



**SITUAÇÃO DA DENGUE NO PARANÁ – 2014/2015**  
**Informe técnico 01 – Período 2014/2015 – Semana 31/2014 a 35/2014**  
**Atualizado em 04/09/2014 às 12h**

Neste Informe, a Secretaria de Estado da Saúde do Paraná apresenta a situação da dengue com os dados do novo período de acompanhamento epidemiológico do agravo com dados a partir da semana epidemiológica 31 a 35 de 2014 para conhecimento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

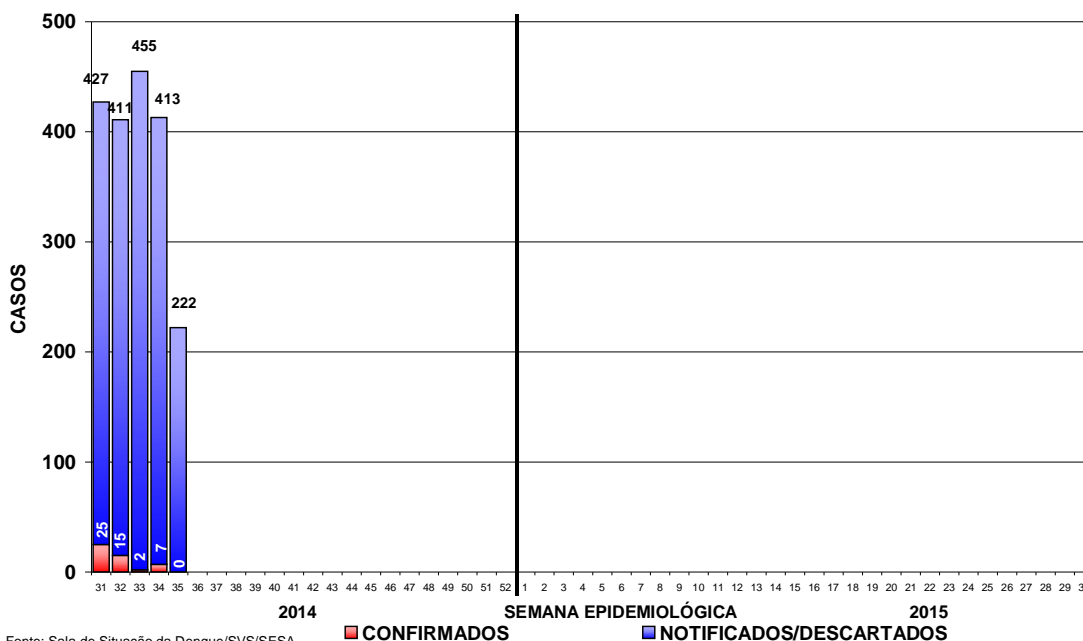
**PERÍODO DA SEMANA 31/2014 A 35/2014**

DENGUE – PARANÁ 2014/2015*	Período 2014/2015
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	156
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	18
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	26
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	10
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	24
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES (4ª, 11ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª e 20ª)	9
<b>TOTAL DE CASOS</b>	49
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	47
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	2
TOTAL DE NOTIFICADOS	1928

## Situação 2013/2014

Foram notificados<sup>1</sup> da semana 31/2014 (primeira semana de agosto) a semana 35/2014, 1928 casos suspeitos de dengue com 49 confirmados, 49 por laboratório, sendo 47 casos autóctones e 02 casos importados, destes, 474 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 31/2014 a 35/2014.

