



## **SITUAÇÃO DA DENGUE, CHIKUNGUNYA e ZIKA VÍRUS NO PARANÁ – 2016/2017**

**Informe técnico 49 – Período 2016/2017 – Semana Epidemiológica(SE)  
31/2016 a 30/2017**

**Atualizado em 31/07/2017 às 21h – Divulgado**

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 31/2016 a 30/2017 para conhecimento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

### **Casos de dengue caem 98% no Paraná**

O período epidemiológico da dengue foi encerrado com 870 casos e nenhum óbito no Paraná entre agosto de 2016 e julho de 2017. O informe técnico divulgado nesta segunda-feira (31) apontou uma redução de 98% de casos, comparado ao período anterior – de agosto de 2015 a julho de 2016 – que foi finalizado com 56.351 casos de dengue e 63 óbitos.

“Finalizamos este período com uma situação muito mais favorável. Isso mostra que as estratégias adotadas pelo Governo no combate à dengue estão sendo efetivas. Além de recursos para as prefeituras, também organizamos comitês, visitas domiciliares, fumacês, mutirões de limpeza, campanhas publicitárias, entre outras ações para reduzir esses números cada vez mais”, detalha o secretário de Saúde em exercício, Sezifredo Paz.

Entretanto, o cuidado com o *Aedes aegypti* deve continuar. “Mesmo com a significativa redução de casos que tivemos do período anterior para este, os cuidados não podem parar”, diz a chefe do Centro estadual de Vigilância Ambiental, Ivana Belmonte. Ela explica que a dengue é uma doença cíclica, ou seja, pode reaparecer periodicamente.

**OUTRAS DOENÇAS** – Ivana também destaca que, além da dengue, o mosquito transmite a chikungunya e a zika. “Alguns estados do Brasil estão apresentando alta nos casos de chikungunya. No Paraná, o município de Paranaguá, por exemplo, confirmou nove casos da doença em maio. Portanto, a orientação de eliminar todos os focos de água parada que podem se tornar possíveis criadouros do *Aedes* continua”, diz.

Os casos de zika também reduziram comparados ao período epidemiológico anterior, passando de 263 para apenas cinco casos em todo o Paraná. Ao contrário da dengue e da zika, os casos de chikungunya foram os únicos a aumentarem no Estado, com um total de 73 confirmações. São 17 a mais do que no período de 2015/2016, quando foram confirmados 56 casos.

Para evitar novas epidemias, a recomendação é de reservar ao menos um dia na semana para realizar uma limpeza em casa e no ambiente de trabalho. O mosquito leva de três a sete dias para se desenvolver do ovo até sua forma adulta, dependendo das temperaturas e da quantidade de chuvas, portanto uma semana é o período de intervalo máximo para realizar as vistorias.

**BOLETIM** – Mais informações podem ser acessadas no site . O último informe técnico foi publicado nesta segunda-feira (31). Entretanto, pode sofrer alterações, pois municípios têm até o mês de setembro para revisar e atualizar os dados.

**PERÍODO DA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 31/2016 A 30/2017**

DENGUE – PARANÁ 2016/2017\*

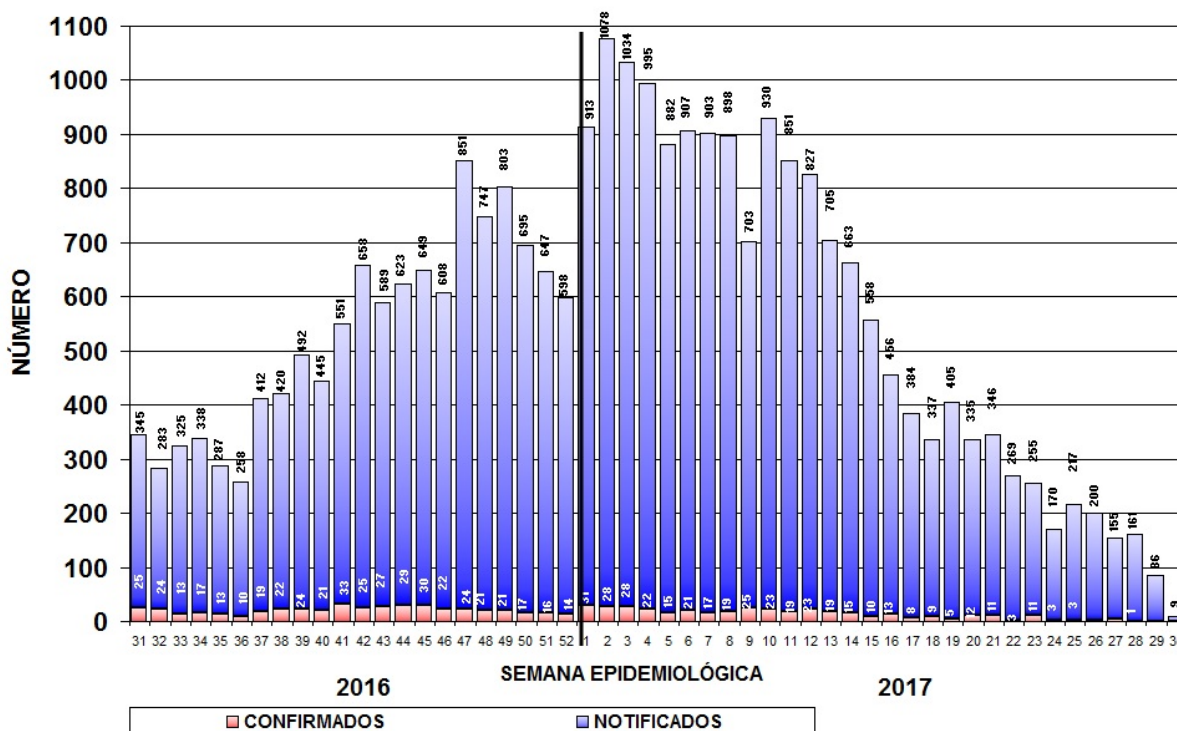
Período  
2016/2017

MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	339
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	22
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES ( 01ª, 02ª, 05ª, 07ª, 08ª, 09ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª, 21ª e 22ª )	126
	21
	98
	19
<b>TOTAL DE CASOS</b>	<b>870</b>
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	660
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	210
TOTAL DE NOTIFICADOS	28.257

**Situação 2016/2017**

Foram notificados<sup>1</sup> da semana epidemiológica 31/2016 (primeira semana de agosto) a semana 30/2017, 28.257 casos suspeitos de dengue, destes 24.666 foram descartados.

A Figura 1 apresenta a distribuição dos casos notificados e confirmados (autóctones e importados) de Dengue no Paraná.



Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

**Figura 1** – Total de casos notificados (acima da coluna) e confirmados de dengue por semana epidemiológica de início dos sintomas, Paraná – Período semana 31/2016 a 30/2017.

