## Governo do Estado do Paraná Secretaria de Estado da Saúde (SESA) Superintendência de Vigilância em Saúde Sala de Situação em Saúde



## SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 2011/2012 Informe técnico 43 – Período 2011/2012 – Semana 31/2011 a Semana 14/2012 Atualizado em 10/04/2012 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 a partir da semana epidemiológica 31/2011 até a semana 14/2012. Com atualização dos dados para o início do período 2011/2012 para acompanhamento e aplicação da informação para tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

A pesquisa por potenciais criadouros do mosquito da dengue é fundamental para o seu controle, mesmo nos momentos epidêmicos, ou de maior risco, como em momentos de baixa ocorrência. Isto foi perfeitamente identificado nos municípios de Francisco Beltrão e de Diamante do Norte.

Em Francisco Beltrão, conforme relato da secretária municipal de Saúde, Cintia Jaqueline Ramos, o lixo e outros resíduos sólidos representavam os criadouros mais predominantes encontrados, porém, somente depois de uma busca a potenciais criadouros, ou seja, criadouros não em grande número mas de grande potencial de produção, é que identificaram 94 fossas abertas na região onde predominava a ocorrência de casos, com o trabalho de isolamento (fechamento) essas fossas é que houve importante redução no número de casos.

Em Diamante do Norte, município da área de abrangência da 14ª Regional de Saúde, não foi diferente a situação encontrada, embora não eram fossas abertas e sim fechadas, o respiro das fossas estava aberto o que possibilitava o criadouro, sendo necessário a correção com tampas apropriadas impedindo a entrada de mosquitos. Outros criadouros importantes foram identificados nas calhas e os próprios moradores contribuíram para a solução do problema. Segundo relato do técnico da Secretaria da Saúde, Amiltom C. dos Santos, também foi verificado o entupimento de galerias pluviais, sendo providenciada o desentupimento através da Secretaria de Obras do município. A integração dos diversos setores de governo, por exemplo, a Secretaria de Obras, e da sociedade possibilitam melhores resultados nas ações de controle.

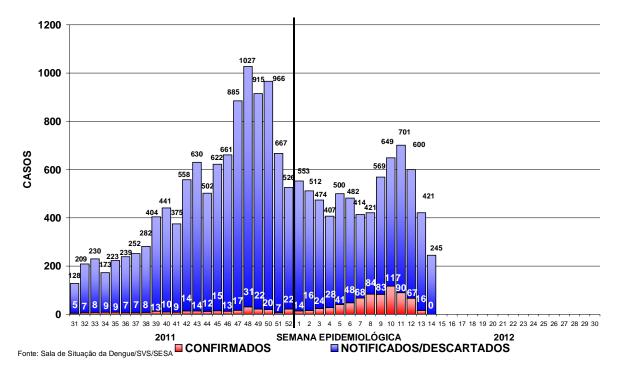
## PERÍODO DA SEMANA 31/2011 A 14/2012

DENGUE – PARANÁ 2011/2012*	
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	279
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	104
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	21
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	64
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	13
(5 <sup>a</sup> , 8 <sup>a</sup> , 9 <sup>a</sup> , 10 <sup>a</sup> , 11 <sup>a</sup> , 12 <sup>a</sup> , 13 <sup>a</sup> , 14 <sup>a</sup> , 15 <sup>a</sup> , 17 <sup>a</sup> , 18 <sup>a</sup> , 19 <sup>a</sup> e 20 <sup>a</sup> )	
TOTAL DE CASOS	975
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	854
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	121
TOTAL DE NOTIFICADOS	17.890

## Situação 2011/2012

Foram notificados¹ da semana 31/2011 (primeira semana de agosto) a semana 52/2011 e semana 01 a 14/2012, 17.890 casos suspeitos de dengue com 975 confirmados, com 953 por laboratório e 22 clínico-epidemiológico, sendo 854 casos autóctones e 121 casos importados, destes, 12.842 foram descartados.

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



**Figura 1 –** Total de casos notificados (acima da coluna) e confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Período semana 31/2011 a 14/2012.

