



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

**Informe técnico 06 – Período 2016/2017 – Semana Epidemiológica(SE)  
31/2016 a 37/2016  
Atualizado em 20/09/2016 às 17h50**

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 37/2016 para conhecimento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

**PERÍODO DA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 31/2016 A 37/2016**

DENGUE – PARANÁ 2016/2017\*

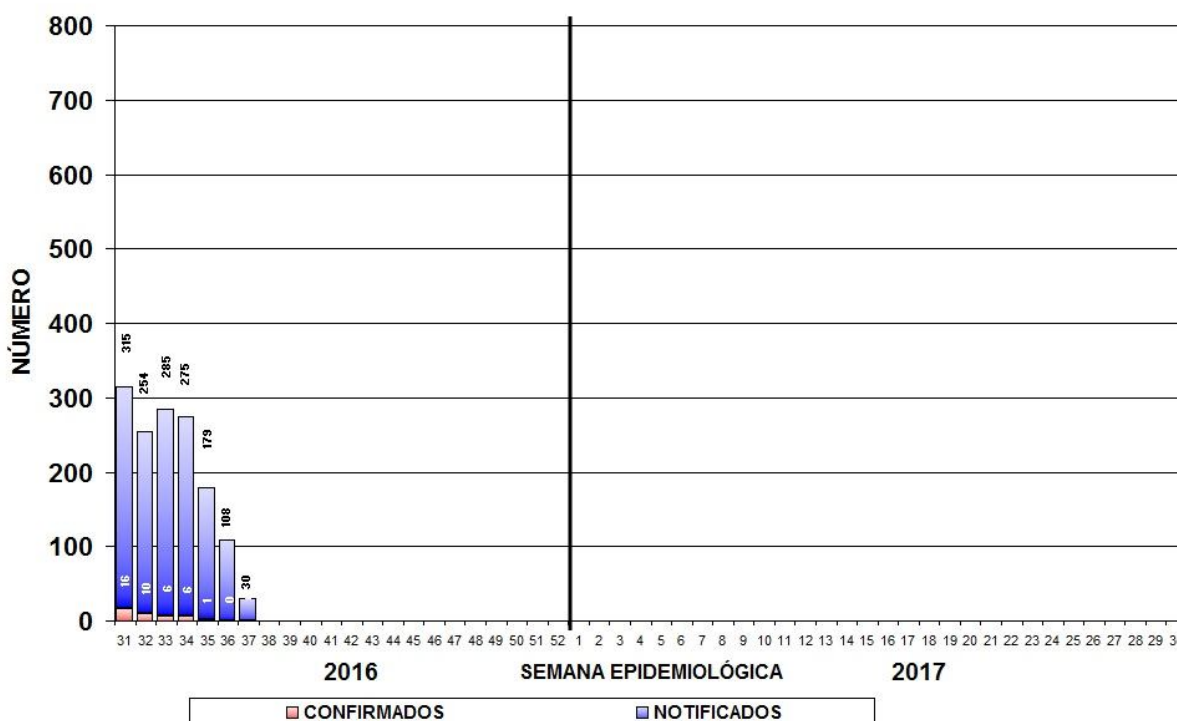
Período  
2016/2017

MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	148
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	21
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES ( 11 <sup>a</sup> , 14 <sup>a</sup> , 15 <sup>a</sup> , 17 <sup>a</sup> e 20 <sup>a</sup> )	18
	7
	15
	7
<b>TOTAL DE CASOS</b>	<b>39</b>
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	34
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	5
TOTAL DE NOTIFICADOS	1.449

**Situação 2016/2017**

Foram notificados<sup>1</sup> da semana epidemiológica 31/2016 (primeira semana de agosto) a semana 37/2016, 1.449 casos suspeitos de dengue, destes 481 foram descartados.

A Figura 1 apresenta a distribuição dos casos notificados e confirmados (autóctones) 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 37/2016.