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

Comparativo das informações: Semana Epidemiológica (SE) 31/2016 a 29/2017 com o acumulado da SE 31/2016 a 30/2017				
	SE 31/2016 a 29/2017	SE 31/2016 a 30/2017	Nº (DIFERENÇA)	% (ACRÉSCIMO)
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	<b>339</b>	<b>339</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	<b>126</b>	<b>126</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>2</b>	<b>2,08</b>
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES ( 01ª,02ª, 05ª, 07ª, 08ª, 09ª, 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª, 21ª e 22ª)	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
TOTAL DE CASOS	<b>859</b>	<b>870</b>	<b>11</b>	<b>1,28</b>
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	<b>651</b>	<b>660</b>	<b>9</b>	<b>1,38</b>
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	<b>208</b>	<b>210</b>	<b>2</b>	<b>0,96</b>
TOTAL DE NOTIFICADOS	<b>28009</b>	<b>28257</b>	<b>248</b>	<b>0,89</b>

Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 28.257 casos notificados, 2.721 (9,6%) permanecem em investigação.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2016 a 30/2017.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	784 (90,8)	79 (9,2%)	863
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	6	-	6
Dengue Grave (D G)	1	-	1
Descartados	-	-	24.666
Em andamento/investigação	-	-	2.721
<b>Total</b>	<b>791(2,8%)</b>	<b>79 (0,28%)</b>	<b>28.257</b>

Fonte: Sala de Situação em Saúde/SVS/SESA

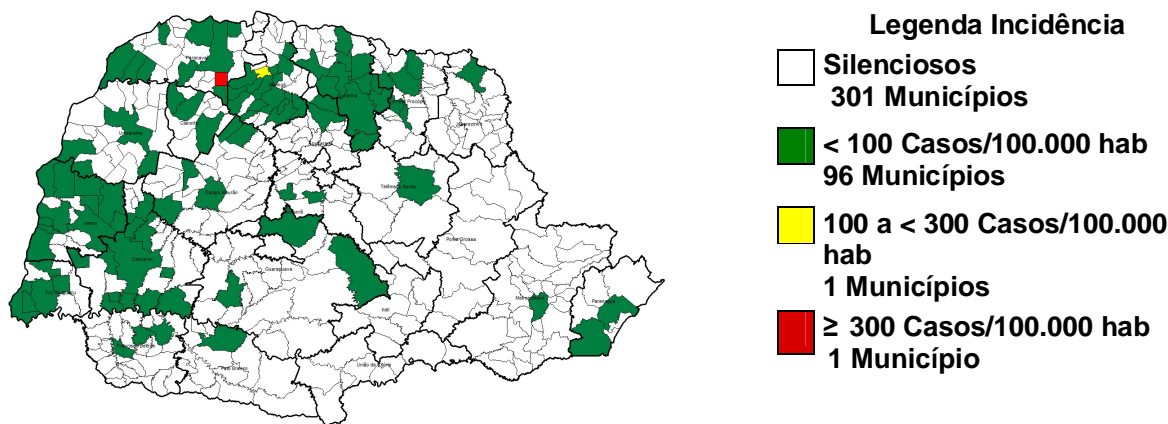
A incidência no Estado é de 5,91 casos por 100.000 hab. (660/11.163.018 hab.). O Ministério da Saúde classifica como baixa incidência quando o número de casos autóctones for menor do que 100 casos por 100.000 habitantes.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2016 a 30/2017, dos 399 municípios do Paraná, 98 (24,6%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 420,76 a 0,16 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência:

**Tamboara, Atalaia**, Marilena, Nossa Senhora das Graças, Marialva, Terra Roxa, Santa Helena, Entre Rios do Oeste, São Carlos do Ivaí, Santo Antônio do Paraíso, Ariranha do Ivaí, Maringá, Flórida, Assaí, Santo Antônio do Caiuá, São Jorge do Ivaí, Ângulo, Santa Isabel do Ivaí, Amaporã, Vera Cruz do Oeste, Três Barras do Paraná, Querência do Norte, Medianeira, Arapuã, Alvorada do Sul, Santa Fé, Santa Lúcia, Sertãozinho, Sarandi, Jataizinho, Paranaguá, Paçandu, Florai, Presidente Castelo Branco, Pato Bragado, Mandaguáçu, Cafelândia, Santa Terezinha de Itaipu, Cambé, Maripá, Cidade Gaúcha, Doutor Camargo, Janiópolis, Ibema, Francisco Alves, Iporã, Jaguapitã, Quedas do Iguaçu, São Miguel do Iguaçu, Mandaguari, Londrina, Rolândia, Salto do Lontra, Ubitatã, Cascavel, Palotina, Dois Vizinhos, Boa Vista da Aparecida, Santa Cruz Monte Castelo, Tupãssi, Corbélia, São Sebastião da Amoreira, Rondon, Foz do Iguaçu, Santa Tereza do Oeste, Mariluz, Paranavaí, Missal, Assis Chateaubriand, Nova Aurora, Uraí, Santa Mariana, Marechal Cândido Rondon, Tamarana, Mamborê, Engenheiro Beltrão, Bela Vista do Paraíso, Capitão Leônidas Marques, Terra Rica, Terra Boa, Ampére, Chopinzinho, Altônia, Prudentópolis, Cianorte, Toledo, Nova Esperança, Laranjeiras do Sul, Pitanga, Guaíra, Guaratuba, Umuarama, Jacarezinho, Cornélio Procópio, Telêmaco Borba, Arapongas, Apucarana e Curitiba

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (4.682), Paranaguá (3.156) e Maringá (2.653).

Os municípios com maior número de casos confirmados são: Maringá (154), Londrina (82) e Curitiba (73).



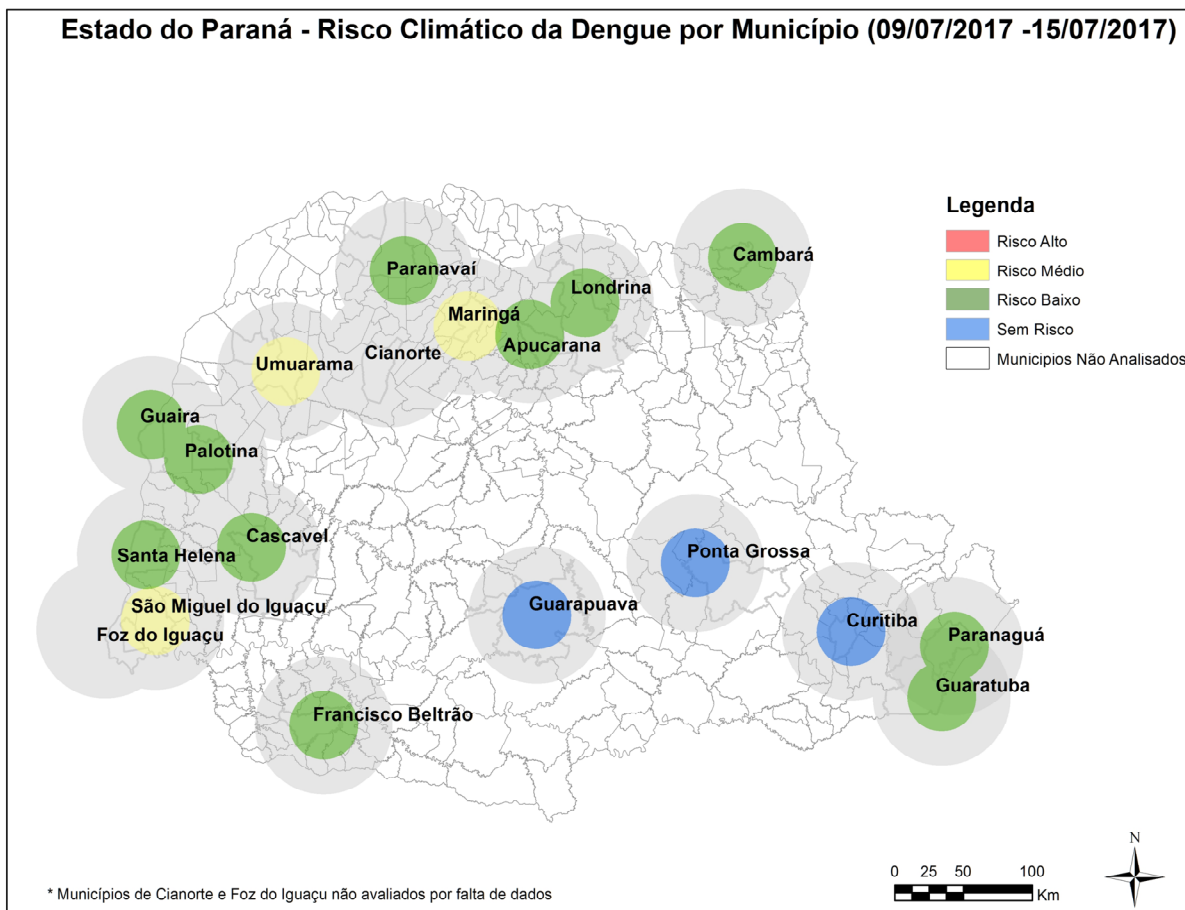
Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

