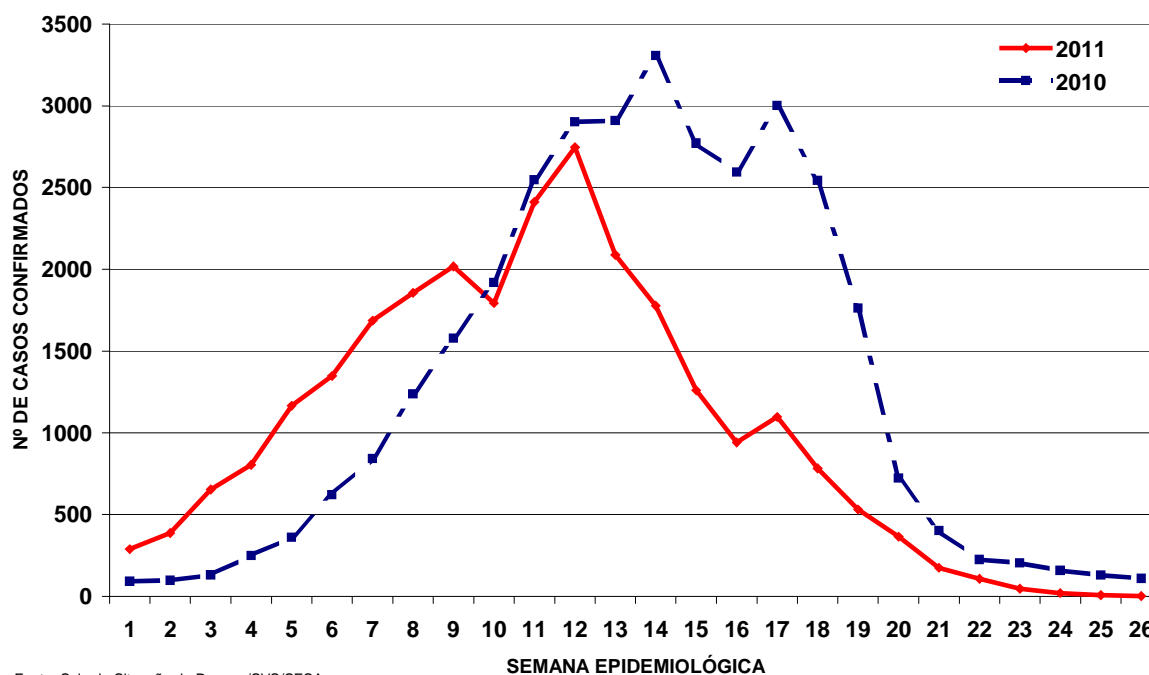


## SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 1º SEMESTRE 2011 Informe técnico 23 - SE 26/2011 – Atualizado em 08/07/2011 às 18h

Neste Informe, a Secretaria de Estado da Saúde do Paraná apresenta um balanço da situação da dengue no 1º semestre do ano de 2011, quando desenvolveu, a partir da primeira semana de janeiro, o Plano Emergencial de Controle da Dengue como estratégia de enfrentamento da epidemia que teve início nos dois últimos meses de 2010.

O Plano focou em atividades direcionadas no sentido de minimizar o impacto desse agravo à população, como a organização de uma Sala de Situação, estruturação da retaguarda de assistência ambulatorial e hospitalar, capacitação das equipes médicas, apoio financeiro para contratação de agentes de endemias e médicos, disponibilização de equipamentos, entre outras ações de apoio aos municípios prioritários.

Em 2010, a secretaria registrou 32.586 casos autóctones de dengue no estado, enquanto neste ano o Paraná já notificou 25.708 casos, isso representa uma redução de 21%. Conforme demonstra a Figura 1 abaixo, a ocorrência da doença em 2011 teve início ainda em 2010 e em número maior de casos que no ano anterior, porém, resultou a níveis inferiores a partir da semana 10 de 2011.



Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

**Figura 1** – Comparativo de casos confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Situação 1º semestre de 2010 e 2011.

A Secretaria de Saúde está analisando os dados da dengue de 2011 e deve aplicar doravante uma periodicidade de avaliação para a doença diferente do ano cronológico (janeiro a dezembro), considerando o comportamento epidemiológico do agravo. A nova metodologia considerará o ciclo ou período de agosto a julho, permitindo identificar com mais precisão o início e o período mais crítico para ocorrência da doença.

Esta nova metodologia será apresentada no dia 25 de julho corrente, na quarta reunião do Comitê Gestor Intersectorial da Dengue.

Durante o mês de julho as equipes regionais da Secretaria estarão aplicando um instrumento de supervisão e monitoramento em 65 municípios paranaenses considerados prioritários para a prevenção de uma possível epidemia em 2011/2012.

O Laboratório de Climatologia da UFPR – LABOCLIMA, contribui semanalmente através de seus Boletins Climáticos Informativos, mapeando áreas de risco para o desenvolvimento do mosquito da dengue e possibilitando melhor avaliação e tomada de decisões a serem desenvolvidas na área de controle do vetor para a diminuição da ocorrência de dengue.

Neste informe, o Paraná registra 56.597 casos suspeitos de dengue. Destes, 26.358 casos foram confirmados, sendo 25.708 autóctones e 650 importados. Neste ano, a secretaria confirmou 196 casos graves da doença (Febre Hemorrágica por dengue ou dengue com complicações) e 14 mortes.

Segundo levantamento, Londrina é o município que apresenta o maior número de casos confirmado da doença no estado (7.301), seguidos de Cornélio Procópio (2.939), Foz do Iguaçu (2.872) e Jacarezinho (2.859).