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

Comparativo das informações: Semana Epidemiológica (SE) 31/2016 a 36/2016 com o acumulado da SE 31/2016 a 37/2016				
	SE 31/2016 a 36/2016	SE 31/2016 a 37/2016	Nº (DIFERENÇA)	% (ACRÉSCIMO)
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	<b>126</b>	<b>148</b>	22	17,46
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	<b>20</b>	<b>21</b>	1	5,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	<b>16</b>	<b>18</b>	2	12,50
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	<b>7</b>	<b>7</b>	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	<b>11</b>	<b>15</b>	4	36,36
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES ( 09ª, 10ª, 11ª, 14ª, 15ª, 17ª e 20ª)	<b>5</b>	<b>7</b>	2	40,00
TOTAL DE CASOS	<b>27</b>	<b>39</b>	12	44,44
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	<b>22</b>	<b>34</b>	12	54,55
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	<b>5</b>	<b>5</b>	0	0,00
TOTAL DE NOTIFICADOS	<b>1.102</b>	<b>1.449</b>	<b>347</b>	<b>31,49</b>

Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 1.449 notificados, 929 (64,1%) permanecem em investigação.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2016 a 37/2016.

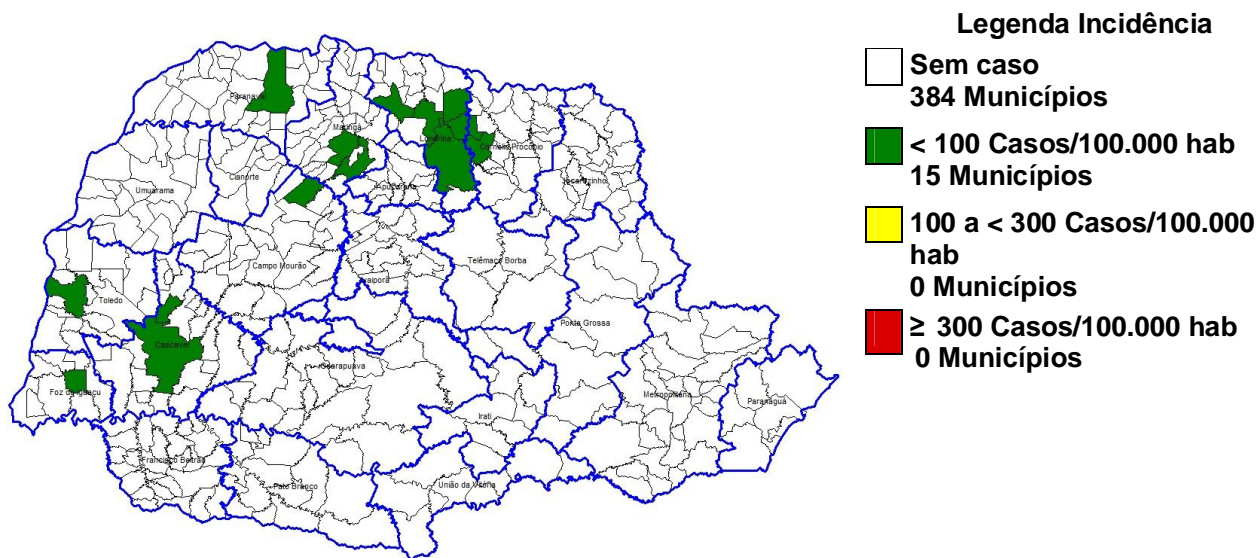
Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	25 (64,1%)	14 (35,9%)	39
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	0,0	-	0
Dengue Grave (D G)	0,0	-	0
Descartados	-	-	481
Em andamento/investigação	-	-	929
<b>Total</b>	<b>25(1,7%)</b>	<b>14 (1,0%)</b>	<b>1.449</b>

Fonte: Sala de Situação em Saúde/SVS/SESA

A incidência no Estado é de 0,30 casos por 100.000 hab. (34/11.163.018hab.). 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 37/2016, dos 399 municípios do Paraná, 15 município (3,8%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 23,99 a 0,75 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência: Jataizinho, Assai, Jaguapitã, Engenheiro Beltrão, Sertanópolis, Cafelândia, Marialva, Cambe, Ibiporã, Paranavaí, Medianeira, Marechal Cândido Rondon, Londrina, Cascavel e Maringá.

