



SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 2012/2013
Informe técnico 14 – Período 2012/2013 – Semana 31/2012 a 06/2013
Atualizado em 13/02/2013 às 18h

Neste Informe, a Secretaria de Estado da Saúde do Paraná apresenta a situação da dengue com os dados do novo período de acompanhamento com dados a partir da semana epidemiológica 31 a 52/2012 e 01 a 06/2013 para acompanhamento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

As regiões centro-oeste e noroeste do Paraná preocupam a Secretaria de Estado da Saúde pelo grande número de casos de dengue registrados neste verão. De acordo com o boletim divulgado nesta quarta-feira (13/02), as seis cidades em situação de epidemia (Peabiru, Paranavaí, São Carlos do Ivaí, Fênix, Japurá e Quinta do Sol) estão nessas duas regiões e concentram cerca de 72% do total de casos registrados no Estado desde agosto de 2012.

Embora 3.439 casos de dengue tenham sido confirmados no Paraná, o secretário estadual da Saúde, Michele Caputo Neto, ressalta que o Estado não está em situação de epidemia, visto que a incidência estadual é de apenas 30,02 casos por 100 mil habitantes, considerada baixa pelo Ministério da Saúde.

“A situação não se compara a 2010, quando havia 71 municípios em epidemia e 33.456 casos confirmados”, afirmou o secretário. Outra diferença está no porte dos municípios em epidemia. Dentre os seis atualmente nesta situação, cinco têm menos de 15 mil habitantes. Este é o caso de Quinta do Sol, no centro-oeste, que registrou 29 casos e já entrou em estado de epidemia por ter apenas 5 mil habitantes. “Desde o ano passado estamos monitorando esses municípios e enviando apoio para controlar a dengue nessas regiões.”, completou.

Na semana passada, o secretário determinou o envio de medicamentos, apoio logístico e garantiu a realização de mais exames para a detecção da doença na região de Paranavaí. Além disso, 32 municípios em epidemia ou situação crítica receberam R\$ 4,2 milhões em recursos do Governo do Estado para reforçar o enfrentamento da dengue. A Secretaria da Saúde também mantém equipes técnicas e unidades de UBV pesado (fumacê) em 12 municípios para o combate ao mosquito adulto.

De acordo com o boletim divulgado pela Sala de Situação da Dengue, mais seis cidades também estão muito próximas de atingir taxas de incidência epidêmica, ou seja, 300 casos por 100 mil habitantes. Amaporã, Terra Rica, São João do Caiuá e Tamboara, no noroeste, são cidades vizinhas de Paranavaí. Este também é o caso de Engenheiro Beltrão, que faz divisa com outro município em epidemia – Peabiru. Santa Fé, na região de Maringá, também apresenta taxa de incidência alta.

Segundo o coordenador da Sala de Situação da Dengue, Ronaldo Trevisan, um dos motivos para que a doença se espalhe entre municípios do interior é o fluxo diário de pessoas que saem de cidades pequenas para trabalhar em grandes centros. “Cidades vizinhas têm climas parecidos e, geralmente, índices de infestação semelhantes. Para o vírus circular, basta que uma pessoa infectada seja picada pelo *Aedes aegypti* em um município que ainda não tem casos autóctones”, explicou Trevisan.

O mosquito da dengue é um inseto de baixo alcance e geralmente circula em um raio máximo de 400 metros. A melhor forma de se proteger ainda é eliminar possíveis criadouros do mosquito, sejam recipientes ou outros tipos de depósitos que possam acumular água.

“Com as constantes chuvas desta época do ano, o cuidado deve ser diário. Além do lixo, como garrafas pet, copos plásticos, latinhas, entre outros, a população deve ficar atenta também a locais fixos expostos a chuva, como calhas, marquises e lajes”, alertou o superintendente de Vigilância em Saúde, Sezifredo Paz. A orientação é que se faça varreduras em casa e no quintal em busca de criadouros da dengue, principalmente após as chuvas.