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 17.890 notificados, 4.073 (22,8%) permanecem em investigação, 972 (5,4%) foram confirmados como Dengue Clássica, com confirmação de um caso de Dengue Com Complicações (DCC) e dois casos de Febre Hemorrágica da Dengue (FHD), ambos com evolução para cura, e informados 12.842 descartados.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, semana 31/2011 a 14/2012.

	Critério de			
Classificação Final	Laboratorial (%)	Clínico- epidemiológico (%)	Total	
Dengue Clássico	839 (97,7%)	20 (2,6%)	859	
Dengue com complicações	1	-	1	
Febre Hemorrágica da Dengue	2	•	2	
Descartados	-	-	12.420	
Em andamento/investigação	-	-	4.043	
Total	842 (4,9%)	20 (0,1%)	17.325	

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dados da Planilha Paralela do Estado/PR.

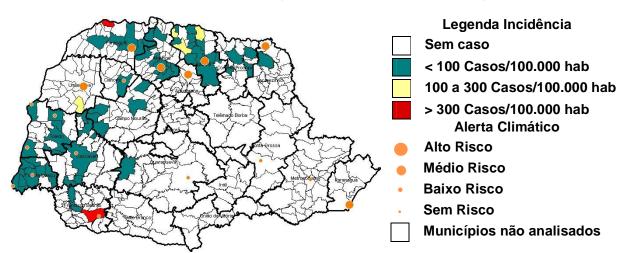
A taxa de incidência no Estado é de 8,18 casos por 100.000 hab. (854/10.439.601hab.), considerada baixa (menor que 100 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Comparando os casos notificados no período da semana 31/2011 a 14/2012 (17.890), em relação aos dados no mesmo período da semana 31/2010 a 14/2011 (47.582), observa-se uma redução em 2011/2012 de 62,4%. Quanto aos confirmados autóctones no período da semana 31/2011 a 14/2012 foram 854 casos e no mesmo período da semana 31/2010 a 14/2011 foram 21.051 casos, com uma redução em 2011/2012 de 95,9% dos casos autóctones.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2011 a 13/2012, dos 399 municípios do Paraná, 64 (16,0%) tiveram ocorrência de caso(s) autóctone(s) com incidência variando de 506,9 a 2.9 casos por 100.000 habitantes. São eles da maior para menor incidência: Diamante do Norte, Francisco Beltrão, Alto Piquiri, Alvorada do Sul, Jaquapitã, Cafeara, Bela Vista do Paraíso, Jataizinho, Toledo, Capitão Leônidas Marques, Uniflor, Colorado, Florestópolis, Anahy, Prado Ferreira, Santa Terezinha de Itaipu, Foz do Iguaçu, Boa Vista da Aparecida, Nova Aurora, Cambe, Cruzeiro do Sul, Lupionópolis, Bandeirantes, Santa Helena, Porecatu, Quarto Centenário, Missal, Guaraci, Ibiporã, Maripá, Ampére, Goioerê, Guairaçá, São Pedro do Iguaçu, Nova Esperança, Ribeirão do Pinhal, Engenheiro Beltrão, Formosa do Oeste, Londrina, São Sebastião da Amoreira, Itaipulândia, Paranacity, Sarandi, Medianeira, Maringá, Cascavel, Nova Laranjeiras, São Miguel do Iguaçu, Alto Paraná, Santo Antônio da Platina, Palotina, Guairá, Marialva, Matelândia, Paranavaí, Mandaguari, Realeza, Mandaguaçu, Loanda, Ubiratã, Cornélio Procópio, Rolândia, Campo Mourão e Cianorte. Os municípios com maior número de casos notificados foram Londrina (3.535), Foz do Iguaçu (1.669) e Cambé (1.174). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Francisco Beltrão (282), Toledo (76) e Foz do Iguaçu (73.