Os municípios com maior número de casos notificados são Londrina (283), Curitiba (106), Maringá (103), Cascavel (79) e Cambe (77). Os municípios com maior número de casos confirmados são: Londrina (7), Cascavel (4), Cambe (4), Maringá (3) e Jataizinho (3).



Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

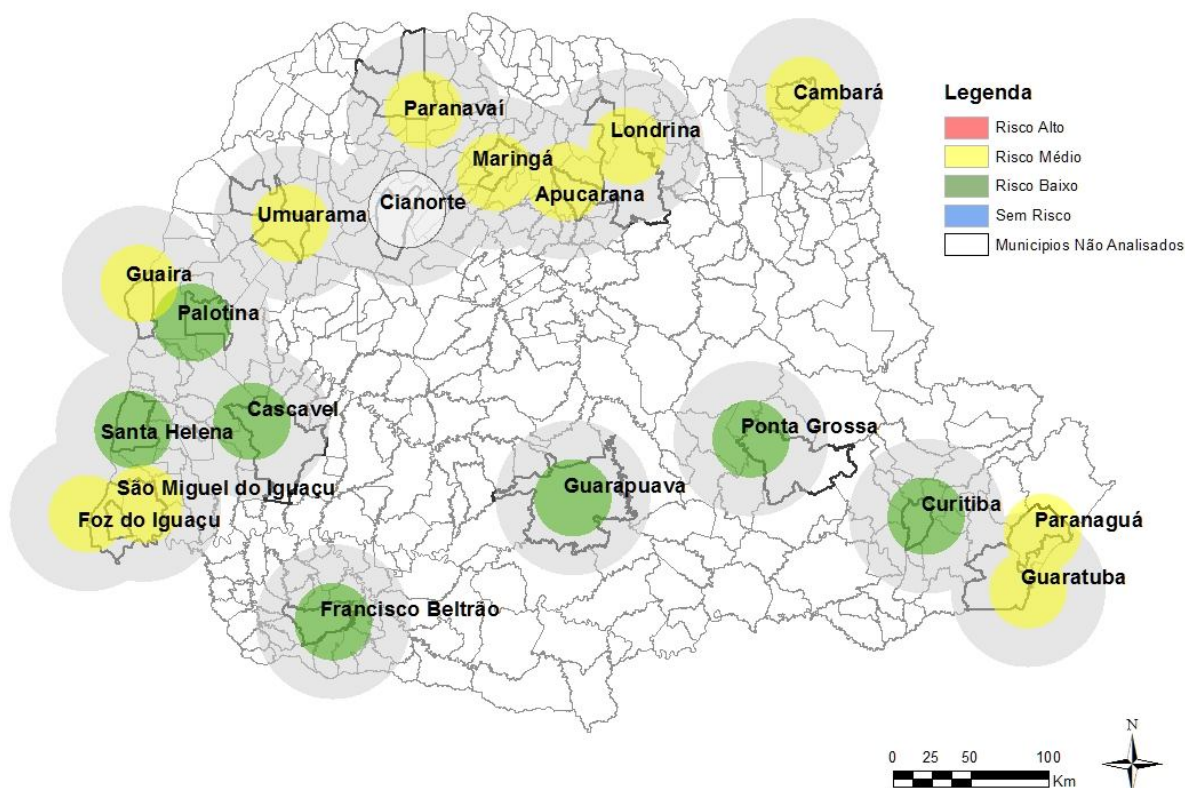
**Figura 2** – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2016 a 37/2016\*.

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 37/2016 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 detalhamentos sobre as informações climáticas acesse o link citado acima.