**Figura 2** – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2016 a 30/2017\*.

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 28/2017 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 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 link citado acima.



Fonte: Laboclima/UFPR

**Figura 3:** Risco climático para desenvolvimento de criadouros por Estações Meteorológicas. Paraná, 2017.

Das 17 estações meteorológicas avaliadas **na Semana Epidemiológica 28/2017** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*, **3 (três) estavam sem risco, 11 (onze) estavam com risco baixo e 03 (três) estavam com risco médio.**

A SESA alerta para o fato de que este mapa é atualizado semanalmente (vide Figura acima).

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2016 a 30/2017. Em 19 Regionais de Saúde (86,4 %) há transmissão autóctone.

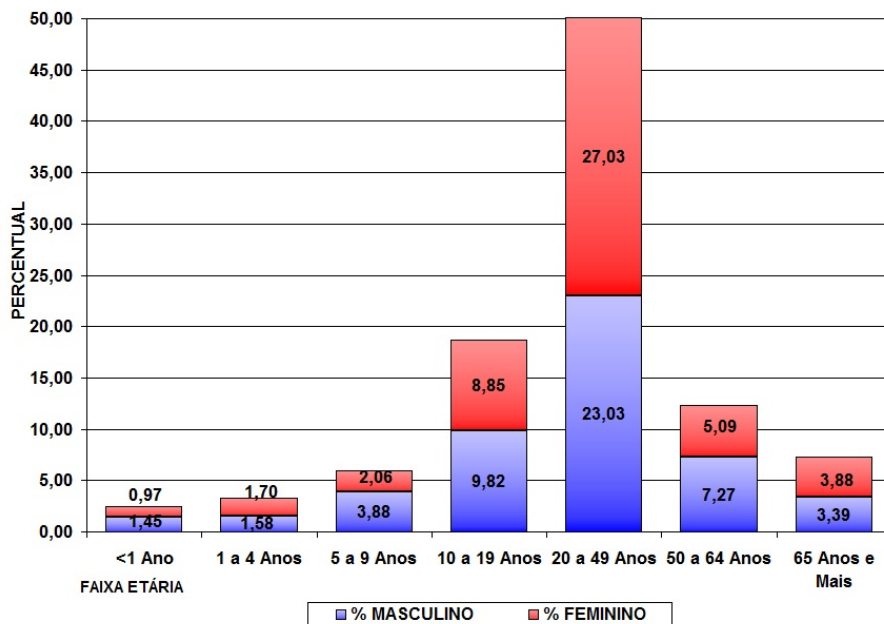
**Tabela 2** – Número de casos de dengue, notificados, dengue grave (DG), dengue com sinais de alarme (DSA), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – Semana Epidemiológica 31/2016 a 30/2017\*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFICADOS	DSA	DG	ÓBITOS	INCIDÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS - Paranaguá	286.602	36	0	36	3.444	0	0	0	12,56
2ª RS - Metropolitana	3.502.790	3	107	110	2.509	0	0	0	0,09
3ª RS - Ponta Grossa	618.376	0	1	1	79	0	0	0	-
4ª RS - Irati	171.453	0	4	4	52	0	0	0	-
5ª RS - Guarapuava	459.398	4	2	6	117	0	0	0	0,87
6ª RS - União da Vitória	174.970	0	0	0	20	0	0	0	-
7ª RS - Pato Branco	264.185	1	0	1	226	0	0	0	0,38
8ª RS - Francisco Beltrão	355.682	8	2	10	824	0	0	0	2,25
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.894	50	9	59	2.119	4	1	0	12,32
10ª RS - Cascavel	540.131	65	13	78	1.294	0	0	0	12,03
11ª RS - Campo Mourão	340.320	7	2	9	618	0	0	0	2,06
12ª RS - Umuarama	277.040	6	1	7	503	0	0	0	2,17
13ª RS - Cianorte	154.374	6	0	6	356	0	0	0	3,89
14ª RS - Paranavaí	274.257	50	21	71	1.272	0	0	0	18,23
15ª RS - Maringá	799.890	236	12	248	4.049	0	0	0	29,50
16ª RS - Apucarana	372.823	2	4	6	695	0	0	0	0,54
<b>17ª RS - Londrina</b>	<b>935.904</b>	<b>133</b>	<b>10</b>	<b>143</b>	<b>8.212</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14,21</b>
18ª RS - Cornélio Procopio	230.231	5	0	5	492	0	0	0	2,17
19ª RS - Jacarezinho	290.216	1	2	3	367	0	0	0	0,34
20ª RS - Toledo	385.916	44	16	60	795	1	0	0	11,40
21ª RS - Telêmaco Borba	184.436	1	1	2	107	0	0	0	0,54
22ª RS - Ivaiporã	138.130	2	3	5	107	0	0	0	1,45
<b>TOTAL PARANÁ</b>	<b>11.163.018</b>	<b>660</b>	<b>210</b>	<b>870</b>	<b>28.257</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5,91</b>

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2015.

Quanto à distribuição etária dos casos confirmados, 50,06% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos com 18,67 dos casos.(Figura 4).



Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

**Figura 4** – Distribuição proporcional de casos confirmados de dengue por faixa etária e sexo, semana epidemiológica de início dos sintomas 31/2016 a 30/2017, Paraná – 2016/2017.

