



SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 2012/2013
Informe técnico 22 – Período 2012/2013 – Semana 31/2012 a 14/2013
Atualizado em 08/04/2013 às 17h

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 14/2013 para acompanhamento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

Dos 63 municípios em epidemia no Paraná, 41 apresentaram tendência de queda no número de casos confirmados de dengue no mês de março. O Governo do Estado repassou cerca de R\$ 1,4 milhão para o combate a dengue em 32 desses municípios. Os recursos foram um adiantamento do VigiaSUS, programa do Governo do Estado que investe no reforço das ações de vigilância em Saúde e que inclui o combate à dengue.

Peabiru, na região de Campo Mourão, chegou a registrar 1.021 casos no mês de janeiro, sendo que a população total do município é de pouco mais de 14 mil habitantes. Já em março, os números caíram em cerca de 98%, registrando apenas 22 casos.

Além dos recursos financeiros, o Governo do Estado prestou suporte para organizar o fluxo de atendimento aos doentes nos municípios em situação mais crítica e destinou veículos e equipes para aplicação do fumacê nas cidades. O Estado também implantou testes rápidos para o diagnóstico da dengue e garantiu reforço no estoque de medicamentos necessários para o tratamento dos casos.

O superintendente de Vigilância em Saúde, Sezifredo Paz, afirma que o Estado não está em situação de epidemia da doença, visto que a incidência de casos no Paraná é considerada média pelo Ministério da Saúde, mas alerta que há municípios que continuam em situação de risco e ainda é possível que entrem em epidemia.

“Neste ano, com a troca de prefeitos em alguns municípios e a introdução do vírus tipo 4 da dengue, vimos que o número de casos aumentou muito em relação ao ano passado. Contudo, os números mostram que a doença pode ser contida com o trabalho sério e integrado entre poder público e população”, afirmou o superintendente.

SOROTIPOS - O vírus DENV-4 é um dos quatro tipos de vírus da dengue que circulam no país. Apesar dele não ser mais perigoso do que os outros três, o DENV-4 nunca havia circulado no Paraná e por isso toda a população era susceptível a infecção. Além disso, a pessoa que já adquiriu a doença pelos tipos 1, 2 e 3, pode ter o quadro agravado caso tenha contato com o DENV-4.

Neste ano, dos 144 isolamentos virais realizados no Estado, 122 foram de DENV-1 e 21 de DENV-4. Em Foz do Iguaçu, Maringá, Paranavaí, Formosa do Oeste, Engenheiro Beltrão e Quinta do Sol, foi confirmado que os dois sorotipos circulam concomitantemente, o que aumenta o risco de casos graves. Dois Vizinhos e Santa Fé também registraram casos de DENV-4.

NÚMEROS – Desde agosto de 2012 até agora foram confirmados 19.548 casos de dengue no Estado, sendo que 99 evoluíram para a forma grave da doença. Neste período, dez pessoas morreram por dengue.

A morte confirmada no boletim desta segunda-feira (08/04) é de um morador de Umuarama, na região Noroeste do Estado. O homem, de 84 anos, tinha problemas cardíacos e morreu no dia 31 de março.

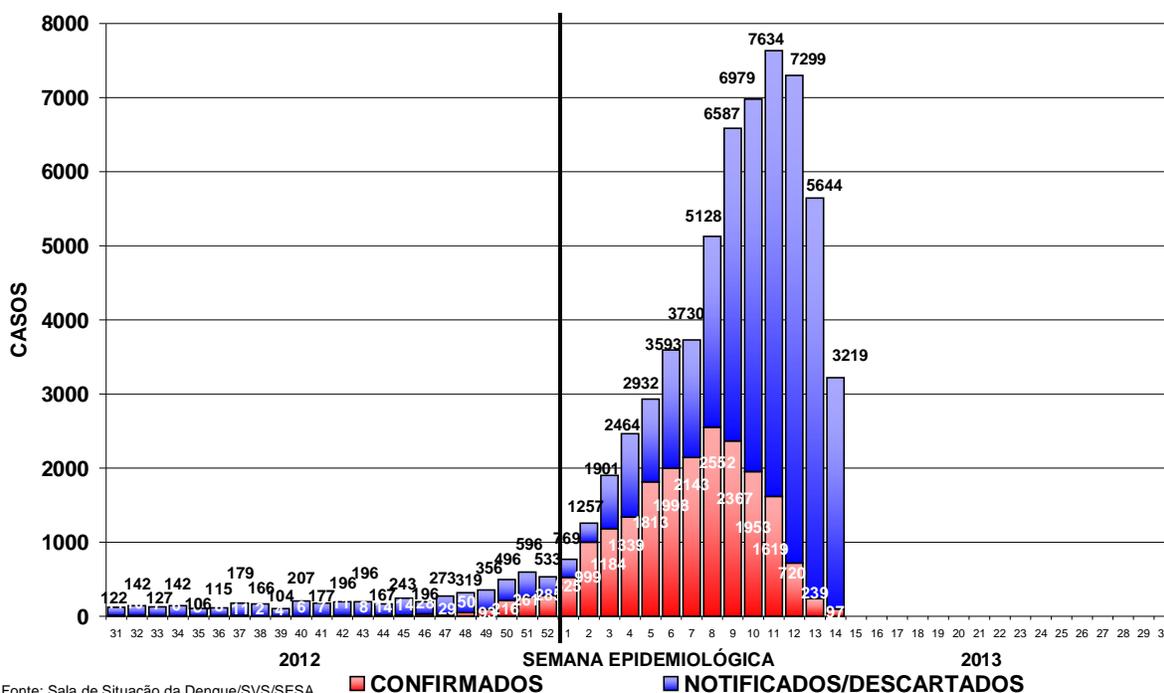
PERÍODO DA SEMANA 31/2012 A 52/2012 E 01 A 14/2013