O "Boletim Climático Informativo" do Laboratório de Climatologia (UFPR /LABOCLIMA) disponível no endereço <a href="www.laboclima.ufpr.br">www.laboclima.ufpr.br</a>, 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 31/2011 a 14/2012\*

Das 18 estações meteorológicas avaliadas com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*, **onze** estações apresentaram **médio risco**. Informações importantes para implementação das medidas preventivas.

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2011 a 14/2012. Em 13 Regionais de Saúde (59,1%) há transmissão autóctone.

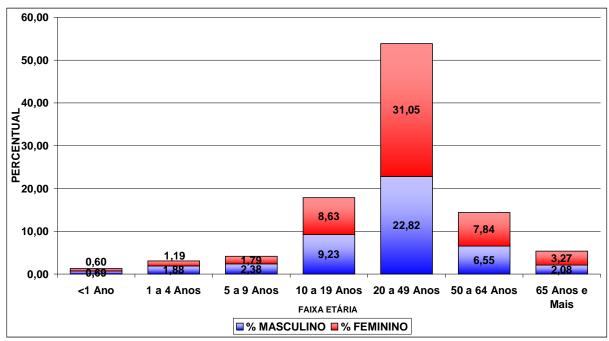
**Tabela 2 –** Número de casos de dengue, notificados, febre hemorrágica da dengue (FHD), dengue com complicação (DCC), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – 2011/2012\*

REGIONAL DE SAÚDE	POPU-		CASOS		NOTIFI-	FHD	DCC	ÓBI-	ĬNCI-
REGIONAL DE GAODE	LAÇÃO	AUTÓC	<b>IMPORT</b>	TOTAL	CADOS	שווו	DOC	TOS	DÊNCIA
1ª RS – Paranaguá	265.362	0	3	3	14	0	0	0	-
2 <sup>a</sup> RS – Metropolitana	3.218.580	0	14	14	276	0	1	0	-
3ª RS – Ponta Grossa	575.560	0	2	2	23	0	0	0	-
4 <sup>a</sup> RS – Irati	161.037	0	2	2	18	0	0	0	-
5ª RS – Guarapuava	441.281	1	2	3	23	0	0	0	0,23
6ª RS – União da Vitória	165.317	0	1	1	10	0	0	0	-
7 <sup>a</sup> RS – Pato Branco	249.755	0	3	3	40	0	0	0	-
8ª RS – Francisco Beltrão	337.750	284	5	289	1.081	0	0	0	84,09
9 <sup>a</sup> RS – Foz do Iguaçu	388.780	87	16	103	1.989	1	0	0	22,38
10 <sup>a</sup> RS – Cascavel	507.194	41	13	54	836	0	0	0	8,08
11 <sup>a</sup> RS – Campo Mourão	334.254	12	5	17	364	0	0	0	3,59
12 <sup>a</sup> RS – Umuarama	265.131	27	6	33	491	0	0	0	10,18
13 <sup>a</sup> RS – Cianorte	142.455	2	6	8	266	0	0	0	1,40
14ª RS – Paranavaí	260.630	58	7	65	494	0	0	0	22,25
15ª RS – Maringá	733.459	62	7	69	1.186	0	0	0	8,45
16ª RS – Apucarana	346.950	0	4	4	511	0	0	0	-
17ª RS – Londrina	871.233	181	11	192	9.045	1	0	0	20,78
18 <sup>a</sup> RS – Cornélio Procópio	225.968	12	4	16	359	0	0	0	5,31
19 <sup>a</sup> RS – Jacarezinho	277.999	3	1	4	212	0	0	0	1,08
20 <sup>a</sup> RS – Toledo	358.677	84	8	92	599	0	0	0	23,42
21 <sup>a</sup> RS – Telêmaco Borba	172.918	0	0	0	28	0	0	0	-
22ª RS – Ivaiporã	139.311	0	1	1	25	0	0	0	-
TOTAL PARANÁ	10.439.601	854	121	975	17.890	2	1	0	8,18

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 53,87% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos, com 17,86% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido na faixa etária 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 31/2011 a 14/2012, Paraná - 2012.