**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 – Semana Epidemiológica 31/2016 a 30/2017 \*

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
1	Antonina	19.416	0	0	0	134	131	0	0	0	-
1	Guaraqueçaba	7.966	0	0	0	22	15	0	0	0	-
1	Guaratuba	35.182	1	0	1	73	59	0	0	0	2,84
1	Matinhos	32.591	0	0	0	52	31	0	0	0	-
1	Morretes	16.435	0	0	0	7	4	0	0	0	-
1	Paranaguá	150.660	35	0	35	3.156	3011	0	0	0	23,23
2	Almirante Tamandaré	112.870	0	0	0	7	7	0	0	0	-
2	Araucária	133.428	0	0	0	23	22	0	0	0	-
2	Balsa Nova	12.337	0	0	0	2	0	0	0	0	-
2	Bocaiúva do Sul	12.159	0	0	0	1	0	0	0	0	-
2	Campina Grande do Sul	41.821	0	0	0	52	47	0	0	0	-
2	Campo Largo	124.098	0	1	1	29	20	0	0	0	-
2	Campo Magro	27.517	0	0	0	6	5	0	0	0	-
2	Colombo	232.432	0	22	22	39	38	0	0	0	-
2	Curitiba	1.879.355	3	70	73	2.148	2043	0	0	0	0,16
2	Doutor Ulysses	5.808	0	0	0	1	1	0	0	0	-
2	Fazenda Rio Grande	92.204	0	0	0	1	1	0	0	0	-
2	Itaperuçu	26.755	0	0	0	1	0	0	0	0	-
2	Lapa	47.557	0	0	0	5	4	0	0	0	-
2	Piên	12.211	0	0	0	2	1	0	0	0	-
2	Pinhais	127.045	0	6	6	60	51	0	0	0	-
2	Piraquara	104.481	0	2	2	2	1	0	0	0	-
2	Quatro Barras	22.048	0	0	0	2	2	0	0	0	-
2	Quitandinha	18.419	0	0	0	1	1	0	0	0	-
2	Rio Negro	33.395	0	0	0	1	1	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	297.895	0	6	6	126	111	0	0	0	-
3	Arapoti	27.547	0	0	0	6	6	0	0	0	-
3	Castro	70.810	0	0	0	4	2	0	0	0	-
3	Ipiranga	14.978	0	0	0	19	17	0	0	0	-
3	Jaguariaíva	34.468	0	0	0	6	6	0	0	0	-
3	Palmeira	33.753	0	0	0	8	8	0	0	0	-
3	Piraí do Sul	24.953	0	0	0	1	1	0	0	0	-
3	Ponta Grossa	337.865	0	1	1	35	34	0	0	0	-
4	Fernandes Pinheiro	5.954	0	1	1	2	0	0	0	0	-
4	Guamiranga	8.484	0	0	0	1	1	0	0	0	-
4	Imbituva	31.055	0	1	1	10	9	0	0	0	-
4	Irati	59.708	0	2	2	35	31	0	0	0	-
4	Rio Azul	15.014	0	0	0	1	1	0	0	0	-
4	Teixeira Soares	11.495	0	0	0	3	2	0	0	0	-
5	Boa Ventura São Roque	6.683	0	0	0	3	1	0	0	0	-
5	Cantagalo	13.452	0	0	0	1	0	0	0	0	-
5	Guarapuava	178.126	0	2	2	36	27	0	0	0	-
5	Laranjeiras do Sul	32.133	1	0	1	41	38	0	0	0	3,11
5	Nova Laranjeiras	11.968	0	0	0	2	2	0	0	0	-
5	Pitanga	32.419	1	0	1	12	13	0	0	0	3,08
5	Porto Barreiro	3.564	0	0	0	3	3	0	0	0	-
5	Prudentópolis	51.567	2	0	2	11	10	0	0	0	3,88
5	Rio Bonito do Iguaçu	13.538	0	0	0	7	4	0	0	0	-



RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
5	Virmond	4.085	0	0	0	1	3	0	0	0	-
6	Antônio Olinto	7.578	0	0	0	2	2	0	0	0	-
6	Cruz Machado	18.807	0	0	0	3	1	0	0	0	-
6	São Mateus do Sul	44.594	0	0	0	6	6	0	0	0	-
6	União da Vitória	56.265	0	0	0	9	13	0	0	0	-
7	Cel Domingos Soares	7.580	0	0	0	3	3	0	0	0	-
7	Chopininho	19.992	1	0	1	25	23	0	0	0	5,00
7	Clevelândia	17.373	0	0	0	2	2	0	0	0	-
7	Coronel Vivida	21.846	0	0	0	2	2	0	0	0	-
7	Itapejara D'Oeste	11.454	0	0	0	26	22	0	0	0	-
7	Mangueirinha	17.334	0	0	0	6	6	0	0	0	-
7	Mariópolis	6.585	0	0	0	1	1	0	0	0	-
7	Palmas	47.674	0	0	0	3	2	0	0	0	-
7	Pato Branco	79.011	0	0	0	128	128	0	0	0	-
7	São João	10.709	0	0	0	30	28	0	0	0	-
8	Ampére	18.591	1	0	1	113	109	0	0	0	5,38
8	Barracão	10.231	0	0	0	7	6	0	0	0	-
8	Bela Vista do Caroba	3.848	0	0	0	2	2	0	0	0	-
8	Boa Esperança Iguaçu	2.716	0	0	0	6	6	0	0	0	-
8	Bom Jesus do Sul	3.777	0	0	0	2	1	0	0	0	-
8	Capanema	19.275	0	2	2	33	31	0	0	0	-
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.376	0	0	0	3	2	0	0	0	-
8	Dois Vizinhos	39.138	5	0	5	76	69	0	0	0	12,78
8	Enéas Marques	6.195	0	0	0	3	0	0	0	0	-
8	Flor da Serra do Sul	4.802	0	0	0	2	1	0	0	0	-
8	Francisco Beltrão	86.499	0	0	0	315	299	0	0	0	-
8	Manfrinópolis	2.954	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Marmeleiro	14.470	0	0	0	12	11	0	0	0	-
8	Nova Esp. Sudoeste	5.206	0	0	0	12	6	0	0	0	-
8	Nova Prata do Iguaçu	10.722	0	0	0	50	44	0	0	0	-
8	Pérola D'Oeste	6.746	0	0	0	2	2	0	0	0	-
8	Pinhal de São Bento	2.740	0	0	0	4	3	0	0	0	-
8	Planalto	13.926	0	0	0	21	20	0	0	0	-
8	Pranchita	5.558	0	0	0	1	1	0	0	0	-
8	Realeza	17.023	0	0	0	46	43	0	0	0	-
8	Renascença	6.984	0	0	0	10	9	0	0	0	-
8	Salgado Filho	4.142	0	0	0	2	2	0	0	0	-
8	Salto do Lontra	14.539	2	0	2	48	44	0	0	0	13,76
8	Santa Izabel do Oeste	14.165	0	0	0	11	10	0	0	0	-
8	Santo Antônio Sudoeste	19.958	0	0	0	23	19	0	0	0	-
8	São Jorge D'Oeste	9.302	0	0	0	5	5	0	0	0	-
8	Verê	7.799	0	0	0	14	11	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	263.782	27	2	29	1.483	1151	3	1	0	10,24
9	Itaipulândia	10.236	0	6	6	45	39	0	0	0	-
9	Matelândia	17.340	0	0	0	33	34	0	0	0	-
9	Medianeira	44.885	14	0	14	152	82	0	0	0	31,19
9	Missal	10.847	1	0	1	39	30	0	0	0	9,22
9	Santa Terezinha Itaipu	22.570	4	0	4	218	209	1	0	0	17,72
9	São Miguel do Iguaçu	27.197	4	1	5	133	130	0	0	0	14,71
9	Serranópolis do Iguaçu	4.652	0	0	0	16	10	0	0	0	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.968	1	2	3	49	46	0	0	0	12,55
10	Braganey	5.742	0	0	0	2	2	0	0	0	-



RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
10	Cafelândia	16.611	3	1	4	26	19	0	0	0	18,06
10	Campo Bonito	4.259	0	0	0	1	0	0	0	0	-
10	Cap. Leônidas Marques	15.724	1	0	1	16	8	0	0	0	6,36
10	Cascavel	312.778	42	4	46	863	479	0	0	0	13,43
10	Catanduvas	10.459	0	1	1	16	13	0	0	0	-
10	Céu Azul	11.649	0	0	0	10	10	0	0	0	-
10	Corbélia	17.076	2	0	2	63	56	0	0	0	11,71
10	Diamante do Sul	3.568	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Espigão Alto do Iguaçu	4.542	0	0	0	2	2	0	0	0	-
10	Formosa do Oeste	7.296	0	0	0	5	5	0	0	0	-
10	Guaraniaçu	13.998	0	0	0	30	23	0	0	0	-
10	Ibema	6.352	1	0	1	3	2	0	0	0	15,74
10	Iguatu	2.302	0	0	0	7	7	0	0	0	-
10	Iracema do Oeste	2.512	0	0	0	9	1	0	0	0	-
10	Jesuítas	8.964	0	0	0	18	16	0	0	0	-
10	Lindoeste	5.187	0	0	0	9	6	0	0	0	-
10	Nova Aurora	11.537	1	0	1	24	18	0	0	0	8,67
10	Quedas do Iguaçu	32.982	5	1	6	16	10	0	0	0	15,16
10	Santa Lúcia	3.976	1	0	1	9	8	0	0	0	25,15
10	Santa Tereza do Oeste	10.509	1	1	2	43	21	0	0	0	9,52
10	Três Barras do Paraná	12.227	4	0	4	24	15	0	0	0	32,71
10	Vera Cruz do Oeste	8.998	3	3	6	48	36	0	0	0	33,34
11	Altamira do Paraná	3.341	0	0	0	2	2	0	0	0	-
11	Araruna	14.014	0	0	0	10	10	0	0	0	-
11	Barbosa Ferraz	12.487	0	0	0	32	32	0	0	0	-
11	Boa Esperança	4.478	0	1	1	7	6	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	15.247	0	0	0	33	32	0	0	0	-
11	Campo Mourão	92.930	0	0	0	19	19	0	0	0	-
11	Corumbataí do Sul	3.749	0	0	0	4	2	0	0	0	-
11	Engenheiro Beltrão	14.307	1	1	2	23	17	0	0	0	6,99
11	Farol	3.388	0	0	0	5	3	0	0	0	-
11	Fênix	4.908	0	0	0	11	0	0	0	0	-
11	Goioerê	29.702	0	0	0	108	106	0	0	0	-
11	Iretama	10.689	0	0	0	6	6	0	0	0	-
11	Janiópolis	6.114	1	0	1	7	5	0	0	0	16,36
11	Juranda	7.697	0	0	0	41	39	0	0	0	-
11	Luiziana	7.471	0	0	0	7	7	0	0	0	-
11	Mamborê	13.943	1	0	1	45	39	0	0	0	7,17
11	Moreira Sales	12.709	0	0	0	45	44	0	0	0	-
11	Peabiru	14.144	0	0	0	50	49	0	0	0	-
11	Quarto Centenário	4.824	0	0	0	2	2	0	0	0	-
11	Quinta do Sol	4.985	0	0	0	12	12	0	0	0	-
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.833	0	0	0	6	6	0	0	0	-
11	Roncador	11.065	0	0	0	21	21	0	0	0	-
11	Terra Boa	16.781	1	0	1	33	31	0	0	0	5,96
11	Ubiratã	21.864	3	0	3	89	86	0	0	0	13,72
12	Alto Paraíso	3.077	0	0	0	2	0	0	0	0	-
12	Alto Piquiri	10.285	0	0	0	2	1	0	0	0	-
12	Altônia	21.744	1	0	1	32	28	0	0	0	4,60
12	Cafezal do Sul	4.288	0	0	0	6	4	0	0	0	-
12	Cruzeiro do Oeste	21.190	0	1	1	7	6	0	0	0	-
12	Douradina	8.228	0	0	0	7	3	0	0	0	-
12	Esperança Nova	1.898	0	0	0	1	1	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
12	Francisco Alves	6.415	1	0	1	3	1	0	0	0	15,59
12	Icaraíma	8.641	0	0	0	15	14	0	0	0	-
12	Iporã	14.887	0	0	0	21	15	0	0	0	-
12	Ivaté	8.013	0	0	0	16	7	0	0	0	-
12	Mariluz	10.541	1	0	1	44	10	0	0	0	9,49
12	Nova Olímpia	5.782	0	0	0	7	3	0	0	0	-
12	Perobal	5.995	0	0	0	2	1	0	0	0	-
12	Pérola	10.937	0	0	0	10	3	0	0	0	-
12	São Jorge do Patrocínio	6.015	0	0	0	3	2	0	0	0	-
12	Tapira	5.851	0	0	0	8	5	0	0	0	-
12	Umuarama	108.218	3	0	3	313	327	0	0	0	2,77
12	Xambê	6.016	0	0	0	4	1	0	0	0	-
13	Cianorte	77.515	3	0	3	289	255	0	0	0	3,87
13	Cidade Gaúcha	12.069	2	0	2	17	14	0	0	0	16,57
13	Guaporema	2.290	0	0	0	1	1	0	0	0	-
13	Indianópolis	4.481	0	0	0	3	3	0	0	0	-
13	Japurá	9.167	0	0	0	12	11	0	0	0	-
13	Jussara	6.963	0	0	0	3	2	0	0	0	-
13	Rondon	9.488	1	0	1	15	12	0	0	0	10,54
13	São Manoel do Paraná	2.180	0	0	0	6	3	0	0	0	-
13	São Tomé	5.657	0	0	0	2	0	0	0	0	-
13	Tapejara	15.704	0	0	0	2	1	0	0	0	-
13	Tuneiras do Oeste	8.860	0	0	0	6	4	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.518	0	0	0	21	21	0	0	0	-
14	Amaporã	5.953	2	0	2	11	5	0	0	0	33,60
14	Cruzeiro do Sul	4.637	0	0	0	13	8	0	0	0	-
14	Diamante do Norte	5.463	0	0	0	14	13	0	0	0	-
14	Guairaçá	6.531	0	1	1	6	4	0	0	0	-
14	Inajá	3.119	0	0	0	1	1	0	0	0	-
14	Itaúna do Sul	3.349	0	0	0	16	14	0	0	0	-
14	Loanda	22.603	0	2	2	154	148	0	0	0	-
14	Marilena	7.134	6	0	6	83	73	0	0	0	84,10
14	Mirador	2.334	0	0	0	3	2	0	0	0	-
14	Nova Aliança do Ivaí	1.518	0	0	0	1	1	0	0	0	-
14	Nova Londrina	13.470	0	0	0	19	19	0	0	0	-
14	Paraíso do Norte	13.011	0	1	1	18	17	0	0	0	-
14	Paranapoema	3.050	0	0	0	1	1	0	0	0	-
14	Paranavaí	86.773	8	11	19	631	596	0	0	0	9,22
14	Planaltina do Paraná	4.277	0	0	0	21	21	0	0	0	-
14	Porto Rico	2.608	0	1	1	1	0	0	0	0	-
14	Querência do Norte	12.247	4	1	5	41	36	0	0	0	32,66
14	Santa Isabel do Ivaí	8.896	3	0	3	49	45	0	0	0	33,72
14	Santa Mônica	3.849	0	1	1	17	16	0	0	0	-
14	Santo Antônio do Caiuá	2.757	1	0	1	13	13	0	0	0	36,27
14	São Carlos do Ivaí	6.756	3	0	3	34	30	0	0	0	44,40
14	São João do Caiuá	6.038	0	0	0	9	9	0	0	0	-
14	São Pedro do Paraná	2.474	0	0	0	3	2	0	0	0	-
14	Sta Cruz Monte Castelo	8.166	1	1	2	14	12	0	0	0	12,25
14	Tamboara	4.991	21	2	23	67	41	0	0	0	420,76
14	Terra Rica	16.326	1	0	1	11	10	0	0	0	6,13
15	Ângulo	2.964	1	0	1	13	9	0	0	0	33,74
15	Astorga	25.976	0	0	0	38	34	0	0	0	-
15	Atalaia	4.004	5	0	5	17	9	0	0	0	124,88