DENGUE – PARANÁ 2012/2013*	Período 2012/ 2013	Somente em 2013
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	328 22	324 22
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	225 20	219 20
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES (8ª, 9ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª e 22ª)	174 14	171 14
TOTAL DE CASOS	20.637	19.548
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	19.185	18.183
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	1.452	1.365
TOTAL DE NOTIFICADOS	64.294	59.136

Situação 2012/2013

Foram notificados¹ da semana 31/2012 (primeira semana de agosto) a semana 52/2012 e semana 01 a 14/2013, 64.294 casos suspeitos de dengue com 20.637 confirmados, 13.119 por laboratório e 7.518 clínico-epidemiológico, sendo 19.185 casos autóctones e 1.452 casos importados, destes, 11.999 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

CONFIRMADOS

NOTIFICADOS/DESCARTADOS

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 14/2013.

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 64.294 notificados, 31.658 (49,2%) permanecem em investigação, 20.538 (31,9%) foram confirmados como Dengue Clássica, com confirmação de 57 casos de Dengue Com Complicações (DCC) e 42 casos de Febre Hemorrágica da Dengue. Foram confirmados dez óbitos por dengue no período.

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, semana 31/2012 a 14/2013.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue Clássico	13.020 (63,4%)	7.518 (36,6%)	20.538
Dengue com complicações	57	-	57
Febre Hemorrágica da Dengue	42	-	42
Descartados	-	-	11.999
Em andamento/investigação	-	-	31.658
Total	13.119 (20,4%)	7.518 (11,7%)	64.294

¹ Dados da Planilha Paralela do Estado/PR.

A incidência no Estado é de 183.77 casos por 100.000 hab. (19.185/10.439.601hab.), considerada média (entre 100 e 300 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Comparando os casos notificados no período da semana 31/2012 a 14/2013 (64.294), em relação aos dados no mesmo período da semana 31/2011 a 14/2012 (18.539), observa-se um aumento em 2012/2013 de 246,8%. Quanto aos confirmados autóctones no período da semana 31/2012 a 14/2013 foram 19.185 casos e no mesmo período da semana 31/2011 a 14/2012 foram 1.330 casos, com um aumento em 2012/2013 de 1.342,5% dos casos autóctones, **este aumento se deve à antecipação do momento epidêmico em relação a este período e o anterior e maior número de municípios em epidemia.**

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2012 a 14/2013, dos 399 municípios do Paraná, 174 (43,6%) que tiveram ocorrência de caso(s) autóctone(s) com incidência variando de 14.513,3a 1,6 casos por 100.000 habitantes. Destes 174 municípios, 63 apresentam ou apresentaram situação epidêmica, ou seja, incidência superior a 300 casos por 100.000 habitantes. São eles da maior para menor incidência: Peabiru, São Carlos do Ivaí, Fênix, Paranavaí, Santa Fé, Santo Antônio do Caiuá, Tamboara, Japurá, Quinta do Sol, Terra Rica, Primeiro de Maio, Porto Rico, Nova Aliança do Ivaí, Formosa do Oeste, Engenheiro Beltrão, Jussara, Nova Santa Rosa, Alto Paraná, Campo Mourão, São João do Caiuá, Santo Inácio, Santa Mônica, Uniflor, Terra Roxa, Ivatuba, Inajá, Araruna, Guairaçá, Tapira, Santa Cruz Monte Castelo, Doutor Camargo, São Manoel do Paraná, Paranacity, Loanda, Marilena, Amaporã, Floresta, Paraíso do Norte, Lidianópolis, Planalto, Mirador, Porecatu, Perobal, Nova Londrina, Palotina, Assis Chateaubriand, Capanema, Diamante do Norte, Itambé, Itaúna do Sul, Jesuítas, Alvorada do Sul, Barbosa Ferraz, Francisco Alves, Pérola, Alto Piquiri, Rondon, São Jorge do Ivaí, Marialva, Paiçandu, Goioerê, Icaraíma e São Pedro do Ivaí. Os municípios com maior número de casos notificados são Paranavaí (9.162), Campo Mourão (4.897) e Londrina (3.649). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Paranavaí (6.131), Peabiru (2.048) e Campo Mourão (1.155).

