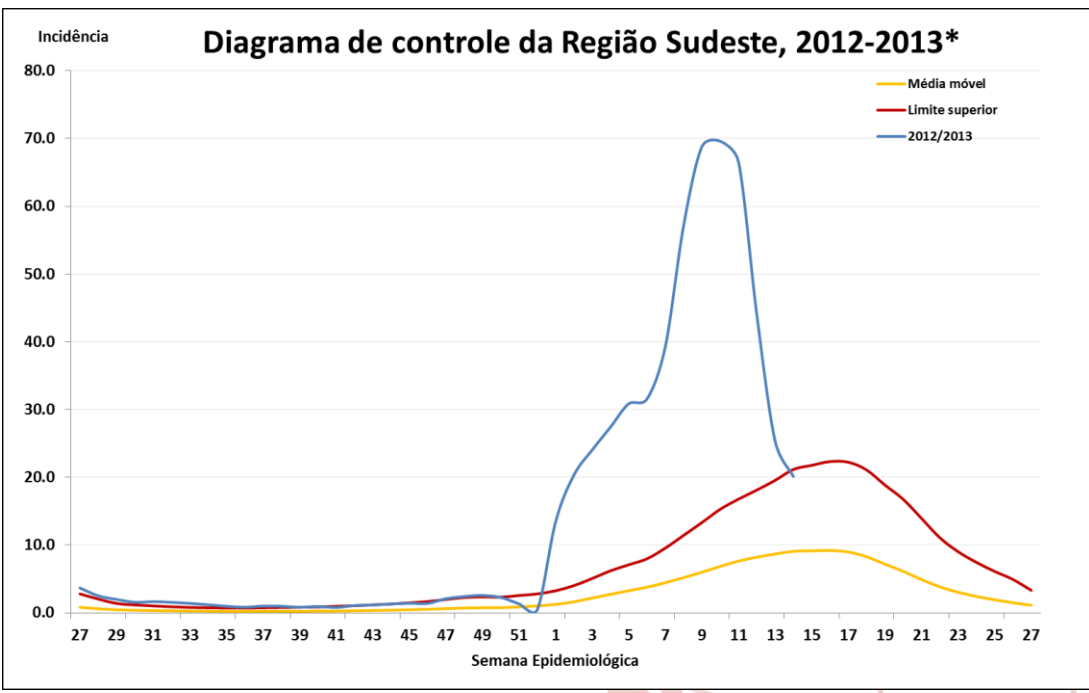
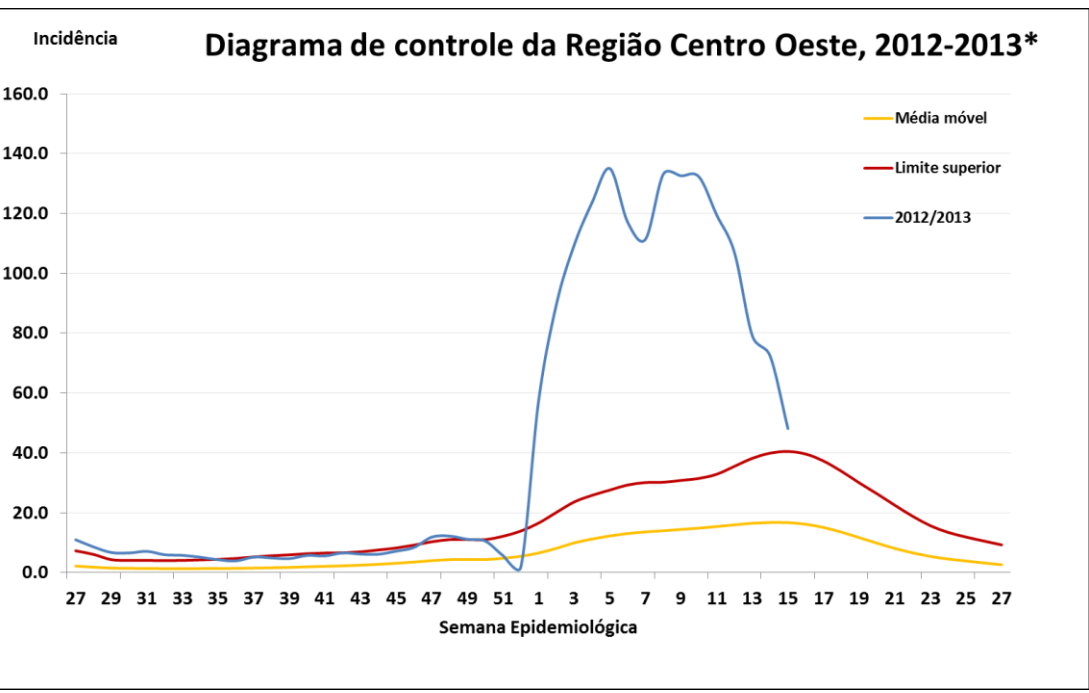
Óbitos por faixa etária entre as SE – 1 a 15 de 2013