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 1928 notificados, 1405 (72,9%) permanecem em investigação, 48 (2,5%) foram confirmados como Dengue, com confirmação de 01 casos de Dengue com Sinais de Alarme (DSA) e 00 (zero) casos de Dengue Grave (DG). Não ocorreram óbitos por dengue grave no período.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, semana 31/2014 a 35/2014.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	48 (100,0%)	-	48
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	01	-	01
Dengue Grave (D G)	-	-	-
Descartados	-	-	474
Em andamento/investigação	-	-	1405
<b>Total</b>	<b>49 (100,0%)</b>	<b>-</b>	<b>1928</b>

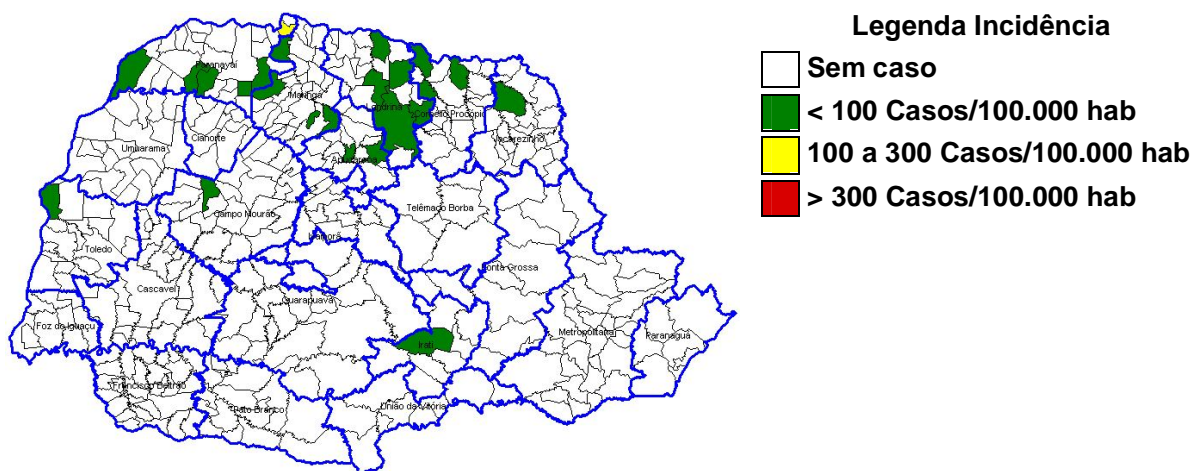
Fonte: Sala de Situação em Saúde/SVS/SESA

<sup>1</sup> Dados da Planilha Paralela do Estado/PR comparados com SINAN ON LINE.

A incidência no Estado é de 0,43 casos por 100.000 hab. (49/10.997.462hab.), considerada baixa (abaixo de 100 casos/100.000 hab.) pelo Ministério da Saúde.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2014 a 35/2014, dos 399 municípios do Paraná, 24 (6,0%) que tiveram ocorrência de caso(s) autóctone(s) com incidência variando de 167,79 a 1,13 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência: Paranapoema, Uraí, Novo Itacolomi, Janiópolis, Planaltina do Paraná, Tamboara, Amaporã, Sertaneja, Santa Mariana, Marilândia do Sul, Guaíra, Paranacity, Alvorada do Sul, Querência do Norte, Alto Paraná, Sertanópolis, Assaí, Santo Antônio da Platina, Nova Esperança, Mandaguari, Cambé, Irati, Londrina e Sarandi.

Os municípios com maior número de casos notificados são Londrina (496), Guaíra (175) e Cambé (86). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Londrina (07), Uraí (07) e Paranapoema (05) casos.