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
15	Colorado	23.678	0	0	0	48	32	0	0	0	-
15	Doutor Camargo	6.047	1	0	1	6	1	0	0	0	16,54
15	Floraí	5.126	1	1	2	35	22	0	0	0	19,51
15	Floresta	6.467	0	0	0	34	20	0	0	0	-
15	Flórida	2.674	1	0	1	22	16	0	0	0	37,40
15	Iguaraçu	4.275	0	0	0	9	7	0	0	0	-
15	Itambé	6.192	0	1	1	10	3	0	0	0	-
15	Ivatuba	3.201	0	1	1	3	2	0	0	0	-
15	Lobato	4.690	0	0	0	8	1	0	0	0	-
15	Mandaguaçu	21.672	4	3	7	96	41	0	0	0	18,46
15	Mandaguari	34.289	5	0	5	134	82	0	0	0	14,58
15	Marialva	34.388	24	0	24	249	141	0	0	0	69,79
15	Maringá	397.437	153	1	154	2.653	2.943	0	0	0	38,50
15	Munhoz de Mello	3.909	0	0	0	5	2	0	0	0	-
15	Nossa Senhora Graças	4.064	3	2	5	24	9	0	0	0	73,82
15	Nova Esperança	27.886	1	0	1	51	35	0	0	0	3,59
15	Ourizona	3.488	0	0	0	9	8	0	0	0	-
15	Paçandu	39.291	9	0	9	137	56	0	0	0	22,91
15	Paranacity	11.069	0	1	1	38	32	0	0	0	-
15	Presid. Castelo Branco	5.144	1	2	3	20	14	0	0	0	19,44
15	Santa Fé	11.431	3	0	3	40	29	0	0	0	26,24
15	Santa Inês	1.765	0	0	0	3	1	0	0	0	-
15	Santo Inácio	5.481	0	0	0	9	6	0	0	0	-
15	São Jorge do Ivaí	5.674	2	0	2	23	16	0	0	0	35,25
15	Sarandi	90.376	22	0	22	313	158	0	0	0	24,34
15	Uniflor	2.593	0	0	0	2	2	0	0	0	-
16	Apucarana	130.430	1	1	2	260	237	0	0	0	0,77
16	Arapongas	115.412	1	3	4	211	193	0	0	0	0,87
16	Bom Sucesso	6.944	0	0	0	9	8	0	0	0	-
16	Borrazópolis	7.497	0	0	0	8	8	0	0	0	-
16	Califórnia	8.505	0	0	0	12	11	0	0	0	-
16	Cambira	7.708	0	0	0	6	7	0	0	0	-
16	Faxinal	17.160	0	0	0	3	0	0	0	0	-
16	Grandes Rios	6.337	0	0	0	2	1	0	0	0	-
16	Jandaia do Sul	21.203	0	0	0	122	118	0	0	0	-
16	Kaloré	4.438	0	0	0	4	4	0	0	0	-
16	Marilândia do Sul	9.078	0	0	0	14	13	0	0	0	-
16	Marumbi	4.755	0	0	0	11	10	0	0	0	-
16	Mauá da Serra	9.705	0	0	0	15	15	0	0	0	-
16	Novo Itacolomi	2.907	0	0	0	8	9	0	0	0	-
16	Rio Bom	3.360	0	0	0	6	6	0	0	0	-
16	Sabáudia	6.585	0	0	0	2	2	0	0	0	-
16	São Pedro do Ivaí	10.799	0	0	0	2	1	0	0	0	-
17	Alvorada do Sul	11.057	3	1	4	199	84	0	0	0	27,13
17	Assaí	16.212	6	0	6	91	87	0	0	0	37,01
17	Bela Vista do Paraíso	15.612	1	0	1	135	3	0	0	0	6,41
17	Cafeara	2.873	0	0	0	26	0	0	0	0	-
17	Cambé	103.822	18	0	18	836	676	0	0	0	17,34
17	Centenário do Sul	11.312	0	1	1	68	0	0	0	0	-
17	Florestópolis	11.205	0	0	0	75	61	0	0	0	-
17	Guaraci	5.434	0	1	1	53	5	0	0	0	-
17	Ibiporã	52.330	8	0	8	521	458	0	0	0	15,29
17	Jaguapitã	13.174	2	0	2	84	66	0	0	0	15,18