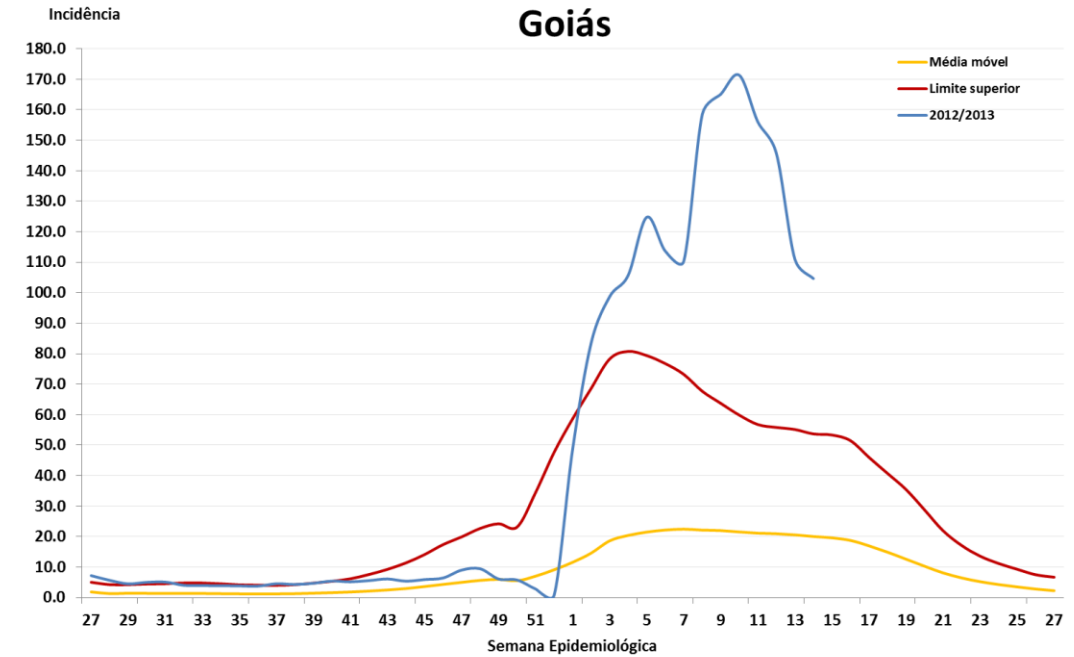
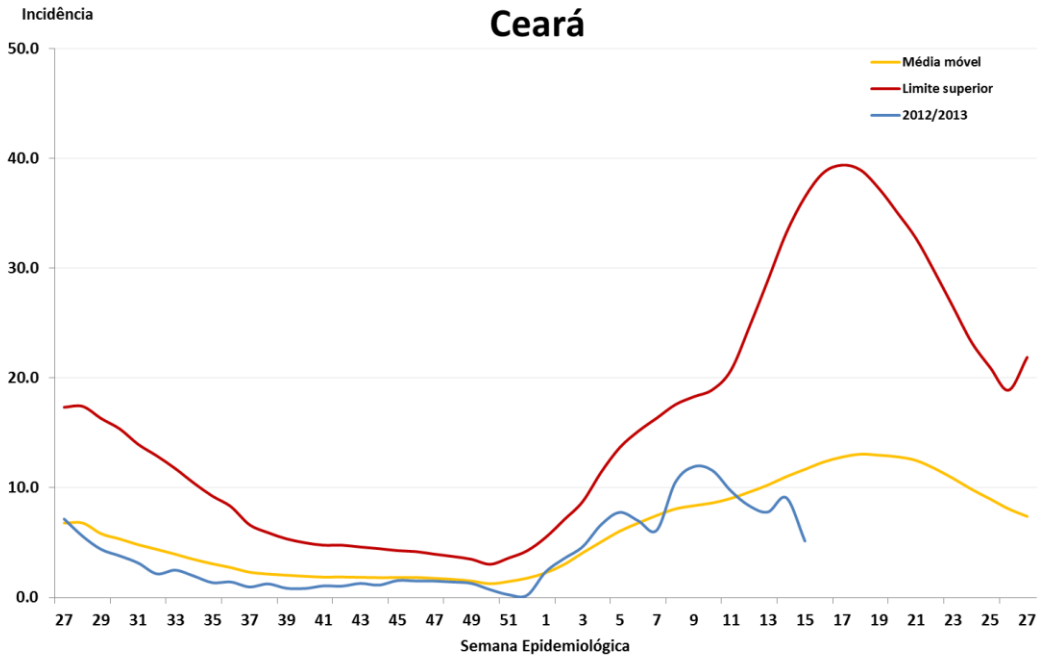
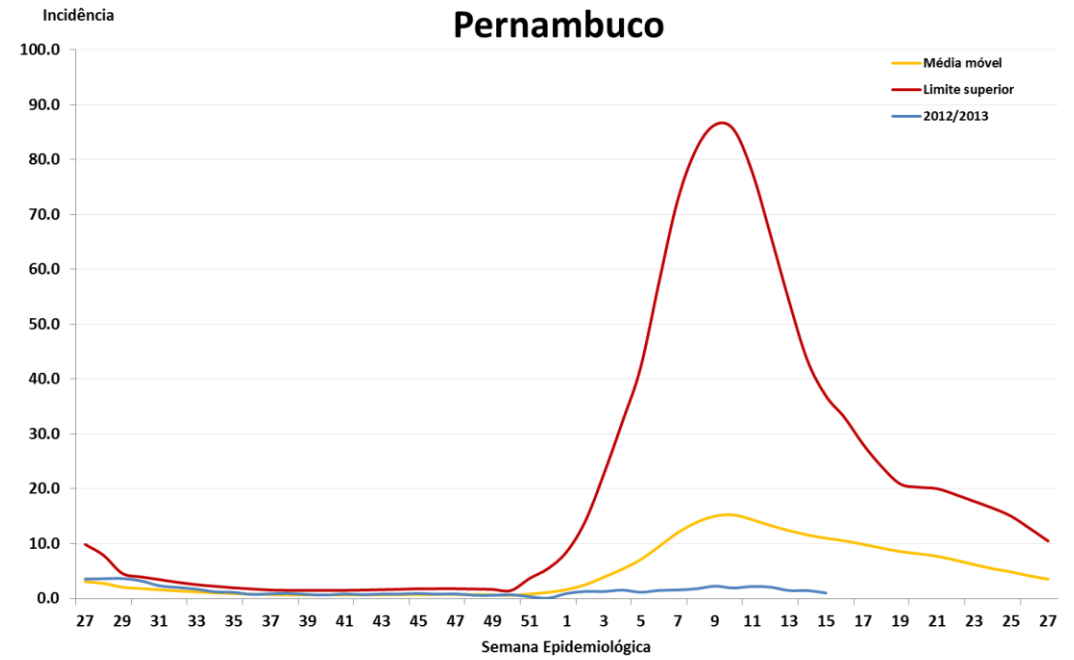
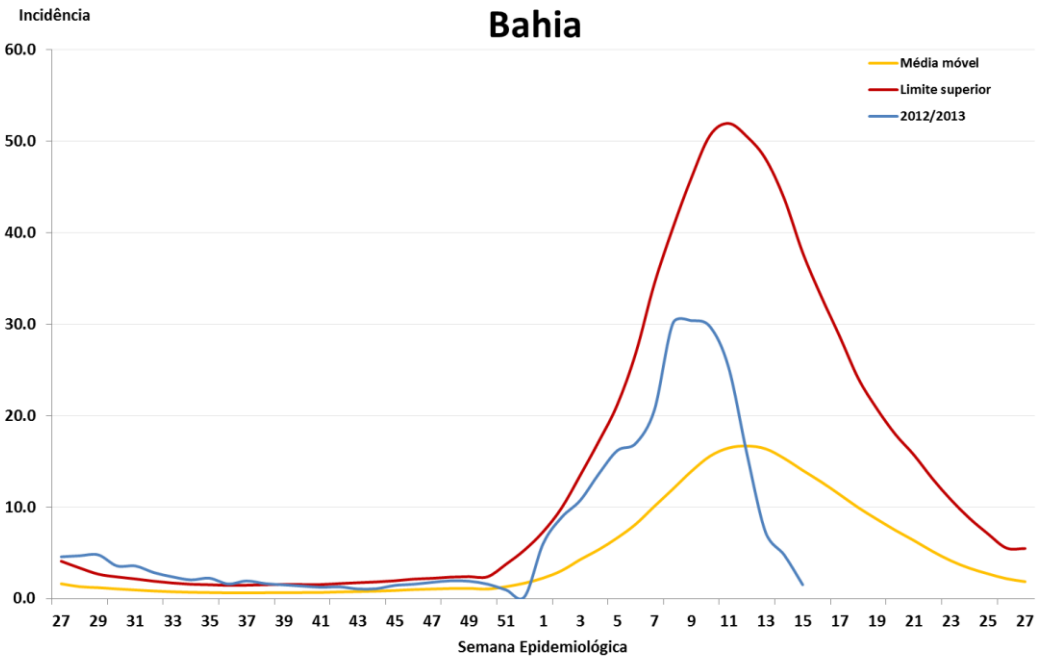
Faixa Etária	n (%)	Taxa Mortalidade	RR
0 a 4 anos	7 (4,5)	0.050	2.5
5 a 9 anos	3 (1,9)	0.020	1.0
10 a 14 anos	6 (3,9)	0.034	1.7
15 a 19 anos	10 (6,5)	0.058	2.9
20 a 39 anos	26 (16,9)	0.040	2.0
40 a 59 anos	41 (26,6)	0.093	4.7
≥ 60 anos	61 (39,6)	0.292	14.8
Total	154 (100)	0.079	-