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 – 2011/2012\*

<u> </u>	I IOO.OOO HABITANTE	. <u>5 1 OK 1410</u>	141011 10		AINA -	ZU11/ZU			1	INCI-
RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL	NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	DÊNCIA
1	Matinhos	29.426	0	1	1	2	0	0	0	0,00
1	Morretes	15.718	0	0	0	5	0	0	0	0,00
1	Paranaguá	140.450	0	2	2	7	0	0	0	0,00
2	Almirante Tamandaré	103.245	0	0	0	2	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	1	1	16	0	1	0	0,00
2	Colombo	213.027	0	1	1	3	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.746.896	0	11	11	246	0	0	0	0,00
2	Fazenda Rio Grande	81.687	0	1	1	1	0	0	0	0,00
2	Pinhais	117.166	0	0	0	4	0	0	0	0,00
2	Piraquara	93.279	0	0	0	3	0	0	0	0,00
3	Arapoti	25.856	0	0	0	5	0	0	0	0,00
3	Castro	67.082	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	lvaí	12.806	0	1	1	1	0	0	0	0,00
3	Ponta Grossa	311.697	0	1	1	11	0	0	0	0,00
3	Porto Amazonas	4.515	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	Sengés	18.410	0	0	0	4	0	0	0	0,00
4	Imbituva	28.455	0	1	1	7	0	0	0	0,00
4	Irati	56.288	0	0	0	8	0	0	0	0,00
4	Rebouças	14.176	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Teixeira Soares	10.277	0	1	1	2	0	0	0	0,00
5	Guarapuava	167.463	0	2	2	7	0	0	0	0,00
5	Laranjeiras do Sul	30.783	0	0	0	6	0	0	0	0,00
5	Marquinho	4.983	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Nova Laranjeiras	11.239	1	0	1	2	0	0	0	8,90
5	Palmital	14.870	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Pitanga Porto Parroiro	32.645		0			0	0		0,00
5	Porto Barreiro	3.659 13.660	0	0	0	1	0	0	0 0	0,00
5 6	Rio Bonito do Iguaçu Bituruna	15.883	0	1	1	1	0	0	0	0,00 0,00
6	São Mateus do Sul	41.257	0	0	0	4	0	0	0	0,00
6	União da Vitória	52.753	0	0	0	5	0	0	0	0,00
7	Chopinzinho	19.673	0	1	1	1	0	0	0	0,00
7	Coronel Vivida	21.737	0	0	0	4	0	0	0	0,00
7	Itapejara D'Oeste	10.532	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Palmas	42.887	0	1	1	9	0	0	0	0,00
7	Pato Branco	72.373	0	1	1	25	0	0	0	0,00
8	Ampére	17.308	3	0	3	20	0	0	0	17,33
8	Barração	9.737	0	0	0	20	0	0	0	0,00
8	Capanema	18.512	0	0	0	7	0	0	0	0,00
8	Dois Vizinhos	36.198	0	0	0	7	0	0	0	0,00
8	Enéas Marques	6.101	0	0	0	5	0	0	0	0,00
8	Francisco Beltrão	78.957	280	2	282	939	0	0	0	354,62
8	Marmeleiro	13.909	0	2	2	10	0	0	0	0,00
8	Nova Prata do Iguaçu	10.369	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Pinhal de São Bento	2.620	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Planalto	13.668	0	0	0	4	0	0	0	0,00
8	Pranchita	5.632	0	0	0	5	0	0	0	0,00
8	Realeza	16.348	1	0	1	46	0	0	0	6,12
8	Renascença	6.810	0	0	0	6	0	0	0	0,00
8	Salto do Lontra	13.672	0	1	1	9	0	0	0	0,00
8	Santa Izabel do Oeste	13.134	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Santo Antônio do Sudoeste	18.905	0	0	0	5	0	0	0	0,00
8	São Jorge D'Oeste	9.085	0	0	0	5	0	0	0	0,00
8	Verê	7.879	0	0	0	6	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	256.081	71	2	73	1.669	1	0	0	27,73
9	Itaipulândia	9.027	1	1	2	25	0	0	0	11,08
-	C	3.021	•	•	_	_5	•	9	•	,00