#### **ATÉ A SEMANA 26/2011\***

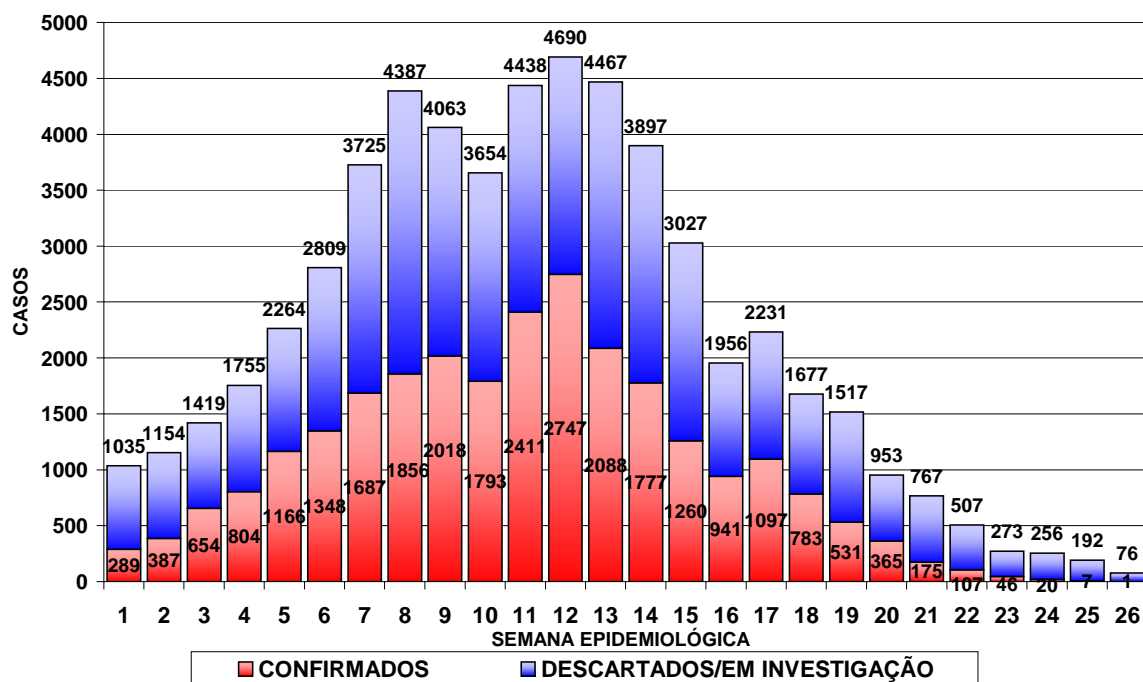
##### **DENGUE – PARANÁ 2011\***

MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	323
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	22
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	194
(8ª, 9ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª 17ª, 18ª, 19ª, 20ª e 22ª)	20
<b>TOTAL DE CASOS</b>	140
<b>TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES</b>	14
<b>TOTAL DE CASOS IMPORTADOS</b>	26.358
<b>TOTAL DE NOTIFICADOS</b>	25.708
	650
	57.189

## Situação

Foram notificados<sup>1</sup> até semana epidemiológica SE26/2011 (30/06 – 1º Semestre), 57.189 casos suspeitos de dengue com 26.358 confirmados (64,2% por laboratório e 35,8% clínico epidemiológico), sendo 25.708 casos autóctones e 650 casos importados, destes, 21.502 foram descartados. Ocorreram algumas correções por parte de municípios para o critério de confirmação,

Na Figura 2 a distribuição dos casos notificados e confirmados (autóctones e importados) de dengue no Paraná.



Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

**Figura 2** – Total de casos notificados (acima da coluna) e confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Situação 1º semestre de 2011.

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 2.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 57.189 notificados, 9.329 (18,1%) permanecem em investigação, 26.162 (45,7%) foram confirmados como Dengue Clássica, 102 como Dengue com complicações (DCC) e 94 como Febre Hemorrágica da Dengue (FHD) e informados 21.502 descartados.

Dos casos graves, 196 já foram concluídas as investigações e, 129 casos permanecem em investigação pelos municípios, sendo que todos tiveram evolução para cura.

Foram confirmados 14 óbitos por dengue (08 DCC e 06 FHD). A taxa de letalidade do Paraná é de 7,14% (14/196 x100).

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

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, 2011.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue Clássico	16.735 (62,2%)	9.427 (37,8%)	26.162
Dengue com complicações	92	-	102
Febre Hemorrágica da Dengue	92	-	94
Descartados	-	-	21.502
Em andamento/investigação	-	-	9.329
<b>Total</b>	<b>16.931 (29,6%)</b>	<b>9.427 (16,5%)</b>	<b>57.189</b>