Números – O informe desta quarta-feira (13/02) confirma 844 casos a mais que no último boletim. Dos 3.439 casos, 3.134 são autóctones e 305 importados. Também foram confirmados seis casos graves da doença, sendo três por febre hemorrágica da dengue e três casos de dengue com complicações. Um deles foi de um advogado aposentado de 75 anos que morreu em Campo Mourão. Ele era morador de Peabiru, hipertenso, tinha passado por tratamento contra o câncer, e procurou tratamento tardiamente - três dias após o início dos sintomas

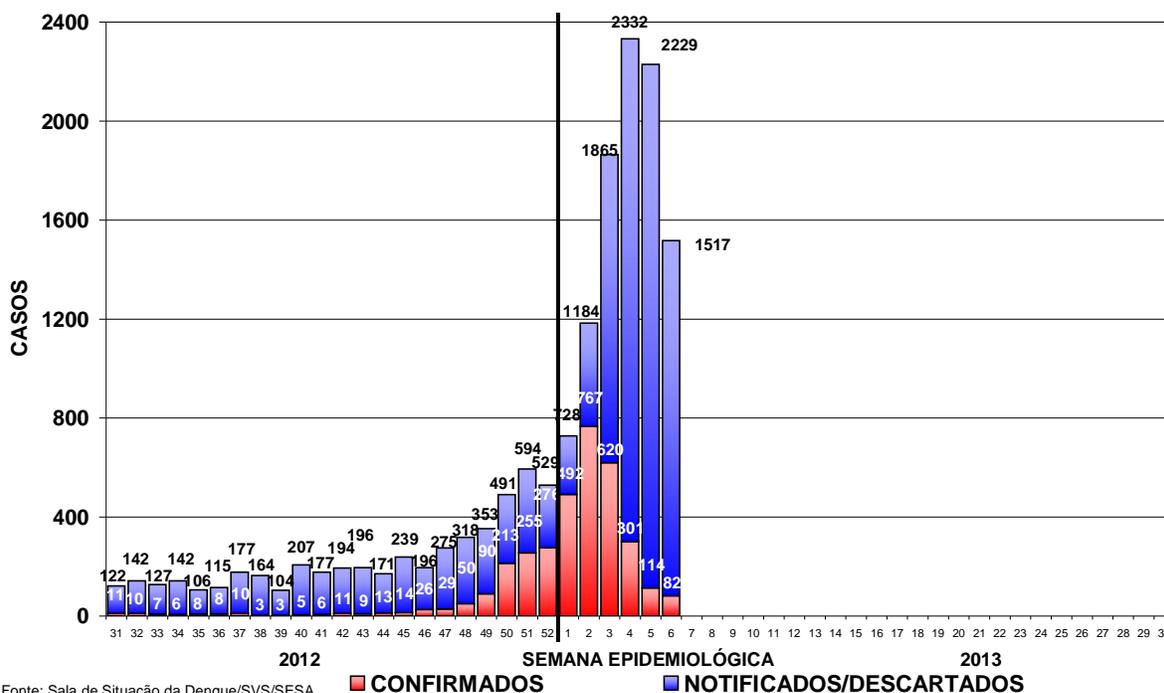
PERÍODO DA SEMANA 31/2012 A 52/2012 E 01 A 06/2013
DENGUE – PARANÁ 2012/2013*

MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	262
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	126
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	19
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	75
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	12
(8ª, 9ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª e 20ª)	
TOTAL DE CASOS	3.439
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	3.134
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	305
TOTAL DE NOTIFICADOS	14.994

Situação 2012/2013

Foram notificados¹ da semana 31/2012 (primeira semana de agosto) a semana 52/2012 e semana 01 a 06/2013, 14.994 casos suspeitos de dengue com 3.439 confirmados, 2.464 por laboratório e 975 clínico-epidemiológico, sendo 3.134 casos autóctones e 305 casos importados, destes, 4.522 foram descartados.

Na Figura 1 a distribuição dos casos notificados e confirmados (autóctones e importados) de dengue no Paraná.



Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

Figura 1 – Total de casos notificados (acima da coluna) e confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Período semana 31/2012 A 06/2013.

Devido à coleta de amostra para exame laboratorial para dengue ser a partir do sexto dia após o início dos sintomas e em algumas situações há dificuldade de coleta que é realizada tardiamente, faz com que mude o comportamento nas últimas semanas apresentadas na Figura 1.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 14.994 notificados, 7.033 (46,9%) permanecem em investigação, 3.433 (22,9%) foram confirmados como Dengue Clássica, com confirmação de 3 caso de Dengue Com Complicações (DCC) e três casos de Febre Hemorrágica da Dengue (FHD).

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, semana 31/2012 a 06/2013.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue Clássico	2.458 (71,6%)	975 (28,4%)	3.433
Dengue com complicações	3	-	3
Febre Hemorrágica da Dengue	3	-	3
Descartados	-	-	4.522
Em andamento/investigação	-	-	7.033
Total	2.464 (16,4%)	975 (6,5%)	14.994

¹ Dados da Planilha Paralela do Estado/PR.