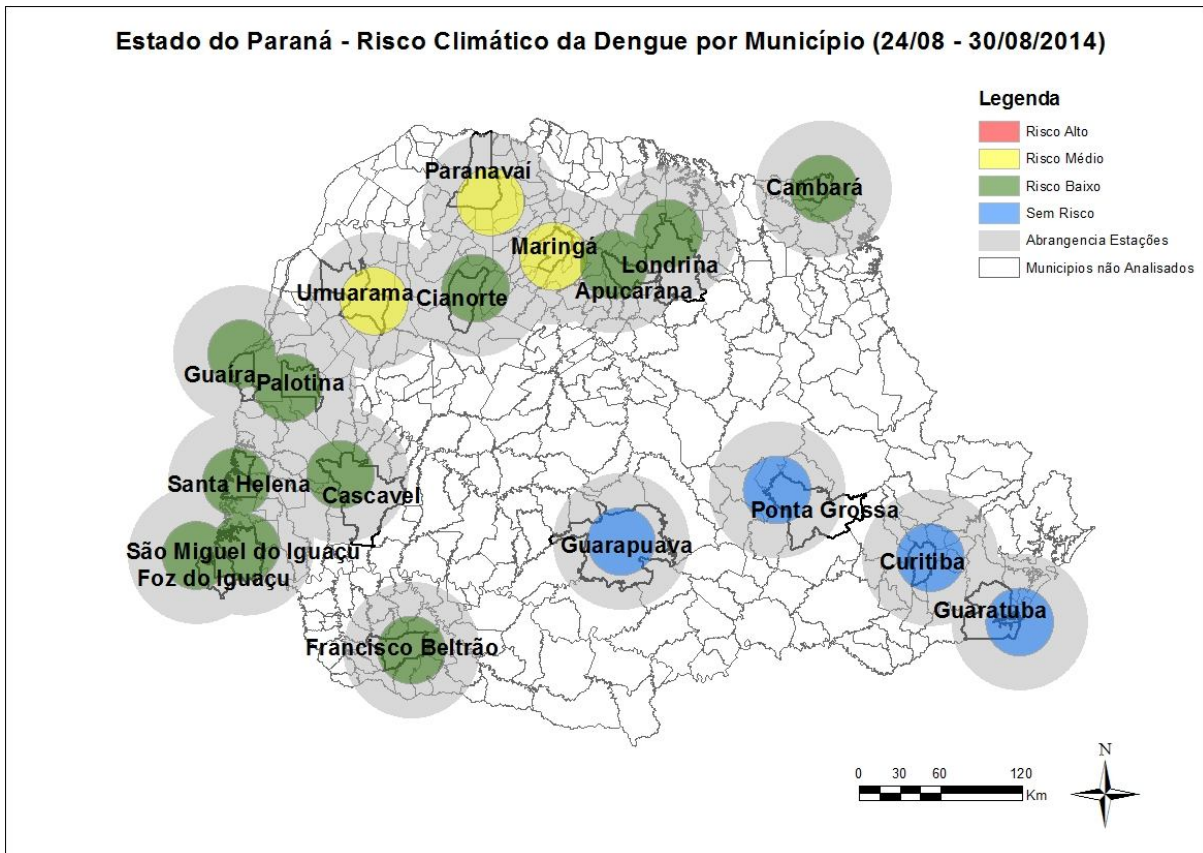


**Figura 2** – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – semana 31 a 35 de 2014\*.

A SESA chama a atenção para o Serviço de Alerta Climático de Dengue do Laboratório de Climatologia da UFPR disponível no endereço [www.laboclima.ufpr.br](http://www.laboclima.ufpr.br) referente à semana 31/2014 para que os municípios identifiquem sua situação de risco para a condição favorável à proliferação do mosquito da dengue e intensifiquem as medidas de controle necessárias, principalmente os municípios do Oeste, Noroeste e Norte. O Litoral, embora não infestado, deve também desenvolver medidas imediatas para redução da capacidade de infestação eliminando possibilidades de criadouros (acúmulo de água parada).

O Laboratório de Climatologia (UFPR/LABOCLIMA), 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.



Fonte: Laboclima/UFPR

Das 18 estações meteorológicas avaliadas com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti* **três (03)** apresentam **médio risco** e **onze (11)** apresentam **baixo risco**. A SESA alerta para que, embora as condições climáticas estejam desfavoráveis a proliferação do mosquito, as medidas preventivas sejam mantidas para evitar situações críticas para o próximo período que se apresenta (vide Figura acima).

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2014 a 35/2014. Em 09 Regionais de Saúde (40,0%) há transmissão autóctone.