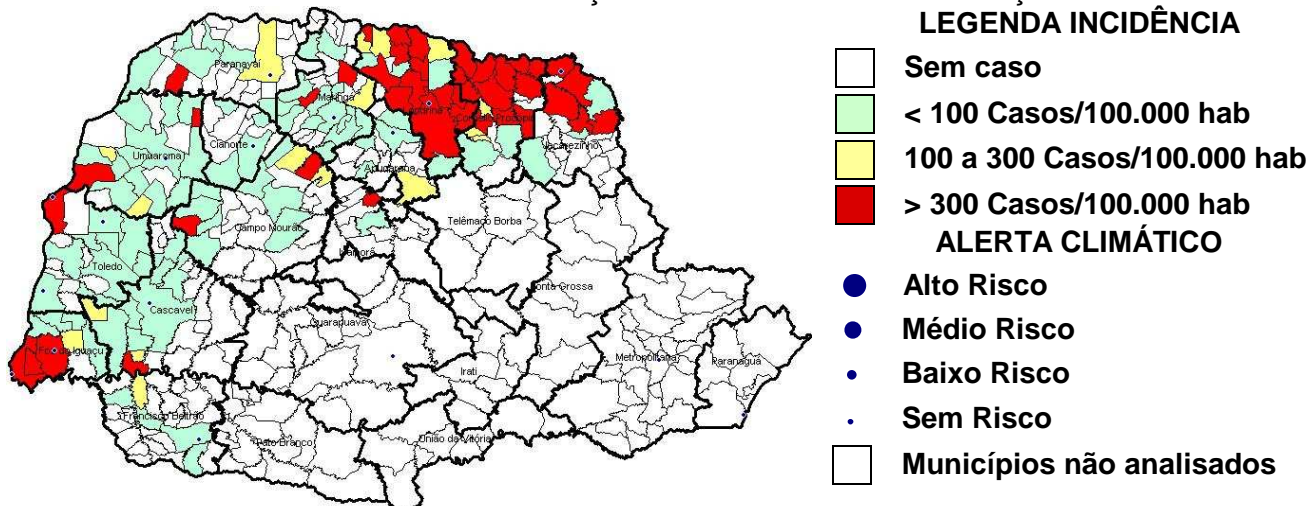
A taxa de incidência no Estado é de 246,25 (25.708/10.439.601 hab.) casos por 100.000 hab., considerada média (100 a 300 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Comparando os casos notificados até a SE26/2011 (57.189), em relação aos dados finais de 2010 para o mesmo período de SE26/2010 (58.235), observa-se uma redução de 1,8%. Quanto aos confirmados autóctones até a SE26/2011 foram 25.708 casos e no mesmo período de SE26/2010 foram 32.586 casos, com uma redução em 2011 de 21,1% dos casos autóctones. Da mesma forma como explicado para a Figura 2, também nesta comparação haverá atualizações para as semanas finais do período de 2011.

Podemos observar da Figura 3 (e Tabela 3), que no 1º Semestre de 2011, dos 399 municípios do Paraná, 59 (14,8%) tiveram incidência superior a 100 casos por 100.000 habitantes. Deste, 42 municípios tiveram incidência superior a 300 casos por 100.000 habitantes, considerados epidêmicos para 2011, são eles da maior para menor incidência: Porecatu, Jataizinho, Jacarezinho, Cornélio Procópio, Capitão Leônidas Marques, Santa Mariana, Santa Terezinha de Itaipu, Sertaneja, São Sebastião da Amoreira, Lidianópolis, Cambará, Iporã, Londrina, Alvorada do Sul, Nova Fátima, São Miguel do Iguçu, Uraí, Assai, Quarto Centenário, Ribeirão do Pinhal, Foz do Iguçu, Altônia, Nova Olímpia, Santo Antônio da Platina, Guairá, Quinta do Sol, Rolândia, Bandeirantes, Rancho Alegre, Bela Vista do Paraíso, Itambaracá, Florestópolis, Jaguapitã, Carlópolis, Santa Isabel do Ivaí, Presidente Castelo Branco, Santa Fé, Joaquim Távora, Leopólis, Andirá, Cambe e Lupionópolis. Outros 17 municípios tiveram incidência entre 100 e 300 casos por 100.000 habitantes, são eles da maior para menor incidência: Vera Cruz do Oeste, Astorga, Fênix, Medianeira, Nova América da Colina, Santa Cecília do Pavão, Engenheiro Beltrão, Brasilândia do Sul, Nova Santa Bárbara, Centenário do Sul, Realeza, Faxinal, Primeiro de Maio, Paranaíba, Cafeara, Santa Lúcia e Esperança Nova.

Conforme “Boletim Climático Informativo N° 26/2011” do Laboratório de Climatologia (UFPR /LABOCLIMA) disponível no endereço [www.laboclima.ufpr.br](http://www.laboclima.ufpr.br), que fornece informações sobre as condições climáticas favoráveis ao desenvolvimento do mosquito *Aedes aegypti*, apresenta os graus de risco para o desenvolvimento do vetor (vide mapa abaixo).

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



**Figura 3** – CLASSIFICAÇÃO DOS MUNICÍPIOS SEGUNDO INCIDÊNCIA POR 100.000 HABITANTES E CLASSIFICAÇÃO DE ALERTA CLIMÁTICO À DENGUE – PARANÁ 2011\*

Na Tabela 2, podemos observar que no 1º semestre de 2011 as Regionais de Saúde com maior incidência foram: 9ª Foz do Iguaçu, 17ª Londrina, 18ª Cornélio Procópio e 19ª Jacarezinho. Nestas Regionais concentram-se a maioria dos municípios epidêmicos (32 municípios – vide Tabela 3).