A incidência no Estado é de 30,02 casos por 100.000 hab. (3.134/10.439.601hab.), considerada baixa (menor que 100 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Comparando os casos notificados no período da semana 31/2012 a 06/2013 (14.994), em relação aos dados no mesmo período da semana 31/2011 a 06/2012 (13.862), observa-se um aumento em 2012/2013 de 8,2%. Quanto aos confirmados autóctones no período da semana 31/2012 a 06/2013 foram 3.134 casos e no mesmo período da semana 31/2011 a 06/2012 foram 370 casos, com um aumento em 2012/2013 de 747,0% dos casos autóctones, este aumento se deve à antecipação do momento epidêmico em relação a este período e o anterior.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2012 a 06/2013, dos 399 municípios do Paraná, 75 (14,3%) que tiveram ocorrência de caso(s) autóctone(s) com incidência variando de 7.399,2 a 1,2 casos por 100.000 habitantes. São eles da maior para menor incidência: São Carlos do Ivaí, Peabiru, Fênix, Japurá, Paranavaí, Quinta do Sol, Santa Fé, Amaporã, Terra Rica, São João do Caiuá, Engenheiro Beltrão, Tamboara, Formosa do Oeste, Mamborê, Campo Mourão, Prado Ferreira, Jataizinho, Paraíso do Norte, Primeiro de Maio, Porecatu, Jesuítas, Miraselva, Nova Santa Rosa, Foz do Iguaçu, Roncador, Assis Chateaubriand, Jaguapitã, Sertanópolis, Alto Paraná, Alvorada do Sul, Itaúna do Sul, Ubiratã, Capitão Leônidas Marques, Cambe, Lupionópolis, Paiçandu, Santa Terezinha de Itaipu, Loanda, Querência do Norte, Maringá, Maria Helena, Ibiporã, Guaíra, Guairaçá, Rolândia, Araruna, Palotina, Colorado, Boa Vista da Aparecida, Assai, Londrina, Terra Roxa, São Sebastião da Amoreira, Icaraíma, Itaipulândia, Umuarama, Alto Piquiri, Pérola, Florestópolis, Marechal Cândido Rondon, Santa Helena, Astorga, Cafelândia, Toledo, Cascavel, Matelândia, Corbélia, Realeza, Medianeira, Cianorte, São Miguel do Iguaçu, Bandeirantes, Arapongas, Francisco Beltrão e Sarandi. Os municípios com maior número de casos notificados são Peabiru (2.034), Londrina (1.829) e Paranavaí (1.766). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Peabiru (872), Paranavaí (856) e São Carlos do Ivaí (480).

O “Boletim Climático Informativo” do Laboratório de Climatologia (UFPR /LABOCLIMA) disponível no endereço www.laboclima.ufpr.br, fornece informações sobre as condições climáticas favoráveis ao desenvolvimento do mosquito *Aedes aegypti*, e apresenta semanalmente os graus de risco para o desenvolvimento do vetor, contribuindo para o planejamento das atividades desse controle pelos municípios.

Para mais detalhes sobre as informações climáticas acesse o endereço citado acima.

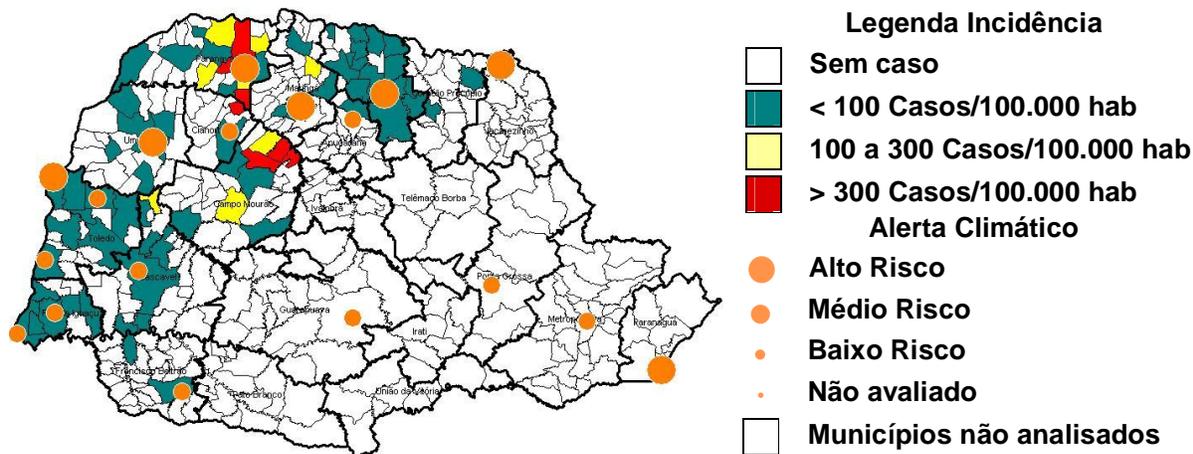


Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência por 100.000 habitantes e alerta climático favorável à dengue – Paraná – semana 31/2012 a 06/2013*

Das 18 estações meteorológicas avaliadas com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*, **sete** apresentam **alto risco** e **onze** estações apresentam **médio risco**. A SESA reforça para que as medidas preventivas sejam intensificadas para evitar situações críticas pois o período se apresenta com alto risco para ocorrência de epidemia.