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 detalhamentos sobre as informações climáticas acesse o endereço citado acima.

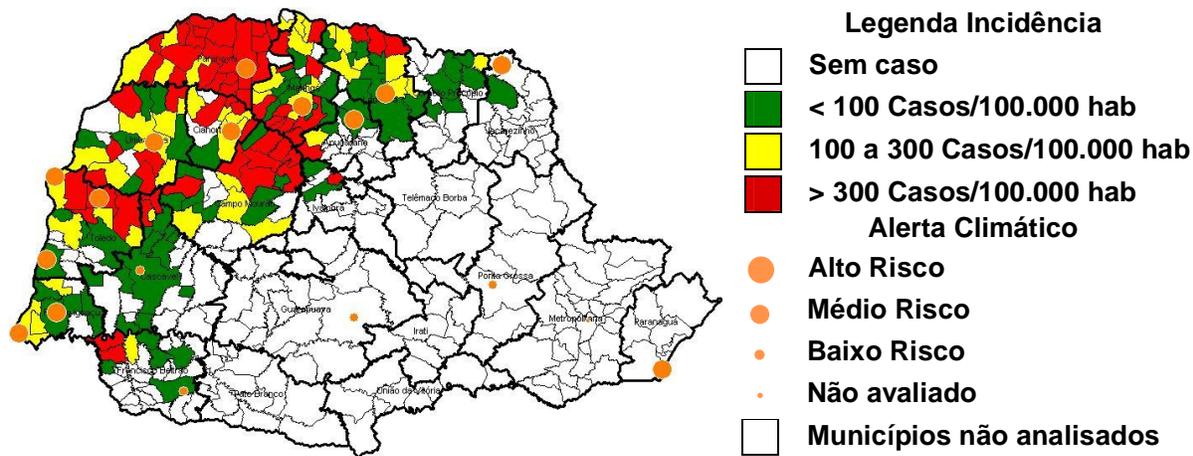


Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência por 100.000 habitantes e alerta climático favorável à dengue – Paraná – semana 31/2012 a 14/2013*

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

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2012 a 14/2013. Em 14 Regionais de Saúde (63,6%) 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	3	3	23	0	0	0	-
2ª RS – Metropolitana	3.218.580	0	93	93	646	0	0	0	-
3ª RS – Ponta Grossa	575.560	0	3	3	29	0	0	0	-
4ª RS – Irati	161.037	0	0	0	10	0	0	0	-
5ª RS – Guarapuava	441.281	0	8	8	60	0	0	0	-
6ª RS – União da Vitória	165.317	0	0	0	8	0	0	0	-
7ª RS – Pato Branco	249.755	0	7	7	60	0	0	0	-
8ª RS – Francisco Beltrão	337.750	232	17	249	1.426	0	1	0	68,69
9ª RS – Foz do Iguaçu	388.780	680	37	717	3.913	27	34	0	174,91
10ª RS – Cascavel	507.194	277	92	369	1.604	0	1	0	54,61
11ª RS – Campo Mourão	334.254	4.434	242	4.676	13.610	10	10	7	1.326,54
12ª RS – Umarama	265.131	524	13	537	3.096	0	4	1	197,64
13ª RS – Cianorte	142.455	621	94	715	2.612	0	0	0	435,93
14ª RS – Paranavaí	260.630	8.229	491	8.720	14.670	2	0	1	3.157,35
15ª RS – Maringá	733.459	2.309	58	2.367	7.760	2	3	1	314,81
16ª RS – Apucarana	346.950	53	32	85	797	0	0	0	15,28
17ª RS – Londrina	871.233	987	89	1.076	10.031	1	1	0	113,29
18ª RS – Cornélio Procopio	225.968	53	6	59	598	0	1	0	23,45
19ª RS – Jacarezinho	277.999	4	10	14	164	0	0	0	1,44
20ª RS – Toledo	358.677	751	134	885	2.902	0	2	0	209,38
21ª RS – Telêmaco Borba	172.918	0	5	5	59	0	0	0	-
22ª RS – Ivaiporã	139.311	31	18	49	216	0	0	0	22,25
TOTAL PARANÁ	10.439.601	19.185	1.452	20.637	64.294	42	57	10	183,77

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 50,85% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 50 a 64 anos, com 17,99% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido nas faixas etárias menor de 1 ano e acima de 10 a 19 anos (Figura 3).