	CASOS					,	INCI-			
RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	AUTÓC-	IMPOR-	TOTAL	NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	DÊNCIA
			TONES	TADOS	TOTAL					
9	Matelândia Madianaira	16.077	1	4	5	34	0	0	0	6,22
9 9	Medianeira Missal	41.830 10.474	4	4	8 2	96 21	0	0	0	9,56 19,09
9	Santa Terezinha de Itaipu	20.834	6	1	7	93	0	0	0	28,80
9	São Miguel do Iguaçu	25.755	2	4	6	48	0	0	0	7,77
9	Serranópolis do Iguaçu	4.568	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Anahy	2.865	1	0	1	15	0	0	0	34,90
10	Boa Vista da Aparecida	7.911	2	0	2	21	0	0	0	25,28
10	Braganey	5.735	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10 10	Cafelândia Campo Bonito	14.551 4.407	0	0	0	18 2	0	0	0	0,00 0,00
10	Capitão Leônidas Marques	14.936	7	2	9	26	0	0	0	46,87
10	Cascavel	286.172	27	6	33	595	0	0	0	9,43
10	Catanduvas	10.208	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Céu Azul	11.032	0	0	0	20	0	0	0	0,00
10	Corbélia	16.302	0	2	2	17	0	0	0	0,00
10	Formosa do Oeste	7.543	1	0	1	7	0	0	0	13,26
10	Guaraniaçu	14.583	0	0	0	4	0	0	0	0,00
10	Iguatu	2.233	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10 10	Iracema do Oeste Jesuítas	2.578 9.001	0	0	0	1 5	0	0	0	0,00
10	Lindoeste	5.363	0	0	0	1	0	0	0	0,00 0,00
10	Nova Aurora	11.871	3	0	3	13	0	0	0	25,27
10	Quedas do Iguaçu	30.585	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Santa Lúcia	3.926	0	0	0	14	0	0	0	0,00
10	Santa Tereza do Oeste	10.342	0	2	2	28	0	0	0	0,00
10	Três Barras do Paraná	11.824	0	0	0	4	0	0	0	0,00
10	Vera Cruz do Oeste	8.973	0	1	1	40	0	0	0	0,00
11	Araruna	13.424	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11 11	Barbosa Ferraz Boa Esperança	12.653 4.568	0	0	0	3 22	0	0	0	0,00 0,00
11	Campina da Lagoa	15.393	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	87.287	3	2	5	111	0	0	0	3,44
11	Corumbataí do Sul	4.003	0	0	0	6	0	0	0	0,00
11	Engenheiro Beltrão	13.920	2	0	2	15	0	0	0	14,37
11	Fênix	4.802	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Goioerê	29.024	5	0	5	72	0	0	0	17,23
11	Janiópolis	6.536	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11 11	Juranda Luiziana	7.641 7.317	0	0	0	6 5	0	0	0	0,00 0,00
11	Mamborê	13.968	0	0	0	26	0	0	0	0,00
11	Moreira Sales	12.606	0	1	1	3	0	0	0	0,00
11	Peabiru	13.622	0	0	0	9	0	0	0	0,00
11	Quarto Centenário	4.856	1	1	2	5	0	0	0	20,59
11	Quinta do Sol	5.085	0	0	0	6	0	0	0	0,00
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.847	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Roncador	11.544	0	0	0	3	0	0	0	0,00
11	Terra Boa	15.791	0	0	0	13	0	0	0	0,00
11	Ubiratã Alto Piquiri	21.562 10.179	1 27	1 1	2 28	50 148	0	0	0	4,64
	Altônia	20.516	0	0	0	22	0	0	0	265,25 0,00
	Brasilândia do Sul	3.209	0	0	0	1	0	0	0	0,00
	Cafezal do Sul	4.285	0	0	0	3	0	0	0	0,00
	Cruzeiro do Oeste	20.419	0	1	1	11	0	0	0	0,00
12	Douradina	7.446	0	1	1	17	0	0	0	0,00
12	Esperança Nova	1.970	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12		8.839	0	0	0	3	0	0	0	0,00
12	lporã Maria Halana	14.964	0	1	1	12	0	0	0	0,00
12		5.956	0	0	0	8	0	0	0	0,00
	Mariluz Nova Olímpia	10.224 5.506	0	0	0	5 5	0	0	0	0,00 0,00
	Perobal	5.648	0	0	0	5	0	0	0	0,00
	. 510001	J.U <del>-1</del> U	J	J	J	3	U	U	U	5,00