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
17	Jataizinho	12.504	3	2	5	238	224	0	0	0	23,99
17	Londrina	548.249	78	4	82	4.682	4.470	1	0	0	14,23
17	Lupionópolis	4.859	0	0	0	136	97	0	0	0	-
17	Miraselva	1.885	0	0	0	26	9	0	0	0	-
17	Pitangueiras	3.073	0	0	0	12	0	0	0	0	-
17	Porecatu	13.973	0	0	0	27	29	0	0	0	-
17	Prado Ferreira	3.668	0	0	0	31	5	0	0	0	-
17	Primeiro de Maio	11.243	0	0	0	135	0	0	0	0	-
17	Rolândia	63.316	9	0	9	586	347	0	0	0	14,21
17	Sertanópolis	16.373	4	1	5	174	112	0	0	0	24,43
17	Tamarana	13.730	1	0	1	77	42	0	0	0	7,28
18	Abatiá	7.823	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	Andirá	20.876	0	0	0	48	48	0	0	0	-
18	Bandeirantes	32.639	0	0	0	64	63	0	0	0	-
18	Congonhinhas	8.736	0	0	0	7	5	0	0	0	-
18	Cornélio Procópio	48.551	1	0	1	166	157	0	0	0	2,06
18	Itambaracá	6.852	0	0	0	7	7	0	0	0	-
18	Leópolis	4.165	0	0	0	8	7	0	0	0	-
18	Nova América da Colina	3.553	0	0	0	6	4	0	0	0	-
18	Nova Fátima	8.359	0	0	0	29	29	0	0	0	-
18	Nova Santa Bárbara	4.163	0	0	0	11	10	0	0	0	-
18	Rancho Alegre	3.990	0	0	0	8	8	0	0	0	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.646	0	0	0	4	4	0	0	0	-
18	Santa Amélia	3.684	0	0	0	6	3	0	0	0	-
18	Santa Cecília do Pavão	3.597	0	0	0	8	8	0	0	0	-
18	Santa Mariana	12.432	1	0	1	6	6	0	0	0	8,04
18	Santo Antônio Paraíso	2.333	1	0	1	5	0	0	0	0	42,86
18	São Jerônimo da Serra	11.553	0	0	0	15	15	0	0	0	-
18	São Sebastião Amoreira	8.952	1	0	1	62	60	0	0	0	11,17
18	Sapopema	6.908	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	Sertaneja	5.724	0	0	0	10	7	0	0	0	-
18	Uraí	11.695	1	0	1	18	14	0	0	0	8,55
19	Barra do Jacaré	2.821	0	0	0	3	1	0	0	0	-
19	Cambará	25.170	0	0	0	51	50	0	0	0	-
19	Carlópolis	14.337	0	0	0	2	2	0	0	0	-
19	Conselheiro Mairinck	3.831	0	0	0	1	0	0	0	0	-
19	Ibaiti	30.678	0	1	1	20	19	0	0	0	-
19	Jacarezinho	40.243	1	0	1	98	95	0	0	0	2,48
19	Joaquim Távora	11.544	0	0	0	7	7	0	0	0	-
19	Quatiguá	7.410	0	0	0	13	6	0	0	0	-
19	Ribeirão Claro	10.949	0	0	0	9	9	0	0	0	-
19	Santana do Itararé	5.267	0	0	0	2	2	0	0	0	-
19	Santo Antônio da Platina	45.299	0	0	0	69	61	0	0	0	-
19	Siqueira Campos	20.094	0	1	1	66	62	0	0	0	-
19	Tomazina	8.619	0	0	0	14	14	0	0	0	-
19	Wenceslau Braz	19.847	0	0	0	12	12	0	0	0	-
20	Assis Chateaubriand	34.027	3	2	5	105	98	0	0	0	8,82
20	Diamante D'Oeste	5.259	0	0	0	4	4	0	0	0	-
20	Entre Rios do Oeste	4.306	2	2	4	18	14	0	0	0	46,45
20	Guaíra	32.591	1	1	2	30	26	1	0	0	3,07
20	Mal Cândido Rondon	50.808	4	0	4	66	62	0	0	0	7,87
20	Maripá	5.793	1	0	1	55	53	0	0	0	17,26
20	Mercedes	5.398	0	0	0	9	9	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTO	IMPORT	TOTAL						
20	Nova Santa Rosa	8.092	0	0	0	4	4	0	0	0	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.976	0	0	0	18	18	0	0	0	-
20	Palotina	30.859	4	2	6	54	48	0	0	0	12,96
20	Pato Bragado	5.304	1	0	1	8	6	0	0	0	18,85
20	Quatro Pontes	3.998	0	0	0	2	2	0	0	0	-
20	Santa Helena	25.415	12	2	14	175	146	0	0	0	47,22
20	São Pedro do Iguaçu	6.388	0	0	0	8	8	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.517	10	3	13	77	63	0	0	0	57,09
20	Toledo	132.077	5	2	7	121	110	0	0	0	3,79
20	Tupãssi	8.261	1	2	3	41	38	0	0	0	12,11
21	Ortigueira	23.418	0	0	0	5	2	0	0	0	-
21	Reserva	26.522	0	0	0	3	1	0	0	0	-
21	Telêmaco Borba	75.809	1	1	2	99	100	0	0	0	1,32
22	Arapuã	3.426	1	0	1	7	5	0	0	0	29,19
22	Ariranha do Ivaí	2.359	1	0	1	7	4	0	0	0	42,39
22	Cruzmaltina	3.147	0	0	0	2	3	0	0	0	-
22	Godoy Moreira	3.245	0	0	0	6	6	0	0	0	-
22	Ivaiporã	32.710	0	0	0	45	51	0	0	0	-
22	Jardim Alegre	12.191	0	0	0	8	6	0	0	0	-
22	Lidianópolis	3.774	0	0	0	3	2	0	0	0	-
22	Lunardelli	5.127	0	0	0	1	0	0	0	0	-
22	Manoel Ribas	13.660	0	0	0	8	6	0	0	0	-
22	Nova Tebas	6.792	0	0	0	2	2	0	0	0	-
22	Rio Branco do Ivaí	4.088	0	0	0	2	1	0	0	0	-
22	Rosário do Ivaí	5.367	0	3	3	7	4	0	0	0	-
22	Santa Maria do Oeste	11.009	0	0	0	1	1	0	0	0	-
22	São João do Ivaí	11.228	0	0	0	8	8	0	0	0	-
<b>TOTAL</b>		<b>11.163.018</b>	<b>660</b>	<b>210</b>	<b>870</b>	<b>28257</b>	<b>24666</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5,91</b>

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2015.

\* Dados considerados até 31 de Julho de 2017. Divulgado

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

Alguns municípios apresentaram correção de informações.