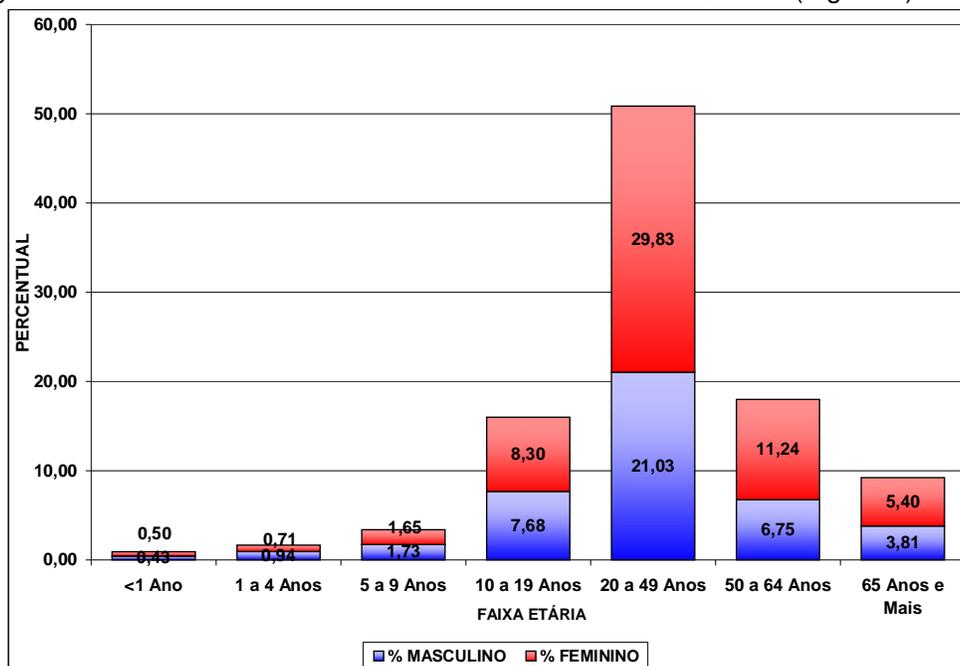


Figura 3 – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 31/2012 a 14/2013, Paraná – 2012/2013.

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	1	1	4	0	0	0	0,00
1	Matinhos	29.426	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Paranaguá	140.450	0	2	2	17	0	0	0	0,00
1	Pontal do Paraná	20.919	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Almirante Tamandaré	103.245	0	0	0	3	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	13	0	0	0	0,00
2	Campo Largo	112.486	0	0	0	5	0	0	0	0,00
2	Colombo	213.027	0	1	1	7	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.746.896	0	80	80	564	0	0	0	0,00
2	Pinhais	117.166	0	4	4	11	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	8	8	41	0	0	0	0,00
3	Arapoti	25.856	0	0	0	4	0	0	0	0,00
3	Carambeí	19.171	0	1	1	2	0	0	0	0,00
3	Castro	67.082	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	Ipiranga	14.153	0	1	1	1	0	0	0	0,00
3	Jaguariaíva	32.616	0	0	0	2	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	1	1	16	0	0	0	0,00
4	Inácio Martins	10.943	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Irati	56.288	0	0	0	6	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	Boa Ventura de São Roque	6.549	0	1	1	7	0	0	0	0,00
5	Cantagalo	12.952	0	1	1	4	0	0	0	0,00
5	Guarapuava	167.463	0	4	4	12	0	0	0	0,00
5	Laranjeiras do Sul	30.783	0	2	2	22	0	0	0	0,00
5	Nova Laranjeiras	11.239	0	0	0	4	0	0	0	0,00
5	Palmital	14.870	0	0	0	3	0	0	0	0,00
5	Pinhão	30.233	0	0	0	2	0	0	0	0,00
5	Pitanga	32.645	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Porto Barreiro	3.659	0	0	0	2	0	0	0	0,00
5	Reserva do Iguaçu	7.327	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Rio Bonito do Iguaçu	13.660	0	0	0	2	0	0	0	0,00
6	Antônio Olinto	7.351	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	Bituruna	15.883	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	Cruz Machado	18.043	0	0	0	2	0	0	0	0,00
6	São Mateus do Sul	41.257	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	União da Vitória	52.753	0	0	0	3	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	4	0	0	0	0,00
7	Honório Serpa	5.960	0	0	0	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	2	2	41	0	0	0	0,00
7	São João	10.607	0	1	1	5	0	0	0	0,00
7	Saudade do Iguaçu	5.007	0	2	2	3	0	0	0	0,00
7	Sulina	3.394	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Vitorino	6.509	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Ampére	17.308	0	0	0	10	0	0	0	0,00
8	Barracão	9.737	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Bela Vista do Caroba	3.939	0	1	1	3	0	0	0	0,00
8	Capanema	18.512	85	1	86	342	0	0	0	459,16
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.274	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Dois Vizinhos	36.198	3	0	3	93	0	0	0	8,29