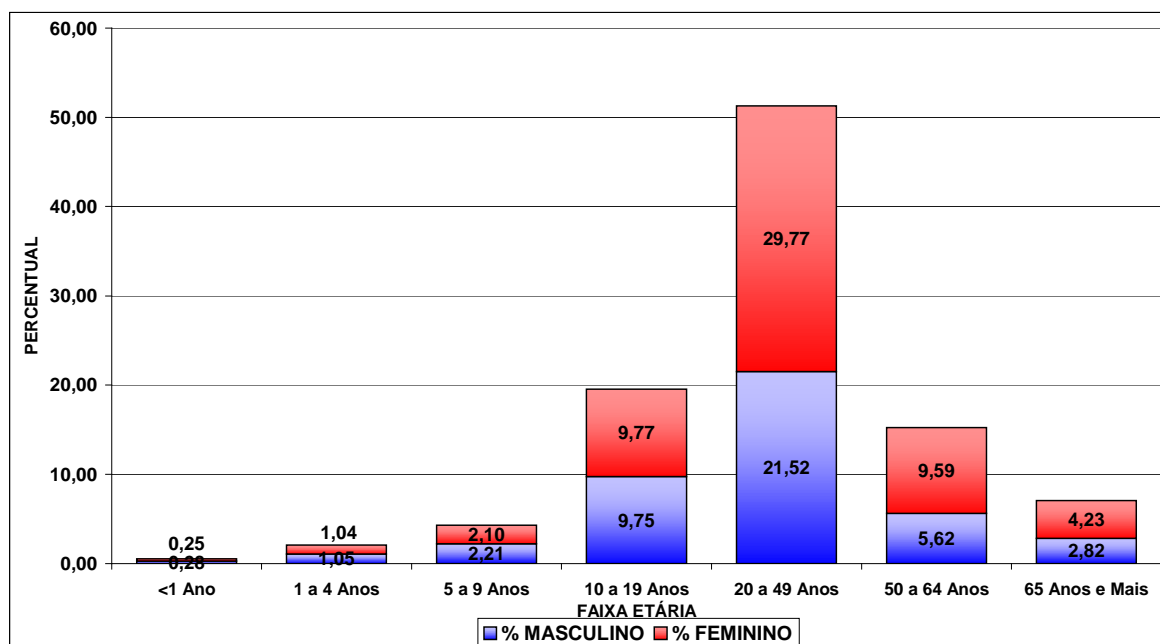
**TABELA 2 – NÚMERO DE CASOS DE DENGUE, NOTIFICADOS, FEBRE HEMORRÁGICA DA DENGUE (FHD), DENGUE COM COMPLICAÇÃO (DCC), ÓBITOS E INCIDÊNCIA POR 100.000 HABITANTES POR REGIONAL DE SAÚDE, PARANÁ – 2011\***

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFICADOS	FHD	DCC	ÓBITOS	INCIDÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS – Paranaguá	265.362	0	7	7	68	0	0	0	-
2ª RS – Metropolitana	3.218.580	0	78	78	650	0	0	0	-
3ª RS – Ponta Grossa	575.560	0	3	3	40	0	0	0	-
4ª RS – Irati	161.037	0	0	0	12	0	0	0	-
5ª RS – Guarapuava	441.281	0	4	4	87	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	32	1	0	0	-
8ª RS – Francisco Beltrão	337.750	78	22	100	493	0	1	0	23,09
9ª RS – Foz do Iguaçu	388.780	3.787	95	3.882	8.941	51	37	0	974,07
10ª RS – Cascavel	507.194	724	46	770	1.889	0	0	0	142,75
11ª RS – Campo Mourão	334.254	227	13	240	706	0	1	0	67,91
12ª RS – Umuarama	265.131	349	18	367	1.347	0	0	0	131,63
13ª RS – Cianorte	142.455	14	10	24	401	0	0	0	9,83
14ª RS – Paranavaí	260.630	156	19	175	702	0	0	0	59,85
15ª RS – Maringá	733.459	370	28	398	1.690	0	0	0	50,45
16ª RS – Apucarana	346.950	76	46	122	819	0	0	0	21,91
17ª RS – Londrina	871.233	11.327	93	11.420	25.270	33	39	5	1.300,11
18ª RS – Cornélio Procópio	225.968	4.507	84	4.591	6.248	2	13	1	1.994,53
19ª RS – Jacarezinho	277.999	3.709	33	3.742	6.336	7	11	8	1.334,18
20ª RS – Toledo	358.677	288	35	323	1.139	0	0	0	80,30
21ª RS – Telêmaco Borba	172.918	0	2	2	47	0	0	0	-
22ª RS – Ivaiporã	139.311	96	7	103	264	0	0	0	68,9
<b>TOTAL PARANÁ</b>	<b>10.439.601</b>	<b>25.708</b>	<b>650</b>	<b>26.358</b>	<b>57.189</b>	<b>94</b>	<b>102</b>	<b>14</b>	<b>246,25</b>

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 51,29% concentram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos, com 19,52% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido na faixa etária acima de 10 anos (Figura 4).