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2012 a 06/2013. Em 12 Regionais de Saúde (54,5%) há transmissão autóctone.

Tabela 2 – Número de casos de dengue, notificados, febre hemorrágica da dengue (FHD), dengue com complicação (DCC), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – 2012/2013*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFICADOS	FHD	DCC	ÓBITOS	INCIDÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS – Paranaguá	265.362	0	1	1	9	0	0	0	-
2ª RS – Metropolitana	3.218.580	0	38	38	206	0	0	0	-
3ª RS – Ponta Grossa	575.560	0	1	1	11	0	0	0	-
4ª RS – Irati	161.037	0	0	0	4	0	0	0	-
5ª RS – Guarapuava	441.281	0	4	4	23	0	0	0	-
6ª RS – União da Vitória	165.317	0	0	0	1	0	0	0	-
7ª RS – Pato Branco	249.755	0	7	7	38	0	0	0	-
8ª RS – Francisco Beltrão	337.750	2	5	7	189	0	0	0	0,59
9ª RS – Foz do Iguaçu	388.780	98	10	108	859	0	1	0	25,21
10ª RS – Cascavel	507.194	41	34	75	463	0	0	0	8,08
11ª RS – Campo Mourão	334.254	1.140	74	1.214	3.403	3	1	1	341,06
12ª RS – Umuarama	265.131	14	8	22	342	0	0	0	5,28
13ª RS – Cianorte	142.455	130	12	142	431	0	0	0	91,26
14ª RS – Paranavaí	260.630	1.414	43	1.457	3.140	0	0	0	542,53
15ª RS – Maringá	733.459	104	13	117	1.088	0	0	0	14,18
16ª RS – Apucarana	346.950	2	4	6	217	0	0	0	0,58
17ª RS – Londrina	871.233	148	28	176	3.918	0	1	0	16,99
18ª RS – Cornélio Procopio	225.968	2	0	2	141	0	0	0	0,89
19ª RS – Jacarezinho	277.999	0	2	2	49	0	0	0	-
20ª RS – Toledo	358.677	39	20	59	416	0	0	0	10,87
21ª RS – Telêmaco Borba	172.918	0	0	0	26	0	0	0	-
22ª RS – Ivaiporã	139.311	0	1	1	20	0	0	0	-
TOTAL PARANÁ	10.439.601	3.134	305	3.439	14.994	3	3	1	30,02

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 52,49% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 50 a 64 anos, com 17,59% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido nas faixas etárias de cinco a nove anos e maior que 20 anos (Figura 3).

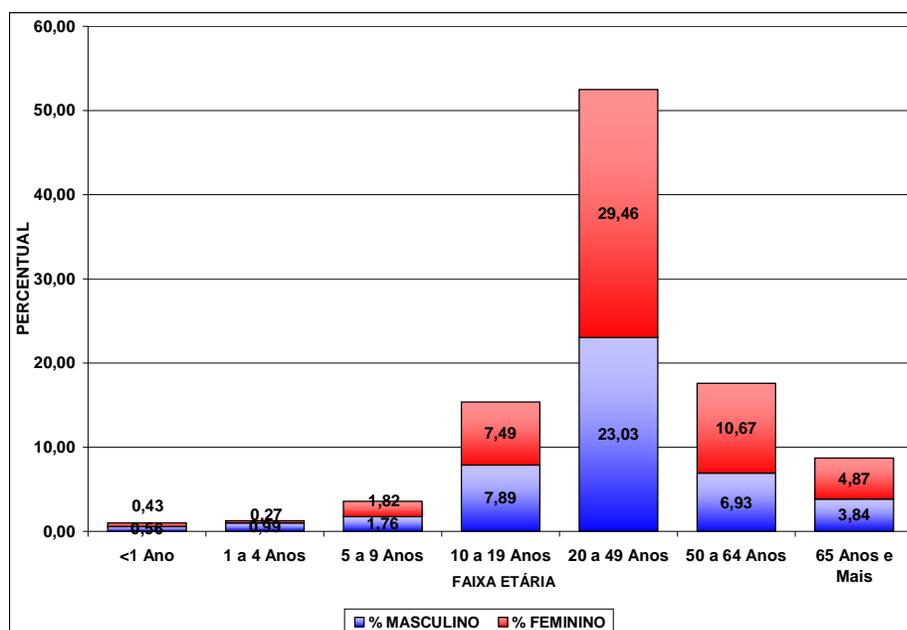


Figura 3 – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 31/2012 a 06/2013, Paraná – 2012/2013.