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
8	Enéas Marques	6.101	0	1	1	4	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	3	4	7	302	0	0	0	3,80
8	Manfrinópolis	3.127	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Marmeleiro	13.909	0	0	0	11	0	0	0	0,00
8	Nova Esperança do Sudoeste	5.110	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Nova Prata do Iguaçu	10.369	10	0	10	87	0	0	0	96,44
8	Pérola D'Oeste	6.764	6	0	6	50	0	0	0	88,70
8	Pinhal de São Bento	2.620	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Planalto	13.668	83	5	88	305	0	1	0	607,26
8	Pranchita	5.632	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Realeza	16.348	38	1	39	138	0	0	0	232,44
8	Renascença	6.810	0	1	1	4	0	0	0	0,00
8	Salto do Lontra	13.672	4	1	5	34	0	0	0	29,26
8	Santa Izabel do Oeste	13.134	0	2	2	10	0	0	0	0,00
8	Santo Antônio do Sudoeste	18.905	0	0	0	10	0	0	0	0,00
8	São Jorge D'Oeste	9.085	0	0	0	8	0	0	0	0,00
8	Verê	7.879	0	0	0	1	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	256.081	597	11	608	3.330	27	34	0	233,13
9	Itaipulândia	9.027	3	3	6	26	0	0	0	33,23
9	Matelândia	16.077	1	2	3	25	0	0	0	6,22
9	Medianeira	41.830	8	8	16	114	0	0	0	19,13
9	Missal	10.474	28	3	31	122	0	0	0	267,33
9	Ramilândia	4.134	0	0	0	1	0	0	0	0,00
9	Santa Terezinha de Itaipu	20.834	40	3	43	210	0	0	0	191,99
9	São Miguel do Iguaçu	25.755	3	6	9	80	0	0	0	11,65
9	Serranópolis do Iguaçu	4.568	0	1	1	5	0	0	0	0,00
10	Anahy	2.865	1	2	3	21	0	0	0	34,90
10	Boa Vista da Aparecida	7.911	4	2	6	22	0	0	0	50,56
10	Braganey	5.735	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Cafelândia	14.551	6	5	11	51	0	0	0	41,23
10	Campo Bonito	4.407	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Capitão Leônidas Marques	14.936	7	2	9	48	0	0	0	46,87
10	Cascavel	286.172	51	42	93	653	0	1	0	17,82
10	Catanduvas	10.208	0	1	1	11	0	0	0	0,00
10	Céu Azul	11.032	0	4	4	51	0	0	0	0,00
10	Corbélia	16.302	5	4	9	54	0	0	0	30,67
10	Diamante do Sul	3.510	0	1	1	2	0	0	0	0,00
10	Formosa do Oeste	7.543	147	2	149	350	0	0	0	1.948,83
10	Guaraniaçu	14.583	0	0	0	16	0	0	0	0,00
10	Ibema	6.066	1	0	1	4	0	0	0	16,49
10	Iguatu	2.233	0	1	1	2	0	0	0	0,00
10	Iracema do Oeste	2.578	5	5	10	20	0	0	0	193,95
10	Jesuítas	9.001	39	10	49	117	0	0	0	433,29
10	Lindoeste	5.363	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Nova Aurora	11.871	2	1	3	37	0	0	0	16,85
10	Quedas do Iguaçu	30.585	0	2	2	7	0	0	0	0,00
10	Santa Lúcia	3.926	0	1	1	12	0	0	0	0,00
10	Santa Tereza do Oeste	10.342	8	5	13	55	0	0	0	77,35
10	Três Barras do Paraná	11.824	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Vera Cruz do Oeste	8.973	1	2	3	65	0	0	0	11,14
11	Altamira do Paraná	4.306	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Araruna	13.424	116	57	173	676	0	0	0	864,12
11	Barbosa Ferraz	12.653	54	10	64	438	0	0	0	426,78
11	Boa Esperança	4.568	0	1	1	74	0	0	0	0,00
11	Campina da Lagoa	15.393	0	0	0	13	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	87.287	1.121	34	1.155	4.897	3	1	2	1.284,27
11	Corumbataí do Sul	4.003	1	0	1	44	0	0	0	24,98
11	Engenheiro Beltrão	13.920	247	12	259	1.393	0	1	0	1.774,43
11	Farol	3.472	5	8	13	43	0	0	0	144,01
11	Fênix	4.802	505	0	505	762	0	0	0	10.516,45
11	Goioerê	29.024	102	3	105	826	0	0	0	351,43