	CASOS					,	INCI-			
RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL	NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	DÊNCIA
12	Pérola	10.208	0	0	0	15	0	0	0	0,00
12	São Jorge do Patrocínio	6.047	0	0	0	11	0	0	0	0,00
12	Tapira	5.834	0	2	2	14	0	0	0	0,00
12 12	Umuarama Xambrê	100.716 6.011	0	0	0	199 11	0	0	0	0,00
13	Cianorte	69.962	2	6	8	204	0	0	0	0,00 2,86
13	Guaporema	2.218	0	0	0	5	0	0	0	0,00
13	Indianópolis	4.299	0	0	0	3	0	0	0	0,00
13	Japurá	8.547	0	0	0	17	0	0	0	0,00
13	Jussara	6.613	0	0	0	7	0	0	0	0,00
13	Rondon	9.005	0	0	0	10	0	0	0	0,00
13	São Manoel do Paraná	2.098	0	0	0	3	0	0	0	0,00
13	São Tomé	5.349 14.600	0	0	0	2 13	0	0	0	0,00
13 13	Tapejara Tuneiras do Oeste	8.697	0	0	0	2	0	0	0	0,00 0,00
14	Alto Paraná	13.662	1	0	1	17	0	0	0	7,32
14	Amaporã	5.444	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Cruzeiro do Sul	4.563	1	1	2	12	0	0	0	21,92
14	Diamante do Norte	5.524	49	1	50	103	0	0	0	887,04
14	Guairaçá	6.194	1	0	1	25	0	0	0	16,14
14	Inajá	2.988	0	0	0	10	0	0	0	0,00
14	Itaúna do Sul	3.585	0	0	0	9	0	0	0	0,00
14	Loanda	21.211	1	0	1	46	0	0	0	4,71
14 14	Marilena Mirador	6.854 2.327	0	1	1	11 2	0	0	0	0,00 0,00
14	Nova Londrina	13.069	0	0	0	39	0	0	0	0,00
14	Paraíso do Norte	11.781	0	1	1	5	0	0	0	0,00
14	Paranavaí	81.595	5	1	6	130	0	0	0	6,13
14	Planaltina do Paraná	4.095	0	0	0	9	0	0	0	0,00
14	Querência do Norte	11.749	0	0	0	17	0	0	0	0,00
14	Santa Cruz Monte Castelo	8.093	0	1	1	21	0	0	0	0,00
14	Santa Isabel do Ivaí	8.755	0	0	0	7	0	0	0	0,00
14	Santa Mônica	3.570	0	0	0	2	0	0	0	0,00
14 14	Santo Antônio do Caiuá São Carlos do Ivaí	2.732 6.352	0	0	0	4 8	0	0	0	0,00
14	São João do Caiuá	5.909	0	0	0	2	0	0	0	0,00 0,00
14	Tamboara	4.664	0	0	0	1	0	0	0	0,00
	Terra Rica	15.256	0	1	1	13	0	0	0	0,00
15	Ângulo	2.861	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Astorga	24.704	0	1	1	15	0	0	0	0,00
15	Atalaia	3.913	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Colorado	22.347	9	1	10	49	0	0	0	40,27
15	Doutor Camargo	5.829	0	1	1	2	0	0	0	0,00
15 15	Floraí Floresta	5.050 5.921	0	0	0	6 6	0	0	0	0,00 0,00
15	Flórida	2.540	0	0	0	6	0	0	0	0,00
15	Iguaraçu	3.992	0	0	0	5	0	0	0	0,00
15	Itambé	5.977	0	0	0	7	0	0	0	0,00
15	Lobato	4.392	0	0	0	6	0	0	0	0,00
15	Mandaguaçu	19.784	1	0	1	12	0	0	0	5,05
15	Mandaguari	32.669	2	1	3	39	0	0	0	6,12
15	Marialva	31.972	2	0	2	87	0	0	0	6,26
15	Maringá	357.117	34	2	36	606	0	0	0	9,52
15 15	Munhoz de Mello Nova Esperança	3.678 26.613	0 4	1 0	1 4	4 63	0	0	0	0,00 15,03
15	Ourizona	3.380	0	0	0	7	0	0	0	0,00
15	Paiçandu	35.941	0	0	0	32	0	0	0	0,00
15	Paranacity	10.256	1	0	1	8	0	0	0	9,75
15	Presidente Castelo Branco	4.775	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Santa Fé	10.436	0	0	0	12	0	0	0	0,00
15	Santa Inês	1.818	0	0	0	6	0	0	0	0,00
15	Santo Inácio	5.269	0	0	0	6	0	0	0	0,00