### Estado do Paraná - Risco Climático da Dengue por Município (11/09/2016 - 17/09/2016)



Fonte: Laboclima/UFPR

**Figura 3:** Risco climático para desenvolvimento de criadouros por Estações Meteorológicas. Paraná, 2016.

Das 19 estações meteorológicas avaliadas **na Semana Epidemiológica 37/2016** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*, **07 (sete) estavam com risco baixo, 11 (onze) apresentaram risco Médio** e uma estação não foi analisada. 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 37/2016. Em 07 Regionais de Saúde (31,8%) há transmissão autóctone.

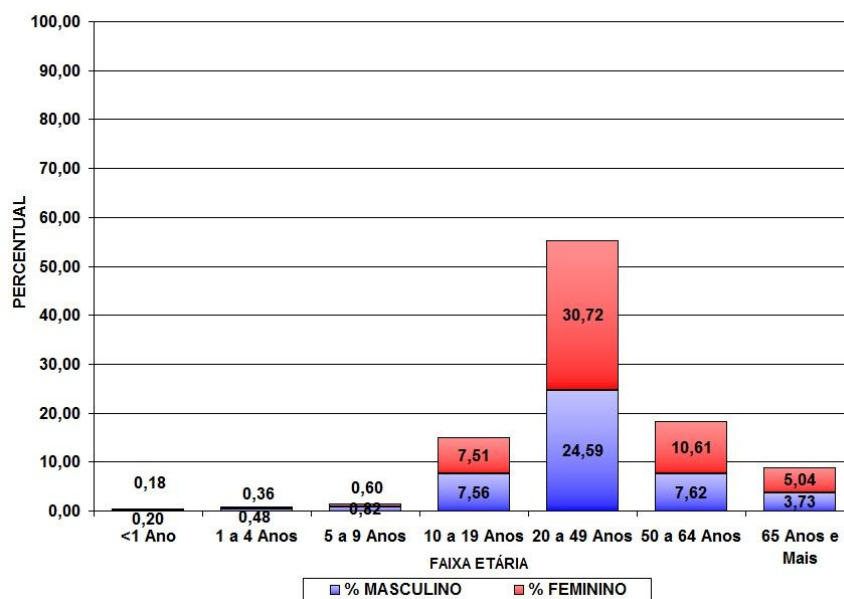
**Tabela 2** – Número de casos de dengue, notificados, dengue grave (DG), dengue com sinais de alarme (DSA), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – Semana Epidemiológica 31/2016 a 37/2016\*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	CASOS			NOTIFICADOS	DSA	DG	ÓBITOS	INCIDÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS - Paranaguá	286.602	0	0	0	48	0	0	0	-
2ª RS - Metropolitana	3.502.790	0	0	0	123	0	0	0	-
3ª RS - Ponta Grossa	618.376	0	0	0	5	0	0	0	-
4ª RS - Irati	171.453	0	0	0	4	0	0	0	-
5ª RS - Guarapuava	459.398	0	0	0	6	0	0	0	-
6ª RS - União da Vitória	174.970	0	0	0	0	0	0	0	-
7ª RS - Pato Branco	264.185	0	0	0	3	0	0	0	-
8ª RS - Francisco Beltrão	355.682	0	0	0	47	0	0	0	-
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.894	1	1	2	69	0	0	0	0,25
10ª RS - Cascavel	540.131	4	1	5	101	0	0	0	0,74
11ª RS - Campo Mourão	340.320	1	1	2	38	0	0	0	0,29
12ª RS - Umuarama	277.040	0	0	0	8	0	0	0	-
13ª RS - Cianorte	154.374	0	0	0	17	0	0	0	-
14ª RS - Paranavaí	274.257	2	0	2	56	0	0	0	0,73
15ª RS - Maringá	799.890	5	0	5	150	0	0	0	0,63
16ª RS - Apucarana	372.823	0	0	0	50	0	0	0	-
<b>17ª RS - Londrina</b>	<b>935.904</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>619</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,14</b>
18ª RS - Cornélio Procopio	230.231	0	0	0	22	0	0	0	-
19ª RS - Jacarezinho	290.216	0	0	0	14	0	0	0	-
20ª RS - Toledo	385.916	1	1	2	55	0	0	0	0,26
21ª RS - Telêmaco Borba	184.436	0	0	0	10	0	0	0	-
22ª RS - Ivaiporã	138.130	0	0	0	4	0	0	0	-
<b>TOTAL PARANÁ</b>	<b>11.163.018</b>	<b>34</b>	<b>5</b>	<b>39</b>	<b>1.449</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,30</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, 55,31% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 50 a 64 anos com 18,22% dos casos. O sexo feminino foi o mais atingido de modo geral (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 37/2016, 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 37/2016 \*