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
11	Iretama	10.602	0	2	2	14	0	0	0	0,00
11	Janiópolis	6.536	0	2	2	17	0	0	0	0,00
11	Juranda	7.641	2	4	6	23	0	0	0	26,17
11	Luiziana	7.317	2	1	3	67	0	0	0	27,33
11	Mamborê	13.968	38	4	42	145	0	0	0	272,05
11	Moreira Sales	12.606	12	7	19	72	0	0	0	95,19
11	Nova Cantu	7.425	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11	Peabiru	13.622	1.977	71	2.048	3.017	7	7	5	14.513,29
11	Quarto Centenário	4.856	4	0	4	125	0	0	0	82,37
11	Quinta do Sol	5.085	162	3	165	552	0	1	0	3.185,84
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.847	2	4	6	11	0	0	0	70,25
11	Roncador	11.544	19	4	23	54	0	0	0	164,59
11	Terra Boa	15.791	5	9	14	47	0	0	0	31,66
11	Ubiratã	21.562	60	6	66	295	0	0	0	278,27
12	Alto Paraíso	3.206	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	Alto Piquiri	10.179	41	1	42	238	0	0	0	402,79
12	Altônia	20.516	31	0	31	140	0	0	0	151,10
12	Brasilândia do Sul	3.209	1	0	1	14	0	0	0	31,16
12	Cafezal do Sul	4.285	0	0	0	6	0	0	0	0,00
12	Cruzeiro do Oeste	20.419	4	1	5	30	0	0	0	19,59
12	Douradina	7.446	7	0	7	52	0	0	0	94,01
12	Esperança Nova	1.970	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	Francisco Alves	6.424	27	0	27	159	0	1	0	420,30
12	Icaraíma	8.839	31	1	32	251	0	0	0	350,72
12	Iporã	14.964	19	0	19	98	0	0	0	126,97
12	Ivaté	7.524	1	0	1	2	0	0	0	13,29
12	Maria Helena	5.956	8	2	10	18	0	0	0	134,32
12	Mariluz	10.224	19	2	21	122	0	1	0	185,84
12	Nova Olímpia	5.506	15	0	15	70	0	0	0	272,43
12	Perobal	5.648	30	0	30	98	0	0	0	531,16
12	Pérola	10.208	42	0	42	181	0	0	0	411,44
12	São Jorge do Patrocínio	6.047	1	0	1	11	0	0	0	16,54
12	Tapira	5.834	48	1	49	244	0	1	0	822,76
12	Umuarama	100.716	196	5	201	1.338	0	1	1	194,61
12	Xambê	6.011	3	0	3	20	0	0	0	49,91
13	Cianorte	69.962	99	19	118	651	0	0	0	141,51
13	Cidade Gaúcha	11.067	21	10	31	193	0	0	0	189,75
13	Guaporema	2.218	0	3	3	10	0	0	0	0,00
13	Indianópolis	4.299	6	7	13	115	0	0	0	139,57
13	Japurá	8.547	324	1	325	684	0	0	0	3.790,80
13	Jussara	6.613	109	13	122	532	0	0	0	1.648,27
13	Rondon	9.005	36	13	49	215	0	0	0	399,78
13	São Manoel do Paraná	2.098	15	2	17	54	0	0	0	714,97
13	São Tomé	5.349	7	23	30	93	0	0	0	130,87
13	Tapejara	14.600	0	3	3	18	0	0	0	0,00
13	Tuneiras do Oeste	8.697	4	0	4	47	0	0	0	45,99
14	Alto Paraná	13.662	187	15	202	352	0	0	0	1.368,76
14	Amaporã	5.444	35	4	39	80	0	0	0	642,91
14	Cruzeiro do Sul	4.563	0	2	2	47	0	0	0	0,00
14	Diamante do Norte	5.524	25	2	27	107	0	0	0	452,57
14	Guairaçá	6.194	51	1	52	143	0	0	0	823,38
14	Inajá	2.988	26	1	27	115	0	0	0	870,15
14	Itaúna do Sul	3.585	16	2	18	61	0	0	0	446,30
14	Jardim Olinda	1.409	0	0	0	5	0	0	0	0,00
14	Loanda	21.211	146	15	161	510	0	0	0	688,32
14	Marilena	6.854	46	4	50	176	0	0	0	671,14
14	Mirador	2.327	14	1	15	64	0	0	0	601,63
14	Nova Aliança do Ivaí	1.433	28	3	31	91	0	0	0	1.953,94
14	Nova Londrina	13.069	68	2	70	312	0	0	0	520,32
14	Paraíso do Norte	11.781	75	4	79	125	0	0	0	636,62
14	Paranapoema	2.791	3	1	4	12	0	0	0	107,49
14	Paranavaí	81.595	5.759	372	6.131	9.162	2	0	1	7.058,03