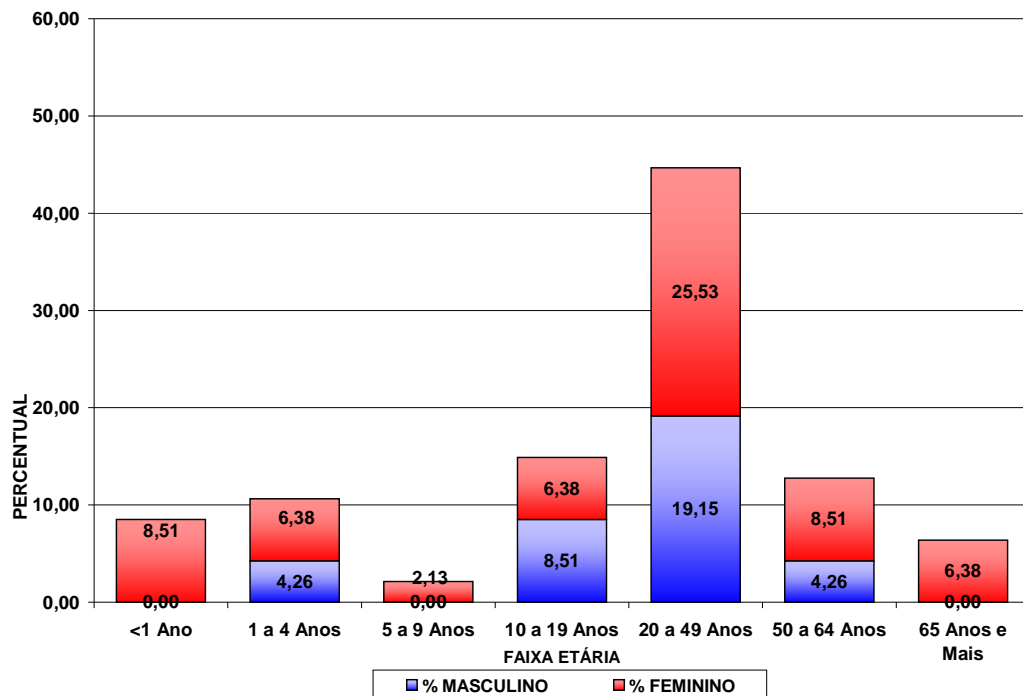
**Tabela 2** – Número de casos de dengue, notificados, dengue grave (DG), dengue com sinais de alarme (DSA), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – 2014/2015\*

REGIONAL DE SAÚDE	POPU- LAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	DSA	DG	ÓBI- TOS	INCI- DÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS – Paranaguá	281.270	0	0	0	2	0	0	0	-
2ª RS – Metropolitana	3.429.885	0	2	2	34	0	0	0	-
3ª RS – Ponta Grossa	607.984	0	0	0	0	0	0	0	-
4ª RS – Irati	169.125	1	0	1	8	0	0	0	0,59
5ª RS – Guarapuava	456.989	0	0	0	0	0	0	0	-
6ª RS – União da Vitória	172.998	0	0	0	0	0	0	0	-
7ª RS – Pato Branco	261.289	0	0	0	1	0	0	0	-
8ª RS – Francisco Beltrão	352.333	0	0	0	5	0	0	0	-
9ª RS – Foz do Iguaçu	403.411	0	0	0	82	0	0	0	-
10ª RS – Cascavel	532.909	0	0	0	65	0	0	0	-
11ª RS – Campo Mourão	341.425	2	0	2	48	0	0	0	0,59
12ª RS – Umuarama	275.238	0	0	0	91	0	0	0	-
13ª RS – Cianorte	151.299	0	0	0	10	0	0	0	-
14ª RS – Paranavaí	271.732	10	0	10	146	0	0	0	3,68
15ª RS – Maringá	782.186	4	0	4	69	0	0	0	0,51
16ª RS – Apucarana	366.566	2	0	2	76	0	0	0	0,55
17ª RS – Londrina	920.266	13	0	13	961	1	0	0	1,41
18ª RS – Cornélio Procópio	230.949	10	0	10	59	0	0	0	4,33
19ª RS – Jacarezinho	288.487	2	0	2	35	0	0	0	0,69
20ª RS – Toledo	379.246	3	0	3	233	0	0	0	0,79
21ª RS – Telêmaco Borba	181.838	0	0	0	3	0	0	0	-
22ª RS – Ivaiporã	140.037	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>TOTAL PARANÁ</b>	<b>10.997.462</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>1.928</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,43</b>