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
1	Antonina	19.416	0	0	0	1	1	0	0	0	-
1	Guaratuba	35.182	0	0	0	2	3	0	0	0	-
1	Matinhos	32.591	0	0	0	1	0	0	0	0	-
1	Morretes	16.435	0	0	0	3	1	0	0	0	-
1	Paranaguá	150.660	0	0	0	41	4	0	0	0	-
2	Almirante Tamandaré	112.870	0	0	0	1	0	0	0	0	-
2	Campo Magro	27.517	0	0	0	2	1	0	0	0	-
2	Colombo	232.432	0	0	0	3	1	0	0	0	-
2	Curitiba	1.879.355	0	0	0	106	55	0	0	0	-
2	Pinhais	127.045	0	0	0	7	3	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	297.895	0	0	0	4	1	0	0	0	-
3	Arapoti	27.547	0	0	0	1	0	0	0	0	-
3	Ipiranga	14.978	0	0	0	1	1	0	0	0	-
3	Jaguariaíva	34.468	0	0	0	1	1	0	0	0	-
3	Ponta Grossa	337.865	0	0	0	2	0	0	0	0	-
4	Imbituva	31.055	0	0	0	1	0	0	0	0	-
4	Irati	59.708	0	0	0	3	1	0	0	0	-
5	Boa Ventura São Roque	6.683	0	0	0	2	0	0	0	0	-
5	Guarapuava	178.126	0	0	0	1	0	0	0	0	-
5	Laranjeiras do Sul	32.133	0	0	0	2	1	0	0	0	-
5	Porto Barreiro	3.564	0	0	0	1	0	0	0	0	-
7	Pato Branco	79.011	0	0	0	3	3	0	0	0	-
8	Ampére	18.591	0	0	0	9	5	0	0	0	-
8	Bela Vista do Caroba	3.848	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Dois Vizinhos	39.138	0	0	0	9	2	0	0	0	-
8	Francisco Beltrão	86.499	0	0	0	19	10	0	0	0	-
8	Marmeleiro	14.470	0	0	0	2	2	0	0	0	-
8	Planalto	13.926	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Realeza	17.023	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Renascença	6.984	0	0	0	2	2	0	0	0	-
8	Salto do Lontra	14.539	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Santo Antônio Sudoeste	19.958	0	0	0	1	1	0	0	0	-
8	Verê	7.799	0	0	0	1	1	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	263.782	0	0	0	44	34	0	0	0	-
9	Matelândia	17.340	0	0	0	2	0	0	0	0	-
9	Medianeira	44.885	1	0	1	13	2	0	0	0	2,23
9	Missal	10.847	0	0	0	6	4	0	0	0	-
9	São Miguel do Iguaçu	27.197	0	1	1	4	3	0	0	0	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.968	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Cafelândia	16.611	1	0	1	2	1	0	0	0	6,02
10	Cascavel	312.778	3	1	4	79	20	0	0	0	0,96
10	Catanduvas	10.459	0	0	0	2	0	0	0	0	-
10	Corbélia	17.076	0	0	0	5	0	0	0	0	-
10	Diamante do Sul	3.568	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Formosa do Oeste	7.296	0	0	0	1	0	0	0	0	-
10	Iguatu	2.302	0	0	0	1	0	0	0	0	-
10	Lindoeste	5.187	0	0	0	2	1	0	0	0	-
10	Quedas do Iguaçu	32.982	0	0	0	2	0	0	0	0	-