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
14	Planaltina do Paraná	4.095	7	1	8	68	0	0	0	170,94
14	Porto Rico	2.531	51	5	56	184	0	0	0	2.015,01
14	Querência do Norte	11.749	20	4	24	60	0	0	0	170,23
14	Santa Cruz Monte Castelo	8.093	65	2	67	257	0	0	0	803,16
14	Santa Isabel do Ivaí	8.755	25	4	29	93	0	0	0	285,55
14	Santa Mônica	3.570	37	4	41	185	0	0	0	1.036,41
14	Santo Antônio do Caiuá	2.732	114	5	119	145	0	0	0	4.172,77
14	São Carlos do Ivaí	6.352	812	11	823	994	0	0	0	12.783,38
14	São João do Caiuá	5.909	73	1	74	179	0	0	0	1.235,40
14	São Pedro do Paraná	2.494	4	1	5	24	0	0	0	160,38
14	Tamboara	4.664	181	22	203	249	0	0	0	3.880,79
14	Terra Rica	15.256	361	2	363	870	0	0	0	2.366,28
15	Ângulo	2.861	1	2	3	8	0	0	0	34,95
15	Astorga	24.704	9	1	10	54	0	0	0	36,43
15	Atalaia	3.913	1	1	2	6	0	0	0	25,56
15	Colorado	22.347	44	4	48	245	0	0	0	196,89
15	Doutor Camargo	5.829	45	12	57	189	0	0	0	772,00
15	Floraí	5.050	9	1	10	70	0	0	0	178,22
15	Floresta	5.921	38	0	38	187	0	0	0	641,78
15	Flórida	2.540	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Iguaraçu	3.992	7	2	9	60	0	0	0	175,35
15	Itaguajé	4.568	6	0	6	12	0	0	0	131,35
15	Itambé	5.977	27	1	28	165	0	0	0	451,73
15	Ivatuba	3.008	27	0	27	106	0	0	0	897,61
15	Lobato	4.392	3	1	4	21	0	0	0	68,31
15	Mandaguaçu	19.784	15	0	15	182	0	0	0	75,82
15	Mandaguari	32.669	25	3	28	171	1	0	0	76,53
15	Marialva	31.972	127	7	134	407	0	0	0	397,22
15	Maringá	357.117	1.017	5	1.022	3.066	1	1	1	284,78
15	Munhoz de Mello	3.678	0	3	3	20	0	0	0	0,00
15	Nossa Senhora das Graças	3.834	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Nova Esperança	26.613	49	4	53	308	0	0	0	184,12
15	Ourizona	3.380	1	3	4	23	0	0	0	29,59
15	Paiçandu	35.941	136	1	137	523	0	0	0	378,40
15	Paranacity	10.256	73	1	74	139	0	1	0	711,78
15	Presidente Castelo Branco	4.775	1	0	1	9	0	0	0	20,94
15	Santa Fé	10.436	471	0	471	689	0	0	0	4.513,22
15	Santa Inês	1.818	2	0	2	8	0	0	0	110,01
15	Santo Inácio	5.269	60	1	61	162	0	0	0	1.138,74
15	São Jorge do Ivaí	5.508	22	2	24	59	0	1	0	399,42
15	Sarandi	82.842	68	3	71	673	0	0	0	82,08
15	Uniflor	2.465	25	0	25	193	0	0	0	1.014,20
16	Apucarana	120.884	2	6	8	174	0	0	0	1,65
16	Arapongas	104.161	9	10	19	279	0	0	0	8,64
16	Bom Sucesso	6.568	7	2	9	39	0	0	0	106,58
16	Borrazópolis	7.877	0	0	0	5	0	0	0	0,00
16	Califórnia	8.069	0	3	3	16	0	0	0	0,00
16	Cambira	7.236	0	1	1	12	0	0	0	0,00
16	Faxinal	16.317	0	0	0	23	0	0	0	0,00
16	Grandes Rios	6.625	0	0	0	4	0	0	0	0,00
16	Jandaia do Sul	20.283	2	5	7	98	0	0	0	9,86
16	Kaloré	4.503	0	0	0	2	0	0	0	0,00
16	Marilândia do Sul	8.855	0	0	0	13	0	0	0	0,00
16	Marumbi	4.599	0	0	0	5	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	4	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	3	0	0	0	0,00
16	São Pedro do Ivaí	10.164	33	5	38	117	0	0	0	324,68
17	Alvorada do Sul	10.298	44	2	46	503	0	0	0	427,27
17	Assaí	16.368	8	2	10	115	0	0	0	48,88
17	Bela Vista do Paraíso	15.080	13	2	15	179	0	0	0	86,21