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2013 – IBGE estimativa para TCU.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 44,98% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos, com 14,89% dos casos. O sexo feminino é o mais atingido nas faixas etárias abaixo de 5 anos e acima de 20 anos (Figura 3).



**Figura 3** – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 31/2014 a 35/2014, Paraná – 2014/2015.

**TABELA 3** – Número de casos confirmados autóctones, importados, total de confirmados e notificados de Dengue, Dengue Grave (DG), Dengue com Sinais de Alarme (DSA), óbitos e incidência (de autóctones) por 100.000 habitantes por município – Paraná – 2014/2015\*

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	DSA	DG	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
1	Guaratuba	34.338	0	0	0	1	0	0	0	0,00
1	Morretes	16.325	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Campina Grande do Sul	41.060	0	0	0	1	0	0	0	0,00
2	Colombo	227.220	0	1	1	3	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.848.943	0	1	1	30	0	0	0	0,00
4	Imbituva	30.359	0	0	0	1	0	0	0	0,00
4	Irati	58.957	1	0	1	6	0	0	0	1,70
4	Mallet	13.475	0	0	0	1	0	0	0	0,00
7	Chopinzinho	20.077	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Ampére	18.281	0	0	0	2	0	0	0	0,00
8	Francisco Beltrão	84.437	0	0	0	1	0	0	0	0,00
8	Pranchita	5.643	0	0	0	2	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	263.508	0	0	0	40	0	0	0	0,00
9	Itaipulândia	9.869	0	0	0	1	0	0	0	0,00
9	Matelândia	17.026	0	0	0	1	0	0	0	0,00
9	Medianeira	44.149	0	0	0	5	0	0	0	0,00
9	Missal	10.813	0	0	0	15	0	0	0	0,00
9	Santa Terezinha de Itaipu	22.127	0	0	0	14	0	0	0	0,00
9	São Miguel do Iguaçu	26.920	0	0	0	5	0	0	0	0,00
9	Serranópolis do Iguaçu	4.667	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Boa Vista da Aparecida	8.028	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Cafelândia	16.020	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Campo Bonito	4.361	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Capitão Leônidas Marques	15.592	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Cascavel	305.615	0	0	0	38	0	0	0	0,00
10	Catanduvas	10.467	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Céu Azul	11.528	0	0	0	3	0	0	0	0,00
10	Corbélia	16.954	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Guaraniaçu	14.372	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Jesuítas	9.072	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Santa Lúcia	3.997	0	0	0	2	0	0	0	0,00
10	Santa Tereza do Oeste	10.548	0	0	0	1	0	0	0	0,00
10	Vera Cruz do Oeste	9.081	0	0	0	8	0	0	0	0,00
11	Barbosa Ferraz	12.683	0	0	0	13	0	0	0	0,00
11	Campina da Lagoa	15.463	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	91.648	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11	Corumbataí do Sul	3.887	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Engenheiro Beltrão	14.298	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Farol	3.456	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Goioerê	29.743	0	0	0	6	0	0	0	0,00
11	Janiópolis	6.341	2	0	2	2	0	0	0	31,54
11	Juranda	7.755	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11	Mamborê	14.095	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Peabiru	14.087	0	0	0	4	0	0	0	0,00
11	Quarto Centenário	4.887	0	0	0	2	0	0	0	0,00
11	Quinta do Sol	5.077	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Terra Boa	16.562	0	0	0	1	0	0	0	0,00
11	Ubiratã	21.971	0	0	0	5	0	0	0	0,00
12	Altônia	21.489	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12	Douradina	8.007	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12	Francisco Alves	6.483	0	0	0	7	0	0	0	0,00
12	Icaraíma	8.809	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	Iporã	15.078	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12	Mariluz	10.526	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	Nova Olímpia	5.733	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	Perobal	5.923	0	0	0	1	0	0	0	0,00
12	Pérola	10.765	0	0	0	2	0	0	0	0,00
12	São Jorge do Patrocínio	6.088	0	0	0	2	0	0	0	0,00