	CASOS					,	INCI-			
RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL	NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	DÊNCIA
15	L São Jorge do Ivaí	5.508	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Sarandi	82.842	8	0	8	180	0	0	0	9,66
15	Uniflor	2.465	1	0	1	12	0	0	0	40,57
16	Apucarana	120.884	0	1	1	230	0	0	0	0,00
16	Arapongas	104.161	0	2	2	133	0	0	0	0,00
16 16	Borrazópolis Califórnia	7.877 8.069	0	0	0	3	0	0	0	0,00 0,00
16	Cambira	7.236	0	0	0	13	0	0	0	0,00
16	Faxinal	16.317	0	0	0	6	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	0	1	1	95	0	0	0	0,00
16	Kaloré	4.503	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Marilândia do Sul	8.855	0	0	0	1	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	3	0	0	0	0,00
16 16	Novo Itacolomi Sabáudia	2.827 6.095	0	0	0	8 1	0	0	0	0,00 0,00
16	São Pedro do Ivaí	10.164	0	0	0	4	0	0	0	0,00
17	Alvorada do Sul	10.298	27	0	27	462	0	0	0	262,19
17	Assaí	16.368	0	0	0	23	0	0	0	0,00
17	Bela Vista do Paraíso	15.080	12	1	13	494	0	0	0	79,58
17	Cafeara	2.695	4	0	4	176	0	0	0	148,42
17	Cambé	96.735	24	0	24	1.174	0	0	0	24,81
17	Centenário do Sul	11.178	0	0	0	76	0	0	0	0,00
17	Florestópolis	11.220	4	0	4	300	0	0	0	35,65
17 17	Guaraci Ibiporã	5.247 48.200	1 9	0 1	1 10	57 425	0	0	0	19,06
17	Jaguapitã	12.256	24	1	25	357	0	0	0	18,67 195,82
17	Jataizinho	11.859	8	0	8	398	0	0	0	67,46
17	Londrina	506.645	61	4	65	3.535	1	0	0	12,04
17	Lupionópolis	4.592	1	0	1	306	0	0	0	21,78
17	Miraselva	1.858	0	2	2	65	0	0	0	0,00
17	Pitangueiras	2.814	0	0	0	11	0	0	0	0,00
17	Porecatu	14.183	3	1	4	281	0	0	0	21,15
17	Prado Ferreira	3.434	1	0	1	123	0	0	0	29,12
17	Primeiro de Maio	10.832	0	0	0	105	0	0	0	0,00
17 17	Rolândia Sertanópolis	57.870 15.637	2	1	3	319 276	0	0	0	3,46 0,00
	Tamarana	12.232	0	0	0	82	0	0	0	0,00
18	Abatiá	7.753	0	1	1	4	0	0	0	0,00
18	Andirá	20.615	0	0	0	57	0	0	0	0,00
18	Bandeirantes	32.182	7	1	8	69	0	0	0	21,75
18	Congonhinhas	8.279	0	0	0	3	0	0	0	0,00
18	Cornélio Procópio	46.925	2	2	4	57	0	0	0	4,26
18	Itambaracá	6.759	0	0	0	5	0	0	0	0,00
18	Leópolis	4.145	0	0	0	7	0	0	0	0,00
	Nova América da Colina Nova Fátima	3.480	0	0	0	2 18	0	0	0	0,00
18 18		8.153 3.911	0	0	0	10	0	0	0	0,00 0,00
18	Rancho Alegre	3.955	0	0	0	17	0	0	0	0,00
18	Ribeirão do Pinhal	13.522	2	0	2	9	0	0	0	14,79
18	Santa Amélia	3.804	0	0	0	3	0	0	0	0,00
18	Santa Cecília do Pavão	3.646	0	0	0	18	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	13	0	0	0	0,00
18	São Sebastião da Amoreira	8.629	1	0	1	24	0	0	0	11,59
18	Sapopema	6.736	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18 18	Sertaneja Uraí	5.817	0	0	0	18	0	0	0	0,00
18	Barra do Jacaré	11.472 2.727	0	0	0	6 3	0	0	0	0,00 0,00
19	Cambará	23.871	0	0	0	6	0	0	0	0,00
19	Carlópolis	13.706	0	0	0	4	0	0	0	0,00
-	•	20	,	-	•	•	-	-	-	- ,