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
17	Cafeara	2.695	1	1	2	55	0	0	0	37,11
17	Cambé	96.735	71	5	76	884	0	1	0	73,40
17	Centenário do Sul	11.178	14	2	16	208	0	0	0	125,25
17	Florestópolis	11.220	1	1	2	125	0	0	0	8,91
17	Guaraci	5.247	5	5	10	87	0	0	0	95,29
17	Ibiporã	48.200	86	3	89	469	0	0	0	178,42
17	Jaguapitã	12.256	25	0	25	170	0	0	0	203,98
17	Jataizinho	11.859	21	1	22	401	0	0	0	177,08
17	Londrina	506.645	326	58	384	3.649	0	0	0	64,34
17	Lupionópolis	4.592	7	0	7	128	0	0	0	152,44
17	Miraselva	1.858	1	0	1	31	0	0	0	53,82
17	Pitangueiras	2.814	0	0	0	14	0	0	0	0,00
17	Porecatu	14.183	84	0	84	490	0	0	0	592,26
17	Prado Ferreira	3.434	7	1	8	129	0	0	0	203,84
17	Primeiro de Maio	10.832	232	0	232	1.724	1	0	0	2.141,80
17	Rolândia	57.870	17	3	20	315	0	0	0	29,38
17	Sertanópolis	15.637	24	3	27	294	0	0	0	153,48
17	Tamarana	12.232	0	0	0	61	0	0	0	0,00
18	Abatiá	7.753	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Andirá	20.615	29	0	29	171	0	0	0	140,67
18	Bandeirantes	32.182	1	0	1	55	0	0	0	3,11
18	Congonhinhas	8.279	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Cornélio Procópio	46.925	8	3	11	127	0	0	0	17,05
18	Itambaracá	6.759	3	0	3	43	0	0	0	44,39
18	Leópolis	4.145	0	0	0	17	0	0	0	0,00
18	Nova América da Colina	3.480	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Nova Fátima	8.153	1	0	1	19	0	0	0	12,27
18	Nova Santa Bárbara	3.911	0	0	0	8	0	0	0	0,00
18	Rancho Alegre	3.955	0	1	1	14	0	0	0	0,00
18	Ribeirão do Pinhal	13.522	0	0	0	3	0	0	0	0,00
18	Santa Amélia	3.804	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Santa Cecília do Pavão	3.646	0	0	0	6	0	0	0	0,00
18	Santa Mariana	12.437	4	0	4	31	0	0	0	32,16
18	Santo Antônio do Paraíso	2.412	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	São Jerônimo da Serra	11.336	0	0	0	12	0	0	0	0,00
18	São Sebastião da Amoreira	8.629	7	0	7	73	0	1	0	81,12
18	Sertaneja	5.817	0	1	1	9	0	0	0	0,00
18	Uraí	11.472	0	1	1	5	0	0	0	0,00
19	Barra do Jacaré	2.727	0	0	0	5	0	0	0	0,00
19	Cambará	23.871	0	0	0	8	0	0	0	0,00
19	Carlópolis	13.706	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Ibaiti	28.725	0	1	1	6	0	0	0	0,00
19	Jacarezinho	39.093	0	6	6	75	0	0	0	0,00
19	Joaquim Távora	10.735	0	1	1	4	0	0	0	0,00
19	Jundiá do Sul	3.433	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Quatiguá	7.044	0	2	2	5	0	0	0	0,00
19	Ribeirão Claro	10.690	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Santo Antônio da Platina	42.688	4	0	4	50	0	0	0	9,37
19	Tomazina	8.788	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Wenceslau Braz	19.294	0	0	0	5	0	0	0	0,00
20	Assis Chateaubriand	33.028	155	9	164	399	0	0	0	469,30
20	Diamante D'Oeste	5.027	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Entre Rios do Oeste	3.922	0	0	0	9	0	0	0	0,00
20	Guáira	30.669	42	1	43	295	0	0	0	136,95
20	Marechal Cândido Rondon	46.799	61	8	69	125	0	0	0	130,34
20	Maripá	5.691	6	8	14	60	0	0	0	105,43
20	Mercedes	5.046	1	6	7	13	0	0	0	19,82
20	Nova Santa Rosa	7.625	111	61	172	385	0	0	0	1.455,74
20	Ouro Verde do Oeste	5.690	0	1	1	19	0	0	0	0,00
20	Palotina	28.692	146	7	153	285	0	1	0	508,85
20	Pato Bragado	4.823	0	3	3	17	0	0	0	0,00
20	Quatro Pontes	3.804	3	2	5	23	0	0	0	78,86

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
20	Santa Helena	23.425	5	5	10	189	0	1	0	21,34
20	São José das Palmeiras	3.831	0	1	1	1	0	0	0	0,00
20	São Pedro do Iguaçu	6.492	0	0	0	13	0	0	0	0,00
20	Terra Roxa	16.763	151	2	153	528	0	0	0	900,79
20	Toledo	119.353	56	17	73	431	0	0	0	46,92
20	Tupãssi	7.997	14	3	17	108	0	0	0	175,07
21	Imbaú	11.276	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Ortigueira	23.364	0	0	0	4	0	0	0	0,00
21	Reserva	25.177	0	0	0	2	0	0	0	0,00
21	Telêmaco Borba	69.878	0	5	5	52	0	0	0	0,00
22	Arapuã	3.554	0	0	0	4	0	0	0	0,00
22	Ariranha do Ivaí	2.453	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Cândido de Abreu	16.662	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Godoy Moreira	3.337	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Ivaiporã	31.812	0	4	4	35	0	0	0	0,00
22	Jardim Alegre	12.325	4	1	5	11	0	0	0	32,45
22	Lidianópolis	3.972	25	8	33	103	0	0	0	629,41
22	Lunardelli	5.156	0	0	0	5	0	0	0	0,00
22	Manoel Ribas	13.164	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Nova Tebas	7.389	0	2	2	4	0	0	0	0,00
22	Rio Branco do Ivaí	3.897	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	São João do Ivaí	11.523	2	3	5	46	0	0	0	17,36

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE.

* Dados considerados até 8 de Abril de 2013

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