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	DSA	DG	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
12	Umuarama	106.387	0	0	0	66	0	0	0	0,00
12	Xambê	6.077	0	0	0	4	0	0	0	0,00
13	Cianorte	75.360	0	0	0	9	0	0	0	0,00
13	Cidade Gaúcha	11.800	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Alto Paraná	14.334	1	0	1	2	0	0	0	6,98
14	Amaporã	5.815	1	0	1	13	0	0	0	17,20
14	Cruzeiro do Sul	4.656	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Diamante do Norte	5.540	0	0	0	5	0	0	0	0,00
14	Itaúna do Sul	3.476	0	0	0	12	0	0	0	0,00
14	Loanda	22.288	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	Marilena	7.100	0	0	0	4	0	0	0	0,00
14	Nova Londrina	13.452	0	0	0	10	0	0	0	0,00
14	Paranapoema	2.980	5	0	5	36	0	0	0	167,79
14	Paranavaí	85.643	0	0	0	39	0	0	0	0,00
14	Planaltina do Paraná	4.250	1	0	1	6	0	0	0	23,53
14	Querência do Norte	12.171	1	0	1	6	0	0	0	8,22
14	Santa Isabel do Ivaí	8.935	0	0	0	1	0	0	0	0,00
14	São Carlos do Ivaí	6.668	0	0	0	6	0	0	0	0,00
14	Tamboara	4.915	1	0	1	3	0	0	0	20,35
14	Terra Rica	16.063	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Astorga	25.745	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Floraí	5.149	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Floresta	6.324	0	0	0	3	0	0	0	0,00
15	Flórida	2.650	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Iguaraçu	4.205	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Itaguajé	4.659	0	0	0	2	0	0	0	0,00
15	Lobato	4.626	0	0	0	4	0	0	0	0,00
15	Mandaguaçu	21.156	0	0	0	6	0	0	0	0,00
15	Mandaguari	34.006	1	0	1	3	0	0	0	2,94
15	Maringá	385.753	0	0	0	7	0	0	0	0,00
15	Nova Esperança	27.678	1	0	1	13	0	0	0	3,61
15	Paiçandu	38.385	0	0	0	12	0	0	0	0,00
15	Paranacity	10.863	1	0	1	4	0	0	0	9,21
15	Santa Fé	11.158	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Santo Inácio	5.455	0	0	0	1	0	0	0	0,00
15	Sarandi	88.365	1	0	1	7	0	0	0	1,13
16	Apucarana	128.058	0	0	0	11	0	0	0	0,00
16	Arapongas	112.198	0	0	0	36	0	0	0	0,00
16	Faxinal	17.006	0	0	0	3	0	0	0	0,00
16	Grandes Rios	6.515	0	0	0	4	0	0	0	0,00
16	Jandaia do Sul	21.057	0	0	0	17	0	0	0	0,00
16	Marilândia do Sul	9.088	1	0	1	1	0	0	0	11,00
16	Marumbi	4.745	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Mauá da Serra	9.355	0	0	0	1	0	0	0	0,00
16	Novo Itacolomi	2.906	1	0	1	2	0	0	0	34,41
17	Alvorada do Sul	10.869	1	0	1	65	0	0	0	9,20
17	Assaí	16.436	1	0	1	17	0	0	0	6,08
17	Bela Vista do Paraíso	15.565	0	0	0	7	0	0	0	0,00
17	Cafeara	2.833	0	0	0	3	0	0	0	0,00
17	Cambé	102.222	3	0	3	86	0	0	0	2,93
17	Centenário do Sul	11.382	0	0	0	2	0	0	0	0,00
17	Florestópolis	11.328	0	0	0	16	0	0	0	0,00
17	Guaraci	5.373	0	0	0	6	0	0	0	0,00
17	Ibiporã	51.255	0	0	0	40	0	0	0	0,00
17	Jaguapitã	12.939	0	0	0	4	0	0	0	0,00
17	Jataizinho	12.387	0	0	0	46	0	0	0	0,00
17	Londrina	537.566	7	0	7	496	1	0	0	1,30
17	Lupionópolis	4.805	0	0	0	43	0	0	0	0,00
17	Miraselva	1.896	0	0	0	1	0	0	0	0,00
17	Porecatu	14.203	0	0	0	17	0	0	0	0,00
17	Prado Ferreira	3.614	0	0	0	5	0	0	0	0,00
17	Primeiro de Maio	11.199	0	0	0	12	0	0	0	0,00