**Figura 4 – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 01 a 26, Paraná - 2011.**

**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\***

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFICADOS	FHD	DCC	ÓBITO	INCIDÊNCIA
			AUTÓCTONES	IMPORTADOS	TOTAL					
1	Antonina	18.891	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Guaraqueçaba	7.870	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Guaratuba	32.088	0	3	3	12	0	0	0	0,00
1	Matinhos	29.426	0	0	0	3	0	0	0	0,00
1	Morretes	15.718	0	0	0	10	0	0	0	0,00
1	Paranaguá	140.450	0	4	4	41	0	0	0	0,00
2	Almirante Tamandaré	103.245	0	2	2	6	0	0	0	0,00
2	Araucária	119.207	0	5	5	8	0	0	0	0,00
2	Campina Grande do Sul	38.756	0	1	1	36	0	0	0	0,00
2	Campo Largo	112.486	0	0	0	3	0	0	0	0,00
2	Campo Magro	24.836	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Colombo	213.027	0	1	1	12	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.746.896	0	63	63	521	0	0	0	0,00
2	Fazenda Rio Grande	81.687	0	0	0	5	0	0	0	0,00
2	Lapa	44.936	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Mandirituba	22.235	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Piên	11.214	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Pinhais	117.166	0	1	1	13	0	0	0	0,00
2	Piraquara	93.279	0	3	3	4	0	0	0	0,00
2	São José dos Pinhais	263.488	0	2	2	36	0	0	0	0,00
2	Tijucas do Sul	14.526	0	0	0	2	0	0	0	0,00
3	Arapoti	25.856	0	0	0	3	0	0	0	0,00
3	Castro	67.082	0	0	0	2	0	0	0	0,00
3	Ivaí	12.806	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	Jaguariaíva	32.616	0	1	1	1	0	0	0	0,00
3	Palmeira	32.125	0	0	0	1	0	0	0	0,00
3	Ponta Grossa	311.697	0	2	2	28	0	0	0	0,00
3	Sengés	18.410	0	0	0	4	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	10	0	0	0	0,00
4	Rebouças	14.176	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Candói	14.982	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Cantagalo	12.952	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Foz do Jordão	5.414	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Goioxim	7.504	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Guarapuava	167.463	0	1	1	19	0	0	0	0,00
5	Laranjal	6.361	0	0	0	3	0	0	0	0,00
5	Laranjeiras do Sul	30.783	0	1	1	34	0	0	0	0,00
5	Nova Laranjeiras	11.239	0	0	0	3	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	3	0	0	0	0,00
5	Pitanga	32.645	0	0	0	4	0	0	0	0,00
5	Porto Barreiro	3.659	0	0	0	1	0	0	0	0,00
5	Prudentópolis	48.793	0	0	0	3	0	0	0	0,00
5	Rio Bonito do Iguaçu	13.660	0	2	2	9	0	0	0	0,00
5	Turvo	13.838	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	Cruz Machado	18.043	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	General Carneiro	13.667	0	0	0	1	0	0	0	0,00
6	São Mateus do Sul	41.257	0	0	0	2	0	0	0	0,00
6	União da Vitória	52.753	0	0	0	4	0	0	0	0,00
7	Coronel Vivida	21.737	0	1	1	3	0	0	0	0,00
7	Itapejara D'Oeste	10.532	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Mangueirinha	17.041	0	0	0	3	0	0	0	0,00
7	Palmas	42.887	0	2	2	5	1	0	0	0,00
7	Pato Branco	72.373	0	3	3	19	0	0	0	0,00
7	Saudade do Iguaçu	5.007	0	1	1	1	0	0	0	0,00
8	Ampére	17.308	1	1	2	8	0	0	0	5,78