## SITUAÇÃO DA CHIKUNGUNYA e ZIKA VÍRUS NO PARANÁ

**TABELA 4** – Número de casos confirmados autóctones, importados, total de confirmados e notificados de CHIKUNGUNYA e ZIKA VÍRUS e incidência (de autóctones) por 100.000 habitantes por município – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2016 a 30/2017\*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			AUTOOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID	AUTOOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID
1	Guaratuba	35.182	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
1	Matinhos	32.591	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
1	Paranaguá	150.660	10	0	10	27	6,64	1	0	1	4	0,66
1	Pontal do Paraná	24.352	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
2	Araucária	133.428	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
2	Balsa Nova	12.337	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
2	Campina Gr. do Sul	41.821	0	2	2	2	-	0	0	0	0	-
2	Campo Largo	124.098	0	2	2	5	-	0	0	0	2	-
2	Colombo	232.432	0	1	1	1	-	0	0	0	1	-
2	Curitiba	1.879.355	1	20	21	65	0,05	0	2	2	38	-
2	Pinhais	127.045	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
2	Piraquara	104.481	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
2	Quitandinha	18.419	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	297.895	0	0	0	8	-	0	0	0	1	-
3	Jaguariaíva	34.468	0	0	0	0	-	0	0	0	2	-
3	Ponta Grossa	337.865	0	0	0	6	-	0	0	0	4	-
4	Imbituva	31.055	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
4	Irati	59.708	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
4	Rebouças	14.869	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
5	Guarapuava	178.126	0	0	0	3	-	0	0	0	4	-
5	Laranjeiras do Sul	32.133	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
5	Porto Barreiro	3.564	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
5	Virmond	4.085	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
6	Antônio Olinto	7.578	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
6	São Mateus do Sul	44.594	0	1	1	7	-	0	0	0	5	-
7	Itapejara D'Oeste	11.454	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
7	Pato Branco	79.011	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
7	São João	10.709	0	2	2	2	-	0	0	0	1	-
8	Barracão	10.231	0	0	0	2	-	0	0	0	4	-
8	Bela Vista do Caroba	3.848	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
8	Dois Vizinhos	39.138	0	1	1	5	-	0	0	0	2	-
8	Francisco Beltrão	86.499	0	0	0	5	-	0	0	0	5	-
8	Marmeleiro	14.470	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
8	Nova Esper. Sudoeste	5.206	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
8	Nova Prata do Iguaçu	10.722	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
8	Realeza	17.023	0	0	0	0	-	0	0	0	4	-
8	Renascença	6.984	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
8	Salto do Lontra	14.539	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
8	Santa Izabel do Oeste	14.165	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
8	Santo Ant Sudoeste	19.958	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
8	Verê	7.799	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	263.782	3	1	4	16	1,14	0	0	0	5	-
9	Matelândia	17.340	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
9	São Miguel do Iguaçu	27.197	1	1	2	7	3,68	0	0	0	5	-
9	Sta Terezinha Itaipu	22.570	0	0	0	5	-	0	0	0	1	-
10	Boa Vista Aparecida	7.968	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
10	Cafelândia	16.611	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
10	Cap.LeônidasMarques	15.724	2	0	2	2	12,72	0	0	0	1	-
10	Cascavel	312.778	0	1	1	113	-	0	0	0	153	-
10	Catanduvas	10.459	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
10	Céu Azul	11.649	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
10	Corbélia	17.076	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
10	Jesuítas	8.964	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
10	Nova Aurora	11.537	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Araruna	14.014	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
11	Boa Esperança	4.478	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	15.247	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Campo Mourão	92.930	0	0	0	2	-	0	0	0	1	-
11	Corumbataí do Sul	3.749	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID	AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID
11	Engenheiro Beltrão	14.307	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Janiópolis	6.114	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
11	Juranda	7.697	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Luiziana	7.471	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Mamborê	13.943	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
11	Moreira Sales	12.709	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Quinta do Sol	4.985	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Terra Boa	16.781	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Ubiratã	21.864	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
12	Alto Paraíso	3.077	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
12	Alto Piquiri	10.285	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
12	Altônia	21.744	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
12	Mariluz	10.541	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
12	Nova Olímpia	5.782	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
12	Umuarama	108.218	0	0	0	3	-	0	0	0	3	-
13	Cianorte	77.515	1	0	1	21	1,29	0	0	0	2	-
13	Indianópolis	4.481	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
13	Japurá	9.167	0	0	0	4	-	0	0	0	1	-
13	São Manoel do Paraná	2.180	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.518	0	0	0	10	-	0	0	0	5	-
14	Diamante do Norte	5.463	0	0	0	3	-	0	0	0	1	-
14	Itaúna do Sul	3.349	0	0	0	3	-	0	0	0	13	-
14	Loanda	22.603	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
14	Marilena	7.134	0	0	0	49	-	0	0	0	49	-
14	Mirador	2.334	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
14	Paranavaí	86.773	2	0	2	10	2,30	0	0	0	10	-
14	Santa Isabel do Ivaí	8.896	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
14	Santo Antônio Caiuá	2.757	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
14	Sta Cruz MonteCastelo	8.166	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
14	Tamboara	4.991	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
15	Ângulo	2.964	0	0	0	1	-	0	0	0	3	-
15	Astorga	25.976	0	0	0	3	-	0	0	0	2	-
15	Atalaia	4.004	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Colorado	23.678	0	0	0	5	-	0	0	0	2	-
15	Floraí	5.126	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
15	Floresta	6.467	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
15	Flórida	2.674	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Iguaçu	4.275	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
15	Mandaguçu	21.672	0	1	1	5	-	0	0	0	2	-
15	Mandaguari	34.289	0	0	0	9	-	0	0	0	5	-
15	Marialva	34.388	0	1	1	6	-	0	0	0	2	-
15	Maringá	397.437	2	0	2	93	0,50	1	0	1	50	0,25
15	Munhoz de Mello	3.909	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
15	Nossa Sª Graças	4.064	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Nova Esperança	27.886	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Ourizona	3.488	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Paçandu	39.291	0	0	0	6	-	0	0	0	3	-
15	Paranacity	11.069	0	0	0	2	-	0	0	0	1	-
15	Santa Fé	11.431	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	São Jorge do Ivaí	5.674	0	1	1	1	-	0	0	0	0	-
15	Sarandi	90.376	0	0	0	9	-	0	0	0	5	-
15	Uniflor	2.593	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
16	Apucarana	130.430	0	0	0	4	-	0	0	0	3	-
16	Arapongas	115.412	0	0	0	2	-	0	0	0	4	-
16	Bom Sucesso	6.944	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
16	Jandaia do Sul	21.203	0	1	1	1	-	0	0	0	20	-
16	Marilândia do Sul	9.078	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
17	Alvorada do Sul	11.057	1	0	1	2	9,04	0	0	0	0	-
17	Assaí	16.212	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
17	Cambé	103.822	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
17	Guaraci	5.434	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
17	Ibiporã	52.330	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
17	Jaguapitã	13.174	0	0	0	0	-	0	0	0	13	-
17	Londrina	548.249	2	0	2	45	0,36	0	0	0	36	-
17	Lupionópolis	4.859	0	1	1	4	-	0	0	0	0	-



RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID	AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID
17	Rolândia	63.316	1	1	2	4	1,58	0	0	0	4	-
17	Tamarana	13.730	0	0	0	12	-	0	0	0	0	-
18	Andará	20.876	0	0	0	4	-	0	0	0	0	-
18	Bandeirantes	32.639	0	0	0	1	-	0	0	0	45	-
18	Cornélio Procópio	48.551	1	0	1	4	2,06	0	0	0	0	-
18	Leópolis	4.165	0	0	0	2	-	0	0	0	1	-
18	Nova Fátima	8.359	0	0	0	0	-	0	0	0	10	-
18	Nova Santa Bárbara	4.163	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
18	Rancho Alegre	3.990	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.646	0	0	0	3	-	0	0	0	2	-
18	Santa Cecília Pavão	3.597	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
19	Cambará	25.170	0	0	0	2	-	1	0	1	3	3,97
19	Jacarezinho	40.243	0	0	0	2	-	0	0	0	2	-
19	Joaquim Távora	11.544	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
19	Quatiguá	7.410	0	0	0	4	-	0	0	0	0	-
19	Santo Antônio Platina	45.299	0	0	0	3	-	0	0	0	1	-
19	Siqueira Campos	20.094	0	0	0	50	-	0	0	0	50	-
19	Tomazina	8.619	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
19	Wenceslau Braz	19.847	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
20	Entre Rios do Oeste	4.306	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
20	Guaíra	32.591	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
20	Mar. Cândido Rondon	50.808	0	1	1	7	-	0	0	0	1	-
20	Maripá	5.793	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
20	Mercedes	5.398	1	0	1	0	18,53	0	0	0	0	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.976	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
20	Palotina	30.859	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
20	Pato Bragado	5.304	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
20	Quatro Pontes	3.998	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
20	Santa Helena	25.415	0	1	1	2	-	0	0	0	0	-
20	Toledo	132.077	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
21	Reserva	26.522	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
21	Telêmaco Borba	75.809	0	0	0	5	-	0	0	0	15	-
21	Tibagi	20.377	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
22	Ivaiporã	32.710	0	0	0	3	-	0	0	0	0	-
22	Manoel Ribas	13.660	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
<b>TOTAL</b>		<b>11.163.018</b>	<b>28</b>	<b>45</b>	<b>73</b>	<b>795</b>	<b>0,25</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>640</b>	<b>0,03</b>

**FONTE: DVDTV/ SVS/ SESA**

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2015.

\* Dados considerados até 31 de Julho de 2017. Divulgado

Foram suprimidos municípios onde não houve notificação de suspeitos de ZIKA Vírus e CHIKUNGUNYA. Alguns municípios apresentaram correção de informações.