TABELA 3 – Número de casos confirmados autóctones, importados, total de confirmados e notificados de Dengue, Febre Hemorrágica da Dengue (FHD), Dengue Com Complicação (DCC), óbitos e incidência (de autóctones) por 100.000 habitantes por município – Paraná – 2012/2013*

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
1	Guaratuba	32.088	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Matinhos	29.426	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Paranaguá	140.450	0	1	1	7	0	0	0	0,00
2	Araucária	119.207	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Campina Grande do Sul	38.756	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Campo Largo	112.486	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Colombo	213.027	0	1	1	2	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.746.896	0	32	32	182	0	0	0	0,00
2	Pinhais	117.166	0	0	0	3	0	0	0	0,00
2	Rio Negro	31.261	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	São José dos Pinhais	263.488	0	5	5	15	0	0	0	0,00
3	Arapoti	25.856	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	Carambeí	19.171	0	1	1	1	0	0	0	0,00
3	Piraí do Sul	23.425	0	0	0	3	0	0	0	0,00
3	Ponta Grossa	311.697	0	0	0	6	0	0	0	0,00
4	Irati	56.288	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Mallet	12.973	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Rebouças	14.176	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Rio Azul	14.093	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Cantagalo	12.952	0	1	1	1	0	0	0	0,00
5	Guarapuava	167.463	0	2	2	9	0	0	0	0,00
5	Laranjeiras do Sul	30.783	0	1	1	8	0	0	0	0,00
5	Nova Laranjeiras	11.239	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Palmital	14.870	0	0	0	2	0	0	0	0,00
5	Pinhão	30.233	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Porto Barreiro	3.659	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	União da Vitória	52.753	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Bom Sucesso do Sul	3.296	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Coronel Vivida	21.737	0	1	1	1	0	0	0	0,00
7	Honório Serpa	5.960	0	1	1	1	0	0	0	0,00
7	Mangueirinha	17.041	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Mariópolis	6.269	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Palmas	42.887	0	1	1	1	0	0	0	0,00
7	Pato Branco	72.373	0	3	3	30	0	0	0	0,00
7	São João	10.607	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Saudade do Iguaçu	5.007	0	1	1	1	0	0	0	0,00
8	Ampére	17.308	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Barracão	9.737	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Capanema	18.512	0	1	1	21	0	0	0	0,00
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.274	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Dois Vizinhos	36.198	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Enéas Marques	6.101	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Flor da Serra do Sul	4.725	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Francisco Beltrão	78.957	1	2	3	124	0	0	0	1,27
8	Marmeleiro	13.909	0	0	0	3	0	0	0	0,00
8	Nova Prata do Iguaçu	10.369	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Pérola D'Oeste	6.764	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Planalto	13.668	0	2	2	5	0	0	0	0,00
8	Pranchita	5.632	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Realeza	16.348	1	0	1	7	0	0	0	6,12
8	Renascença	6.810	0	0	0	3	0	0	0	0,00
8	Salto do Lontra	13.672	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Santa Izabel do Oeste	13.134	0	0	0	3	0	0	0	0,00
8	São Jorge D'Oeste	9.085	0	0	0	2	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	256.081	89	1	90	691	0	1	0	34,75
9	Itaipulândia	9.027	1	1	2	9	0	0	0	11,08
9	Matelândia	16.077	1	2	3	16	0	0	0	6,22
9	Medianeira	41.830	2	2	4	33	0	0	0	4,78