	RS MUNICÍPIOS			CASOS		NOTIFI-			ÓBI-	INCI-
RS		POPULAÇÃO	AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL	CADOS	FHD	DCC	TO	DÊNCIA
19	Ibaiti	28.725	0	0	0	7	0	0	0	0,00
19	Jacarezinho	39.093	0	1	1	132	0	0	0	0,00
19	Joaquim Távora	10.735	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Pinhalão	6.210	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Quatiguá	7.044	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Ribeirão Claro	10.690	0	0	0	3	0	0	0	0,00
19	Santana do Itararé	5.249	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Santo Antônio da Platina	42.688	3	0	3	49	0	0	0	7,03
19	Tomazina	8.788	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Assis Chateaubriand	33.028	0	0	0	16	0	0	0	0,00
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	7	0	0	0	0,00
20	Guaíra	30.669	2	1	3	78	0	0	0	6,52
20	Marechal Cândido Rondon	46.799	0	1	1	17	0	0	0	0,00
20	Maripá	5.691	1	0	1	17	0	0	0	17,57
20	Mercedes	5.046	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Nova Santa Rosa	7.625	0	0	0	6	0	0	0	0,00
20	Ouro Verde do Oeste	5.690	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Palotina	28.692	2	3	5	45	0	0	0	6,97
20	Pato Bragado	4.823	0	0	0	12	0	0	0	0,00
20	Quatro Pontes	3.804	0	0	0	9	0	0	0	0,00
20	Santa Helena	23.425	5	0	5	131	0	0	0	21,34
20	São José das Palmeiras	3.831	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	São Pedro do Iguaçu	6.492	1	0	1	8	0	0	0	15,40
20	Terra Roxa	16.763	0	0	0	8	0	0	0	0,00
20	Toledo	119.353	73	3	76	238	0	0	0	61,16
20	Tupãssi	7.997	0	0	0	1	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	27	0	0	0	0,00
22	Ariranha do Ivaí	2.453	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Ivaiporã	31.812	0	0	0	15	0	0	0	0,00
22	Jardim Alegre	12.325	0	0	0	4	0	0	0	0,00
22	Lunardelli	5.156	0	1	1	2	0	0	0	0,00
22	Rio Branco do Ivaí	3.897	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Rosário do Ivaí	5.586	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	São João do Ivaí	11.523	0	0	0	1	0	0	0	0,00

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE.

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

<sup>\*</sup> Dados considerados até 10 de Abril de 2012