RS	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	DSA	DG	ÓBI- TO	INCI- DÊNCIA
			AUTÓC- TONES	IMPOR- TADOS	TOTAL					
17	Rolândia	61.837	0	0	0	46	0	0	0	0,00
17	Sertanópolis	16.255	1	0	1	39	0	0	0	6,15
17	Tamarana	13.298	0	0	0	10	0	0	0	0,00
18	Abatiá	7.881	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Andirá	20.988	0	0	0	7	0	0	0	0,00
18	Bandeirantes	32.800	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Cornélio Procópio	48.420	0	0	0	7	0	0	0	0,00
18	Itambaracá	6.887	0	0	0	3	0	0	0	0,00
18	Leópolis	4.200	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Nova Fátima	8.363	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Rancho Alegre	4.018	0	0	0	1	0	0	0	0,00
18	Santa Mariana	12.562	2	0	2	5	0	0	0	15,92
18	Sertaneja	5.820	1	0	1	3	0	0	0	17,18
18	Uraí	11.729	7	0	7	29	0	0	0	59,68
19	Cambará	24.928	0	0	0	6	0	0	0	0,00
19	Ibaiti	30.242	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Jacarezinho	40.221	0	0	0	12	0	0	0	0,00
19	Joaquim Távora	11.347	0	0	0	1	0	0	0	0,00
19	Santo Antônio da Platina	44.754	2	0	2	13	0	0	0	4,47
19	Siqueira Campos	19.661	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Assis Chateaubriand	33.988	0	0	0	3	0	0	0	0,00
20	Entre Rios do Oeste	4.202	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Guáira	32.190	3	0	3	175	0	0	0	9,32
20	Marechal Cândido Rondon	49.773	0	0	0	4	0	0	0	0,00
20	Maripá	5.810	0	0	0	9	0	0	0	0,00
20	Nova Santa Rosa	7.994	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Palotina	30.327	0	0	0	3	0	0	0	0,00
20	Pato Bragado	5.170	0	0	0	1	0	0	0	0,00
20	Santa Helena	24.895	0	0	0	6	0	0	0	0,00
20	São José das Palmeiras	3.880	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	São Pedro do Iguçu	6.495	0	0	0	2	0	0	0	0,00
20	Terra Roxa	17.402	0	0	0	7	0	0	0	0,00
20	Toledo	128.448	0	0	0	11	0	0	0	0,00
20	Tupãssi	8.243	0	0	0	7	0	0	0	0,00
21	Curiúva	14.620	0	0	0	1	0	0	0	0,00
21	Telêmaco Borba	74.270	0	0	0	2	0	0	0	0,00

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2013 – IBGE estimativa para TCU.

\* Dados considerados até 04 de Setembro de 2014

Foram suprimidos municípios onde não houve notificação de suspeitos de dengue.  
Alguns municípios apresentaram correção de informações.