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
9	Missal	10.474	0	0	0	5	0	0	0	0,00
9	Santa Terezinha de Itaipu	20.834	4	1	5	62	0	0	0	19,20
9	São Miguel do Iguaçu	25.755	1	2	3	40	0	0	0	3,88
9	Serranópolis do Iguaçu	4.568	0	1	1	3	0	0	0	0,00
10	Anahy	2.865	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Boa Vista da Aparecida	7.911	1	0	1	3	0	0	0	12,64
10	Cafelândia	14.551	1	4	5	28	0	0	0	6,87
10	Capitão Leônidas Marques	14.936	4	1	5	19	0	0	0	26,78
10	Cascavel	286.172	18	14	32	250	0	0	0	6,29
10	Catanduvas	10.208	0	1	1	4	0	0	0	0,00
10	Céu Azul	11.032	0	2	2	17	0	0	0	0,00
10	Corbélia	16.302	1	2	3	12	0	0	0	6,13
10	Diamante do Sul	3.510	0	1	1	3	0	0	0	0,00
10	Formosa do Oeste	7.543	11	2	13	41	0	0	0	145,83
10	Guaraniaçu	14.583	0	0	0	7	0	0	0	0,00
10	Iguatu	2.233	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Iracema do Oeste	2.578	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Jesuítas	9.001	5	2	7	14	0	0	0	55,55
10	Nova Aurora	11.871	0	0	0	6	0	0	0	0,00
10	Quedas do Iguaçu	30.585	0	1	1	2	0	0	0	0,00
10	Santa Lúcia	3.926	0	1	1	8	0	0	0	0,00
10	Santa Tereza do Oeste	10.342	0	2	2	18	0	0	0	0,00
10	Três Barras do Paraná	11.824	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Vera Cruz do Oeste	8.973	0	1	1	27	0	0	0	0,00
11	Araruna	13.424	2	6	8	17	0	0	0	14,90
11	Barbosa Ferraz	12.653	0	3	3	11	0	0	0	0,00
11	Boa Esperança	4.568	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11	Campina da Lagoa	15.393	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	87.287	85	14	99	425	0	0	0	97,38
11	Corumbataí do Sul	4.003	0	0	0	6	0	0	0	0,00
11	Engenheiro Beltrão	13.920	23	9	32	130	0	0	0	165,23
11	Fênix	4.802	130	0	130	419	0	0	0	2.707,21
11	Goioerê	29.024	0	1	1	37	0	0	0	0,00
11	Iretama	10.602	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Janiópolis	6.536	0	1	1	3	0	0	0	0,00
11	Juranda	7.641	0	2	2	6	0	0	0	0,00
11	Mamborê	13.968	14	3	17	51	0	0	0	100,23
11	Moreira Sales	12.606	0	0	0	5	0	0	0	0,00
11	Nova Cantu	7.425	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Peabiru	13.622	849	23	872	2.034	3	1	1	6.232,56
11	Quarto Centenário	4.856	0	0	0	24	0	0	0	0,00
11	Quinta do Sol	5.085	27	2	29	128	0	0	0	530,97
11	Roncador	11.544	4	1	5	15	0	0	0	34,65
11	Terra Boa	15.791	0	3	3	15	0	0	0	0,00
11	Ubiratã	21.562	6	6	12	69	0	0	0	27,83
12	Alto Piquiri	10.179	1	1	2	15	0	0	0	9,82
12	Altônia	20.516	0	0	0	12	0	0	0	0,00
12	Cruzeiro do Oeste	20.419	0	1	1	14	0	0	0	0,00
12	Douradina	7.446	0	0	0	5	0	0	0	0,00
12	Francisco Alves	6.424	0	0	0	4	0	0	0	0,00
12	Icaraíma	8.839	1	0	1	12	0	0	0	11,31
12	Iporã	14.964	0	0	0	10	0	0	0	0,00
12	Maria Helena	5.956	1	0	1	5	0	0	0	16,79
12	Mariluz	10.224	0	0	0	3	0	0	0	0,00
12	Nova Olímpia	5.506	0	0	0	5	0	0	0	0,00
12	Perobal	5.648	0	0	0	6	0	0	0	0,00
12	Pérola	10.208	1	0	1	8	0	0	0	9,80
12	São Jorge do Patrocínio	6.047	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12	Tapira	5.834	0	1	1	9	0	0	0	0,00
12	Umuarama	100.716	10	5	15	232	0	0	0	9,93
12	Xambê	6.011	0	0	0	1	0	0	0	0,00
13	Cianorte	69.962	3	8	11	98	0	0	0	4,29