	n	Min. / Máx.
Mediana idade	54.5	0.1 - 96

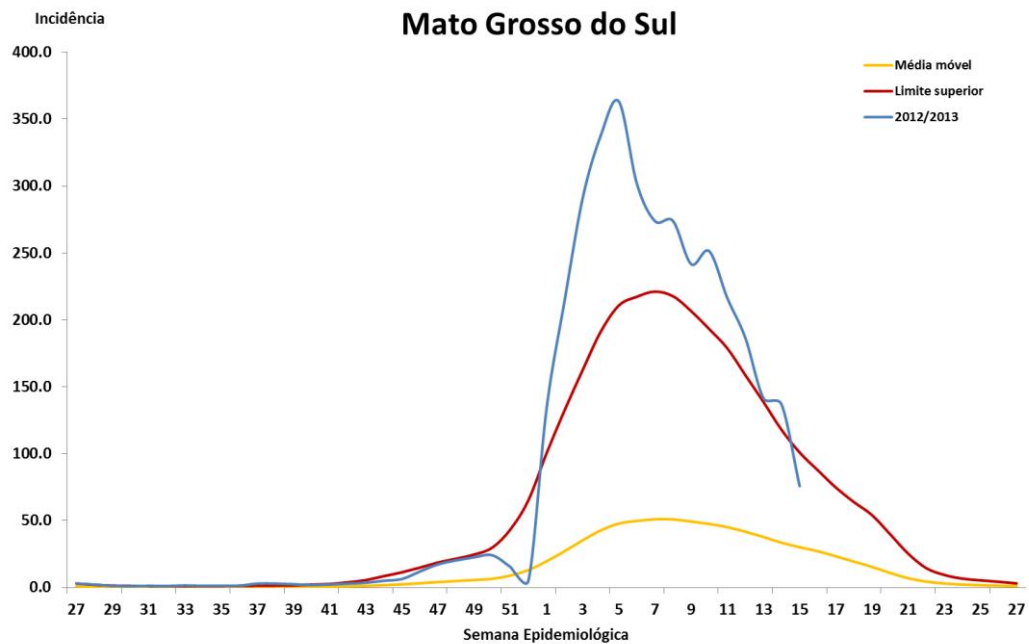
*Fonte: SES e Sinan. Consulta realizada em 17/04/2013/SES. Dados sujeitos a alteração. Dados sujeitos a alteração.