R S	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
10	Santa Tereza do Oeste	10.509	0	0	0	1	0	0	0	0	-
10	Vera Cruz do Oeste	8.998	0	0	0	4	2	0	0	0	-
11	Barbosa Ferraz	12.487	0	0	0	2	2	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	15.247	0	1	1	2	0	0	0	0	-
11	Campo Mourão	92.930	0	0	0	1	2	0	0	0	-
11	Engenheiro Beltrão	14.307	1	0	1	2	0	0	0	0	6,99
11	Goioerê	29.702	0	0	0	11	3	0	0	0	-
11	Janiópolis	6.114	0	0	0	1	0	0	0	0	-
11	Juranda	7.697	0	0	0	7	4	0	0	0	-
11	Mamborê	13.943	0	0	0	1	1	0	0	0	-
11	Peabiru	14.144	0	0	0	1	0	0	0	0	-
11	Ubiratã	21.864	0	0	0	10	8	0	0	0	-
12	Ivaté	8.013	0	0	0	2	1	0	0	0	-
12	Mariluz	10.541	0	0	0	1	0	0	0	0	-
12	Umuarama	108.218	0	0	0	5	0	0	0	0	-
13	Cianorte	77.515	0	0	0	16	5	0	0	0	-
13	Japurá	9.167	0	0	0	1	0	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.518	0	0	0	1	1	0	0	0	-
14	Itaúna do Sul	3.349	0	0	0	1	0	0	0	0	-
14	Loanda	22.603	0	0	0	5	4	0	0	0	-
14	Marilena	7.134	0	0	0	1	0	0	0	0	-
14	Paranavaí	86.773	2	0	2	34	26	0	0	0	2,30
14	Querência do Norte	12.247	0	0	0	4	3	0	0	0	-
14	Santa Isabel do Ivaí	8.896	0	0	0	7	3	0	0	0	-
14	Stá Cruz Monte Castelo	8.166	0	0	0	3	0	0	0	0	-
15	Ângulo	2.964	0	0	0	2	2	0	0	0	-
15	Astorga	25.976	0	0	0	4	3	0	0	0	-
15	Atalaia	4.004	0	0	0	4	0	0	0	0	-
15	Colorado	23.678	0	0	0	1	1	0	0	0	-
15	Doutor Camargo	6.047	0	0	0	1	1	0	0	0	-
15	Floresta	6.467	0	0	0	5	6	0	0	0	-
15	Flórida	2.674	0	0	0	1	1	0	0	0	-
15	Mandaguaçu	21.672	0	0	0	4	2	0	0	0	-
15	Mandaguari	34.289	0	0	0	2	0	0	0	0	-
15	Marialva	34.388	2	0	2	5	2	0	0	0	5,82
15	Maringá	397.437	3	0	3	103	33	0	0	0	0,75
15	Nova Esperança	27.886	0	0	0	2	2	0	0	0	-
15	Ourizona	3.488	0	0	0	3	3	0	0	0	-
15	Paiçandu	39.291	0	0	0	2	4	0	0	0	-
15	Paranacity	11.069	0	0	0	1	0	0	0	0	-
15	São Jorge do Ivaí	5.674	0	0	0	2	2	0	0	0	-
15	Sarandi	90.376	0	0	0	8	2	0	0	0	-
16	Apucarana	130.430	0	0	0	18	5	0	0	0	-
16	Arapongas	115.412	0	0	0	11	6	0	0	0	-
16	Cambira	7.708	0	0	0	1	0	0	0	0	-
16	Jandaia do Sul	21.203	0	0	0	17	11	0	0	0	-
16	Marilândia do Sul	9.078	0	0	0	1	0	0	0	0	-
16	Novo Itacolomi	2.907	0	0	0	1	1	0	0	0	-
16	Sabáudia	6.585	0	0	0	1	1	0	0	0	-
17	Alvorada do Sul	11.057	0	0	0	23	0	0	0	0	-
17	Assaí	16.212	2	0	2	15	1	0	0	0	12,34
17	Bela Vista do Paraíso	15.612	0	0	0	6	0	0	0	0	-
17	Cafeara	2.873	0	0	0	3	0	0	0	0	-
17	Cambé	103.822	4	0	4	77	9	0	0	0	3,85