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
8	Barracão	9.737	0	1	1	4	0	0	0	0,00
8	Bela Vista do Caroba	3.939	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Capanema	18.512	0	1	1	10	0	0	0	0,00
8	Dois Vizinhos	36.198	0	2	2	7	0	0	0	0,00
8	Enéas Marques	6.101	0	1	1	2	0	0	0	0,00
8	Francisco Beltrão	78.957	47	8	55	304	0	0	0	59,53
8	Marmeleiro	13.909	1	1	2	13	0	0	0	7,19
8	Nova Esperança do Sudoeste	5.110	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Nova Prata do Iguaçu	10.369	0	0	0	3	0	0	0	0,00
8	Pérola D'Oeste	6.764	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Planalto	13.668	1	5	6	15	0	1	0	7,32
8	Pranchita	5.632	0	0	0	6	0	0	0	0,00
8	Realeza	16.348	28	1	29	97	0	0	0	171,27
8	Renascença	6.810	0	0	0	3	0	0	0	0,00
8	Salto do Lontra	13.672	0	0	0	3	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	1	1	11	0	0	0	0,00
8	São Jorge D'Oeste	9.085	0	0	0	1	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	256.081	2.799	73	2.872	6.580	50	37	0	1.093,01
9	Itaipulândia	9.027	3	0	3	12	0	0	0	33,23
9	Matelândia	16.077	11	1	12	84	0	0	0	68,42
9	Medianeira	41.830	97	6	103	381	0	0	0	231,89
9	Missal	10.474	3	2	5	62	0	0	0	28,64
9	Ramilândia	4.134	1	0	1	12	0	0	0	24,19
9	Santa Terezinha de Itaipu	20.834	513	0	513	1.225	1	0	0	2.462,32
9	São Miguel do Iguaçu	25.755	360	13	373	571	0	0	0	1.397,79
9	Serranópolis do Iguaçu	4.568	0	0	0	14	0	0	0	0,00
10	Anahy	2.865	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Boa Vista da Aparecida	7.911	0	1	1	31	0	0	0	0,00
10	Braganey	5.735	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Cafelândia	14.551	2	0	2	43	0	0	0	13,74
10	Campo Bonito	4.407	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Capitão Leônidas Marques	14.936	597	3	600	672	0	0	0	3.997,05
10	Cascavel	286.172	85	26	111	882	0	0	0	29,70
10	Catanduvas	10.208	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Céu Azul	11.032	1	4	5	42	0	0	0	9,06
10	Corbélia	16.302	2	1	3	27	0	0	0	12,27
10	Diamante do Sul	3.510	0	2	2	5	0	0	0	0,00
10	Formosa do Oeste	7.543	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Guaraniaçu	14.583	0	1	1	15	0	0	0	0,00
10	Iguatu	2.233	0	0	0	6	0	0	0	0,00
10	Iracema do Oeste	2.578	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Jesuítas	9.001	0	0	0	8	0	0	0	0,00
10	Lindoeste	5.363	5	0	5	6	0	0	0	93,23
10	Nova Aurora	11.871	1	0	1	22	0	0	0	8,42
10	Quedas do Iguaçu	30.585	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Santa Lúcia	3.926	4	3	7	21	0	0	0	101,88
10	Santa Tereza do Oeste	10.342	1	2	3	15	0	0	0	9,67
10	Três Barras do Paraná	11.824	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Vera Cruz do Oeste	8.973	26	3	29	76	0	0	0	289,76
11	Altamira do Paraná	4.306	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Araruna	13.424	1	0	1	10	0	0	0	7,45
11	Barbosa Ferraz	12.653	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Boa Esperança	4.568	0	0	0	6	0	0	0	0,00
11	Campina da Lagoa	15.393	0	0	0	5	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	87.287	75	4	79	233	0	1	0	85,92
11	Corumbataí do Sul	4.003	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Engenheiro Beltrão	13.920	27	0	27	45	0	0	0	193,97
11	Farol	3.472	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Fênix	4.802	12	1	13	26	0	0	0	249,90
11	Goioerê	29.024	7	1	8	67	0	0	0	24,12
11	Iretama	10.602	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					
11	Janiópolis	6.536	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Juranda	7.641	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Luiziana	7.317	1	0	1	8	0	0	0	13,67
11	Mamborê	13.968	0	2	2	28	0	0	0	0,00
11	Moreira Sales	12.606	5	1	6	26	0	0	0	39,66
11	Nova Cantu	7.425	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Peabiru	13.622	0	0	0	15	0	0	0	0,00
11	Quarto Centenário	4.856	57	0	57	103	0	0	0	1.173,81
11	Quinta do Sol	5.085	37	0	37	50	0	0	0	727,63
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.847	2	0	2	3	0	0	0	70,25
11	Terra Boa	15.791	1	1	2	16	0	0	0	6,33
11	Ubiratã	21.562	2	3	5	54	0	0	0	9,28
12	Alto Piquiri	10.179	8	0	8	31	0	0	0	78,59
12	Altônia	20.516	217	3	220	449	0	0	0	1.057,71
12	Brasilândia do Sul	3.209	6	0	6	10	0	0	0	186,97
12	Cafezal do Sul	4.285	1	0	1	3	0	0	0	23,34
12	Cruzeiro do Oeste	20.419	2	0	2	46	0	0	0	9,79
12	Douradina	7.446	2	1	3	17	0	0	0	26,86
12	Esperança Nova	1.970	2	0	2	5	0	0	0	101,52
12	Francisco Alves	6.424	0	0	0	5	0	0	0	0,00
12	Icaraíma	8.839	1	0	1	10	0	0	0	11,31
12	Iporã	14.964	11	0	11	24	0	0	0	73,51
12	Ivaté	7.524	0	0	0	7	0	0	0	0,00
12	Maria Helena	5.956	0	0	0	13	0	0	0	0,00
12	Mariluz	10.224	2	0	2	6	0	0	0	19,56
12	Nova Olímpia	5.506	58	1	59	156	0	0	0	1.053,40
12	Perobal	5.648	0	0	0	11	0	0	0	0,00
12	Pérola	10.208	2	1	3	13	0	0	0	19,59
12	São Jorge do Patrocínio	6.047	3	0	3	5	0	0	0	49,61
12	Tapira	5.834	3	1	4	20	0	0	0	51,42
12	Umuarama	100.716	29	11	40	491	0	0	0	28,79
12	Xambê	6.011	2	0	2	25	0	0	0	33,27
13	Cianorte	69.962	4	4	8	274	0	0	0	5,72
13	Cidade Gaúcha	11.067	0	0	0	24	0	0	0	0,00
13	Guaporema	2.218	1	0	1	18	0	0	0	45,09
13	Indianópolis	4.299	0	0	0	2	0	0	0	0,00
13	Japurá	8.547	8	6	14	44	0	0	0	93,60
13	Jussara	6.613	0	0	0	6	0	0	0	0,00
13	Rondon	9.005	0	0	0	5	0	0	0	0,00
13	São Manoel do Paraná	2.098	0	0	0	2	0	0	0	0,00
13	São Tomé	5.349	0	0	0	4	0	0	0	0,00
13	Tapejara	14.600	0	0	0	8	0	0	0	0,00
13	Tuneiras do Oeste	8.697	1	0	1	14	0	0	0	11,50
14	Alto Paraná	13.662	0	1	1	18	0	0	0	0,00
14	Amaporã	5.444	0	1	1	11	0	0	0	0,00
14	Cruzeiro do Sul	4.563	0	0	0	15	0	0	0	0,00
14	Diamante do Norte	5.524	0	0	0	6	0	0	0	0,00
14	Guairaçá	6.194	1	0	1	23	0	0	0	16,14
14	Inajá	2.988	0	0	0	3	0	0	0	0,00
14	Itaúna do Sul	3.585	0	0	0	4	0	0	0	0,00
14	Loanda	21.211	11	6	17	79	0	0	0	51,86
14	Marilena	6.854	0	0	0	2	0	0	0	0,00
14	Mirador	2.327	0	0	0	4	0	0	0	0,00
14	Nova Aliança do Ivaí	1.433	0	0	0	2	0	0	0	0,00
14	Nova Londrina	13.069	3	0	3	16	0	0	0	22,96
14	Paraíso do Norte	11.781	0	0	0	2	0	0	0	0,00
14	Paranavaí	81.595	94	2	96	326	0	0	0	115,20
14	Planaltina do Paraná	4.095	0	0	0	13	0	0	0	0,00
14	Porto Rico	2.531	0	1	1	2	0	0	0	0,00
14	Querência do Norte	11.749	3	0	3	14	0	0	0	25,53
14	Santa Cruz Monte Castelo	8.093	0	1	1	9	0	0	0	0,00
14	Santa Isabel do Ivaí	8.755	39	5	44	101	0	0	0	445,46



RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
14	Santa Mônica	3.570	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Santo Antônio do Caiuá	2.732	0	0	0	5	0	0	0	0,00
14	São Carlos do Ivaí	6.352	4	0	4	8	0	0	0	62,97
14	São João do Caiuá	5.909	0	1	1	4	0	0	0	0,00
14	São Pedro do Paraná	2.494	1	0	1	6	0	0	0	40,10
14	Tamboara	4.664	0	0	0	3	0	0	0	0,00
14	Terra Rica	15.256	0	1	1	25	0	0	0	0,00
15	Ângulo	2.861	1	0	1	10	0	0	0	34,95
15	Astorga	24.704	68	1	69	108	0	0	0	275,26
15	Atalaia	3.913	0	0	0	10	0	0	0	0,00
15	Colorado	22.347	3	1	4	24	0	0	0	13,42
15	Doutor Camargo	5.829	0	1	1	6	0	0	0	0,00
15	Floraí	5.050	4	1	5	7	0	0	0	79,21
15	Floresta	5.921	0	1	1	13	0	0	0	0,00
15	Flórida	2.540	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Iguaraçu	3.992	0	0	0	7	0	0	0	0,00
15	Itaguajé	4.568	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Itambé	5.977	1	0	1	14	0	0	0	16,73
15	Ivatuba	3.008	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Lobato	4.392	0	0	0	5	0	0	0	0,00
15	Mandaguaçu	19.784	4	0	4	50	0	0	0	20,22
15	Mandaguari	32.669	4	4	8	39	0	0	0	12,24
15	Marialva	31.972	8	1	9	92	0	0	0	25,02
15	Maringá	357.117	154	10	164	701	0	0	0	43,12
15	Munhoz de Mello	3.678	0	2	2	18	0	0	0	0,00
15	Nossa Senhora das Graças	3.834	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Nova Esperança	26.613	4	1	5	110	0	0	0	15,03
15	Ourizona	3.380	0	2	2	4	0	0	0	0,00
15	Paiçandu	35.941	7	0	7	33	0	0	0	19,48
15	Paranacity	10.256	2	0	2	6	0	0	0	19,50
15	Presidente Castelo Branco	4.775	18	0	18	35	0	0	0	376,96
15	Santa Fé	10.436	38	0	38	64	0	0	0	364,12
15	Santo Inácio	5.269	0	1	1	2	0	0	0	0,00
15	São Jorge do Ivaí	5.508	2	0	2	3	0	0	0	36,31
15	Sarandi	82.842	52	2	54	323	0	0	0	62,77
16	Apucarana	120.884	2	12	14	237	0	0	0	1,65
16	Arapongas	104.161	35	21	56	356	0	0	0	33,60
16	Bom Sucesso	6.568	0	1	1	2	0	0	0	0,00
16	Borrazópolis	7.877	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Califórnia	8.069	0	1	1	9	0	0	0	0,00
16	Cambira	7.236	0	0	0	11	0	0	0	0,00
16	Faxinal	16.317	27	1	28	47	0	0	0	165,47
16	Grandes Rios	6.625	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Jandaia do Sul	20.283	11	7	18	116	0	0	0	54,23
16	Kaloré	4.503	1	0	1	4	0	0	0	22,21
16	Marilândia do Sul	8.855	0	0	0	3	0	0	0	0,00
16	Marumbi	4.599	0	1	1	7	0	0	0	0,00
16	Mauá da Serra	8.553	0	2	2	9	0	0	0	0,00
16	Novo Itacolomi	2.827	0	0	0	4	0	0	0	0,00
16	Sabáudia	6.095	0	0	0	4	0	0	0	0,00
16	São Pedro do Ivaí	10.164	0	0	0	8	0	0	0	0,00
17	Alvorada do Sul	10.298	145	0	145	417	2	3	0	1.408,04
17	Assaí	16.368	200	8	208	448	0	3	0	1.221,90
17	Bela Vista do Paraíso	15.080	88	1	89	496	0	0	0	583,55
17	Cafeara	2.695	3	1	4	62	0	0	0	111,32
17	Cambé	96.735	304	1	305	2.291	3	1	0	314,26
17	Centenário do Sul	11.178	20	1	21	112	0	0	0	178,92
17	Florestópolis	11.220	62	4	66	499	0	1	0	552,58
17	Guaraci	5.247	1	2	3	112	0	0	0	19,06
17	Ibiporã	48.200	742	56	798	1.681	1	0	1	1.539,42
17	Jaguapitã	12.256	66	2	68	538	0	0	0	538,51
17	Jataizinho	11.859	875	0	875	2.156	2	13	0	7.378,36