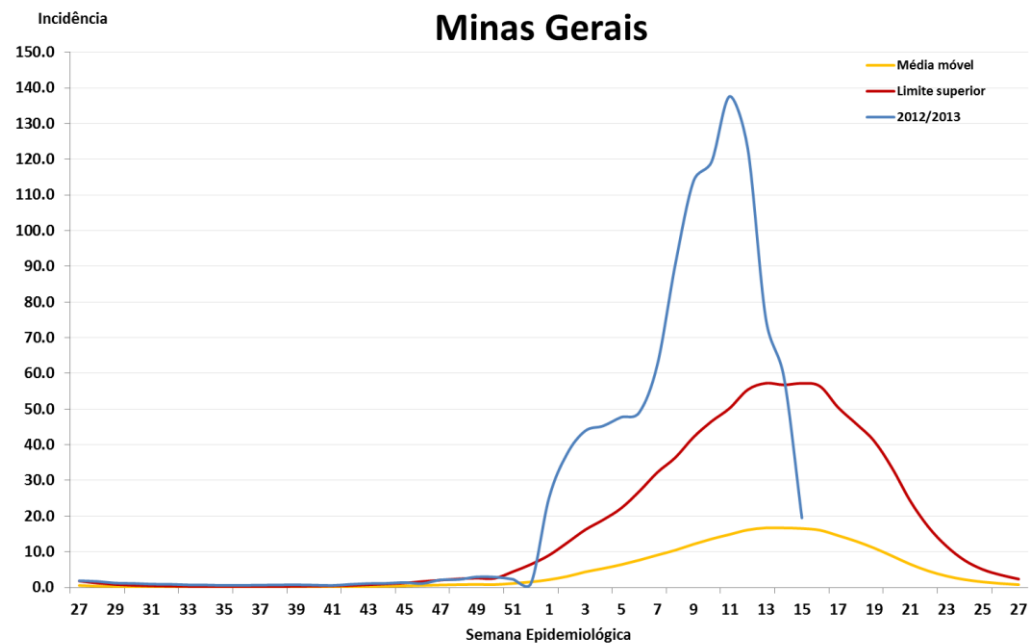




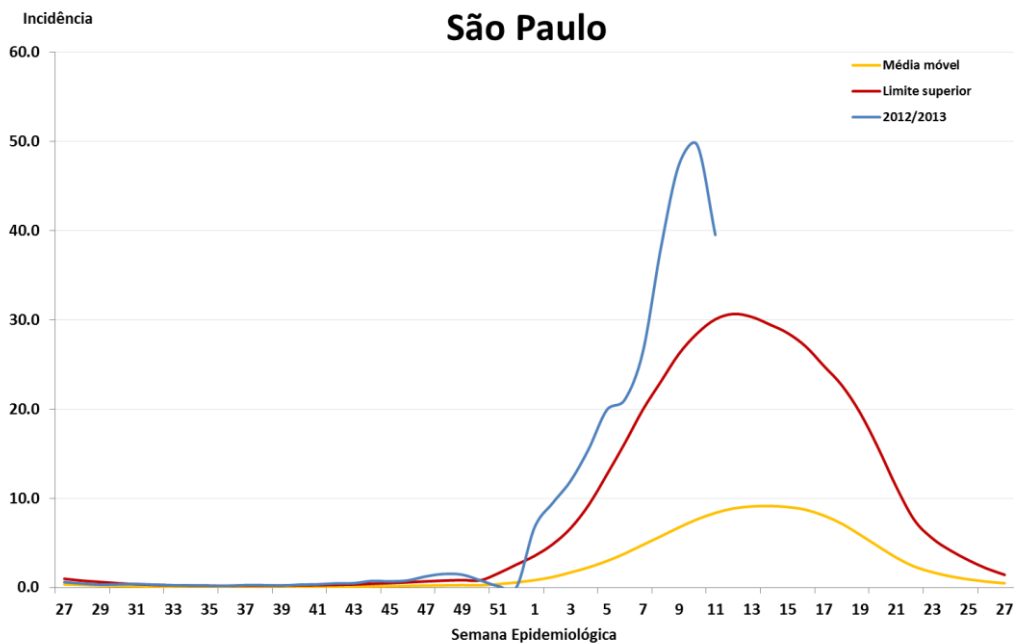
Mato Grosso do Sul



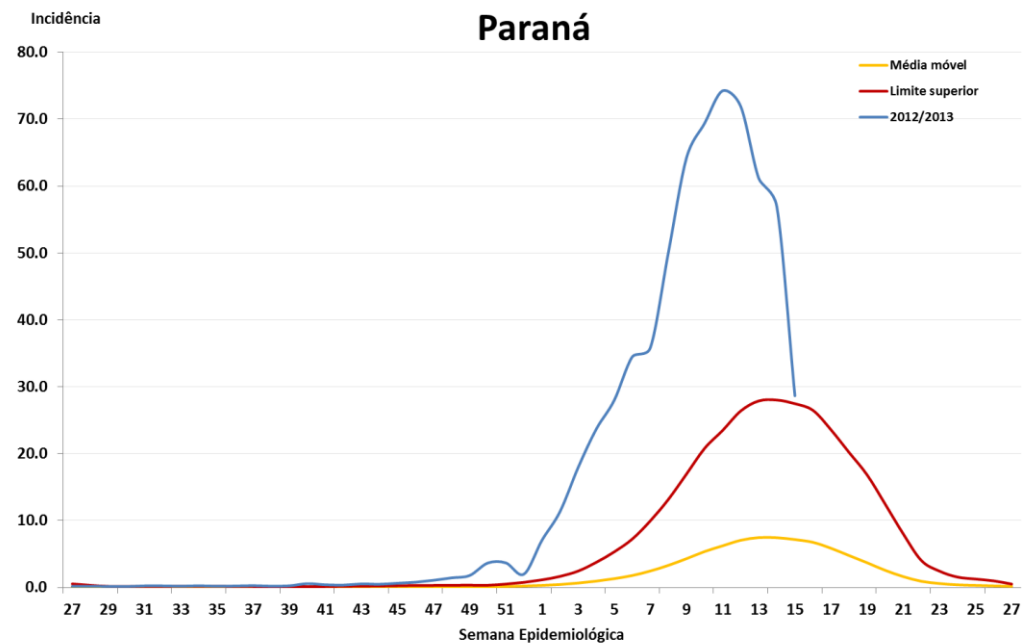
Minas Gerais



São Paulo



Paraná



Principais das atividades desenvolvidas

- Repasse de R\$ 173 milhões para as SES e SMS
- Assessoria técnica aos estados em epidemia
- Repasse de medicamentos, inseticidas e equipamentos de nebulização
- Reforço de mídia nas áreas críticas
- Videoconferência com secretarias estaduais e municípios capitais
- Apresentação da situação epidemiológica para o Comitê Técnico

Assessor do PNCD

Síntese da Situação e Perspectivas

- Transmissão em declínio, monitorar tendência (e não acumulado!)
- Manter o alerta para evitar óbitos;
- Agenda tripartite:
 - Congresso do Conasems
 - Reunião em cada estado com SES e SMS para avaliar a epidemia de 2013 e preparar verão de 2014.