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
13	Cidade Gaúcha	11.067	0	0	0	7	0	0	0	0,00
13	Indianópolis	4.299	0	2	2	3	0	0	0	0,00
13	Japurá	8.547	127	1	128	258	0	0	0	1.485,90
13	Jussara	6.613	0	1	1	32	0	0	0	0,00
13	Rondon	9.005	0	0	0	6	0	0	0	0,00
13	São Manoel do Paraná	2.098	0	0	0	5	0	0	0	0,00
13	São Tomé	5.349	0	0	0	16	0	0	0	0,00
13	Tapejara	14.600	0	0	0	4	0	0	0	0,00
13	Tuneiras do Oeste	8.697	0	0	0	2	0	0	0	0,00
14	Alto Paraná	13.662	4	0	4	39	0	0	0	29,28
14	Amaporã	5.444	14	6	20	37	0	0	0	257,16
14	Cruzeiro do Sul	4.563	0	0	0	5	0	0	0	0,00
14	Diamante do Norte	5.524	0	1	1	13	0	0	0	0,00
14	Guairaçá	6.194	1	1	2	14	0	0	0	16,14
14	Inajá	2.988	0	0	0	12	0	0	0	0,00
14	Itaúna do Sul	3.585	1	0	1	12	0	0	0	27,89
14	Loanda	21.211	4	3	7	43	0	0	0	18,86
14	Marilena	6.854	0	0	0	13	0	0	0	0,00
14	Mirador	2.327	0	0	0	7	0	0	0	0,00
14	Nova Aliança do Ivaí	1.433	0	1	1	14	0	0	0	0,00
14	Nova Londrina	13.069	0	0	0	17	0	0	0	0,00
14	Paraíso do Norte	11.781	8	4	12	14	0	0	0	67,91
14	Paranavaí	81.595	851	5	856	1.766	0	0	0	1.042,96
14	Planaltina do Paraná	4.095	0	2	2	28	0	0	0	0,00
14	Porto Rico	2.531	0	3	3	11	0	0	0	0,00
14	Querência do Norte	11.749	2	0	2	11	0	0	0	17,02
14	Santa Cruz Monte Castelo	8.093	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Santa Isabel do Ivaí	8.755	0	0	0	6	0	0	0	0,00
14	Santa Mônica	3.570	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Santo Antônio do Caiuá	2.732	0	1	1	4	0	0	0	0,00
14	São Carlos do Ivaí	6.352	470	10	480	728	0	0	0	7.399,24
14	São João do Caiuá	5.909	13	1	14	44	0	0	0	220,00
14	São Pedro do Paraná	2.494	0	1	1	1	0	0	0	0,00
14	Tamboara	4.664	7	4	11	60	0	0	0	150,09
14	Terra Rica	15.256	39	0	39	239	0	0	0	255,64
15	Ângulo	2.861	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Astorga	24.704	2	0	2	18	0	0	0	8,10
15	Atalaia	3.913	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Colorado	22.347	3	2	5	22	0	0	0	13,42
15	Doutor Camargo	5.829	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Floresta	5.921	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Iguaraçu	3.992	0	1	1	13	0	0	0	0,00
15	Itambé	5.977	0	0	0	5	0	0	0	0,00
15	Ivatuba	3.008	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Lobato	4.392	0	0	0	8	0	0	0	0,00
15	Mandaguaçu	19.784	0	0	0	14	0	0	0	0,00
15	Mandaguari	32.669	0	2	2	9	0	0	0	0,00
15	Marialva	31.972	0	3	3	45	0	0	0	0,00
15	Maringá	357.117	60	1	61	519	0	0	0	16,80
15	Munhoz de Mello	3.678	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Nova Esperança	26.613	0	1	1	21	0	0	0	0,00
15	Ourizona	3.380	0	1	1	1	0	0	0	0,00
15	Paiçandu	35.941	7	0	7	101	0	0	0	19,48
15	Paranacity	10.256	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Santa Fé	10.436	31	0	31	223	0	0	0	297,05
15	São Jorge do Ivaí	5.508	0	1	1	7	0	0	0	0,00
15	Sarandi	82.842	1	1	2	66	0	0	0	1,21
16	Apucarana	120.884	0	1	1	79	0	0	0	0,00
16	Arapongas	104.161	2	2	4	76	0	0	0	1,92
16	Bom Sucesso	6.568	0	0	0	19	0	0	0	0,00
16	Borrazópolis	7.877	0	0	0	3	0	0	0	0,00
16	Califórnia	8.069	0	1	1	8	0	0	0	0,00