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
17	Londrina	506.645	7.293	8	7.301	13.098	20	15	4	1.439,47
17	Lupionópolis	4.592	14	0	14	189	0	0	0	304,88
17	Miraselva	1.858	0	3	3	37	0	0	0	0,00
17	Pitangueiras	2.814	0	0	0	8	0	0	0	0,00
17	Porecatu	14.183	1.081	1	1.082	1.478	5	1	0	7.621,80
17	Prado Ferreira	3.434	2	1	3	101	0	0	0	58,24
17	Primeiro de Maio	10.832	17	0	17	167	0	2	0	156,94
17	Rolândia	57.870	398	0	398	900	0	0	0	687,75
17	Sertanópolis	15.637	15	4	19	409	0	0	0	95,93
17	Tamarana	12.232	1	0	1	71	0	0	0	8,18
18	Abatiá	7.753	0	2	2	8	0	0	0	0,00
18	Andirá	20.615	65	4	69	193	0	0	0	315,30
18	Bandeirantes	32.182	202	1	203	457	0	0	0	627,68
18	Congonhinhas	8.279	2	3	5	21	0	0	0	24,16
18	Cornélio Procópio	46.925	2.933	6	2.939	3.178	0	12	1	6.250,40
18	Itambaracá	6.759	39	4	43	76	0	0	0	577,01
18	Leópolis	4.145	14	10	24	149	0	0	0	337,76
18	Nova América da Colina	3.480	8	5	13	26	0	0	0	229,89
18	Nova Fátima	8.153	114	0	114	299	0	0	0	1.398,26
18	Nova Santa Bárbara	3.911	7	0	7	50	0	0	0	178,98
18	Rancho Alegre	3.955	24	18	42	116	0	0	0	606,83
18	Ribeirão do Pinhal	13.522	155	0	155	249	1	0	0	1.146,28
18	Santa Amélia	3.804	0	0	0	10	0	0	0	0,00
18	Santa Cecília do Pavão	3.646	8	5	13	45	0	0	0	219,42
18	Santa Mariana	12.437	454	7	461	532	0	0	0	3.650,40
18	Santo Antônio do Paraíso	2.412	0	0	0	11	0	0	0	0,00
18	São Jerônimo da Serra	11.336	8	6	14	39	0	0	0	70,57
18	São Sebastião da Amoreira	8.629	194	1	195	324	1	0	0	2.248,23
18	Sapopema	6.736	0	0	0	5	0	0	0	0,00
18	Sertaneja	5.817	134	8	142	253	0	0	0	2.303,59
18	Uraí	11.472	146	4	150	207	0	1	0	1.272,66
19	Barra do Jacaré	2.727	0	1	1	11	0	0	0	0,00
19	Cambará	23.871	406	4	410	786	3	0	1	1.700,81
19	Carlópolis	13.706	70	1	71	109	0	1	1	510,73
19	Figueira	8.293	0	1	1	7	0	0	0	0,00
19	Guapirama	3.886	0	0	0	2	0	0	0	0,00
19	Ibaiti	28.725	1	5	6	63	0	0	0	3,48
19	Jacarezinho	39.093	2.859	0	2.859	4.458	4	10	6	7.313,33
19	Joaquim Távora	10.735	38	5	43	109	0	0	0	353,98
19	Jundiá do Sul	3.433	0	1	1	14	0	0	0	0,00
19	Quatiguá	7.044	1	1	2	35	0	0	0	14,20
19	Ribeirão Claro	10.690	5	0	5	16	0	0	0	46,77
19	Salto do Itararé	5.178	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Santo Antônio da Platina	42.688	329	13	342	716	0	0	0	770,71
19	São José da Boa Vista	6.511	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Tomazina	8.788	0	1	1	7	0	0	0	0,00
19	Wenceslau Braz	19.294	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Assis Chateaubriand	33.028	1	2	3	27	0	0	0	3,03
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	11	0	0	0	0,00
20	Guaíra	30.669	234	0	234	597	0	0	0	762,99
20	Marechal Cândido Rondon	46.799	2	1	3	19	0	0	0	4,27
20	Maripá	5.691	2	0	2	56	0	0	0	35,14
20	Nova Santa Rosa	7.625	3	0	3	14	0	0	0	39,34
20	Ouro Verde do Oeste	5.690	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Palotina	28.692	2	4	6	63	0	0	0	6,97
20	Pato Bragado	4.823	0	1	1	9	0	0	0	0,00
20	Santa Helena	23.425	4	9	13	165	0	0	0	17,08
20	São José das Palmeiras	3.831	0	0	0	3	0	0	0	0,00
20	São Pedro do Iguçu	6.492	1	0	1	10	0	0	0	15,40
20	Terra Roxa	16.763	0	0	0	19	0	0	0	0,00
20	Toledo	119.353	38	18	56	139	0	0	0	31,84

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	FHD	DCC	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
20	Tupãssi	7.997	1	0	1	5	0	0	0	12,50
21	Curiúva	13.924	0	0	0	3	0	0	0	0,00
21	Imbaú	11.276	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Ortigueira	23.364	0	1	1	5	0	0	0	0,00
21	Reserva	25.177	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Telêmaco Borba	69.878	0	1	1	36	0	0	0	0,00
21	Ventania	9.967	0	0	0	1	0	0	0	0,00
22	Arapuã	3.554	0	1	1	1	0	0	0	0,00
22	Ariranha do Ivaí	2.453	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Cruzmaltina	3.162	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Godoy Moreira	3.337	0	0	0	2	0	0	0	0,00
22	Ivaiporã	31.812	14	2	16	43	0	0	0	44,01
22	Jardim Alegre	12.325	0	2	2	21	0	0	0	0,00
22	Lidianópolis	3.972	82	2	84	174	0	0	0	2.064,45
22	Lunardelli	5.156	0	0	0	10	0	0	0	0,00
22	Rio Branco do Ivaí	3.897	0	0	0	5	0	0	0	0,00
22	Rosário do Ivaí	5.586	0	0	0	3	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.

\* Dados considerados até 30 de Junho de 2011

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