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
16	Cambira	7.236	0	0	0	5	0	0	0	0,00
16	Faxinal	16.317	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Jandaia do Sul	20.283	0	0	0	15	0	0	0	0,00
16	Marilândia do Sul	8.855	0	0	0	2	0	0	0	0,00
16	Marumbi	4.599	0	0	0	2	0	0	0	0,00
16	Mauá da Serra	8.553	0	0	0	2	0	0	0	0,00
16	Novo Itacolomi	2.827	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Rio Bom	3.334	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Sabáudia	6.095	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	São Pedro do Ivaí	10.164	0	0	0	2	0	0	0	0,00
17	Alvorada do Sul	10.298	3	0	3	74	0	0	0	29,13
17	Assaí	16.368	2	1	3	58	0	0	0	12,22
17	Bela Vista do Paraíso	15.080	0	0	0	60	0	0	0	0,00
17	Cafeara	2.695	0	0	0	30	0	0	0	0,00
17	Cambé	96.735	25	5	30	557	0	1	0	25,84
17	Centenário do Sul	11.178	0	0	0	45	0	0	0	0,00
17	Florestópolis	11.220	1	0	1	47	0	0	0	8,91
17	Guaraci	5.247	0	0	0	24	0	0	0	0,00
17	Ibiporã	48.200	8	0	8	166	0	0	0	16,60
17	Jaguapitã	12.256	4	0	4	71	0	0	0	32,64
17	Jataizinho	11.859	10	0	10	223	0	0	0	84,32
17	Londrina	506.645	61	18	79	1.829	0	0	0	12,04
17	Lupionópolis	4.592	1	0	1	39	0	0	0	21,78
17	Miraselva	1.858	1	0	1	22	0	0	0	53,82
17	Pitangueiras	2.814	0	0	0	6	0	0	0	0,00
17	Porecatu	14.183	8	0	8	79	0	0	0	56,41
17	Prado Ferreira	3.434	3	1	4	64	0	0	0	87,36
17	Primeiro de Maio	10.832	7	0	7	175	0	0	0	64,62
17	Rolândia	57.870	9	1	10	214	0	0	0	15,55
17	Sertanópolis	15.637	5	2	7	102	0	0	0	31,98
17	Tamarana	12.232	0	0	0	33	0	0	0	0,00
18	Andirá	20.615	0	0	0	16	0	0	0	0,00
18	Bandeirantes	32.182	1	0	1	28	0	0	0	3,11
18	Cornélio Procópio	46.925	0	0	0	21	0	0	0	0,00
18	Itambaracá	6.759	0	0	0	6	0	0	0	0,00
18	Leópolis	4.145	0	0	0	6	0	0	0	0,00
18	Nova Fátima	8.153	0	0	0	13	0	0	0	0,00
18	Nova Santa Bárbara	3.911	0	0	0	2	0	0	0	0,00
18	Rancho Alegre	3.955	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Santa Cecília do Pavão	3.646	0	0	0	2	0	0	0	0,00
18	Santa Mariana	12.437	0	0	0	18	0	0	0	0,00
18	São Jerônimo da Serra	11.336	0	0	0	7	0	0	0	0,00
18	São Sebastião da Amoreira	8.629	1	0	1	17	0	0	0	11,59
18	Sertaneja	5.817	0	0	0	2	0	0	0	0,00
18	Uraí	11.472	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Barra do Jacaré	2.727	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Cambará	23.871	0	0	0	3	0	0	0	0,00
19	Carlópolis	13.706	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Jacarezinho	39.093	0	2	2	33	0	0	0	0,00
19	Joaquim Távora	10.735	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Quatiguá	7.044	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Santo Antônio da Platina	42.688	0	0	0	6	0	0	0	0,00
19	Tomazina	8.788	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Assis Chateaubriand	33.028	11	0	11	46	0	0	0	33,31
20	Diamante D'Oeste	5.027	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Entre Rios do Oeste	3.922	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Guaira	30.669	5	0	5	36	0	0	0	16,30
20	Marechal Cândido Rondon	46.799	4	2	6	19	0	0	0	8,55
20	Maripá	5.691	0	1	1	8	0	0	0	0,00
20	Mercedes	5.046	0	2	2	2	0	0	0	0,00
20	Nova Santa Rosa	7.625	3	0	3	22	0	0	0	39,34
20	Ouro Verde do Oeste	5.690	0	0	0	1	0	0	0	0,00

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
20	Palotina	28.692	4	2	6	41	0	0	0	13,94
20	Pato Bragado	4.823	0	1	1	5	0	0	0	0,00
20	Quatro Pontes	3.804	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Santa Helena	23.425	2	2	4	54	0	0	0	8,54
20	São José das Palmeiras	3.831	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	São Pedro do Iguaçu	6.492	0	0	0	7	0	0	0	0,00
20	Terra Roxa	16.763	2	1	3	42	0	0	0	11,93
20	Toledo	119.353	8	9	17	127	0	0	0	6,70
20	Tupãssi	7.997	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Ortigueira	23.364	0	0	0	3	0	0	0	0,00
21	Reserva	25.177	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Telêmaco Borba	69.878	0	0	0	21	0	0	0	0,00
21	Ventania	9.967	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Arapuã	3.554	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Ivaiporã	31.812	0	1	1	10	0	0	0	0,00
22	Jardim Alegre	12.325	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Nova Tebas	7.389	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	São João do Ivaí	11.523	0	0	0	6	0	0	0	0,00

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE.

* Dados considerados até 8 de Fevereiro de 2013

Foram suprimidos municípios onde não houve notificação de suspeitos de dengue.