R S	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
17	Centenário do Sul	11.312	0	0	0	5	0	0	0	0	-
17	Florestópolis	11.205	0	0	0	4	0	0	0	0	-
17	Guaraci	5.434	0	0	0	2	0	0	0	0	-
17	Ibiporã	52.330	2	0	2	29	10	0	0	0	3,82
17	Jaguapitã	13.174	1	0	1	8	2	0	0	0	7,59
17	Jataizinho	12.504	3	0	3	66	24	0	0	0	23,99
17	Londrina	548.249	7	0	7	283	36	0	0	0	1,28
17	Lupionópolis	4.859	0	0	0	18	4	0	0	0	-
17	Prado Ferreira	3.668	0	0	0	3	0	0	0	0	-
17	Primeiro de Maio	11.243	0	0	0	5	0	0	0	0	-
17	Rolândia	63.316	0	0	0	45	16	0	0	0	-
17	Sertanópolis	16.373	1	1	2	22	3	0	0	0	6,11
17	Tamarana	13.730	0	0	0	5	2	0	0	0	-
18	Abatiá	7.823	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	Andirá	20.876	0	0	0	3	0	0	0	0	-
18	Bandeirantes	32.639	0	0	0	4	1	0	0	0	-
18	Congonhinhas	8.736	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	Cornélio Procópio	48.551	0	0	0	3	0	0	0	0	-
18	Itambaracá	6.852	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	Leópolis	4.165	0	0	0	1	0	0	0	0	-
18	Nova Fátima	8.359	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	Nova Santa Bárbara	4.163	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.646	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	São Sebastião Amoreira	8.952	0	0	0	2	1	0	0	0	-
18	Sertaneja	5.724	0	0	0	1	1	0	0	0	-
19	Cambará	25.170	0	0	0	1	0	0	0	0	-
19	Ibaiti	30.678	0	0	0	1	1	0	0	0	-
19	Jacarezinho	40.243	0	0	0	4	2	0	0	0	-
19	Santana do Itararé	5.267	0	0	0	1	1	0	0	0	-
19	Santo Antônio da Platina	45.299	0	0	0	3	0	0	0	0	-
19	Siqueira Campos	20.094	0	0	0	4	5	0	0	0	-
20	Assis Chateaubriand	34.027	0	0	0	5	4	0	0	0	-
20	Diamante D'Oeste	5.259	0	0	0	1	0	0	0	0	-
20	Guaira	32.591	0	0	0	2	0	0	0	0	-
20	Mal Cândido Rondon	50.808	1	0	1	2	1	0	0	0	1,97
20	Maripá	5.793	0	0	0	1	0	0	0	0	-
20	Palotina	30.859	0	0	0	3	0	0	0	0	-
20	Pato Bragado	5.304	0	0	0	1	1	0	0	0	-
20	Santa Helena	25.415	0	1	1	16	5	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.517	0	0	0	3	1	0	0	0	-
20	Toledo	132.077	0	0	0	15	7	0	0	0	-
20	Tupãssi	8.261	0	0	0	6	3	0	0	0	-
21	Telêmaco Borba	75.809	0	0	0	10	7	0	0	0	-
22	Ariranha do Ivaí	2.359	0	0	0	1	0	0	0	0	-
22	Ivaiporã	32.710	0	0	0	1	0	0	0	0	-
22	Manoel Ribas	13.660	0	0	0	2	2	0	0	0	-
	<b>TOTAL</b>	<b>11.163.018</b>	<b>34</b>	<b>5</b>	<b>39</b>	<b>1449</b>	<b>481</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,30</b>

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

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

\* Dados considerados até 19 de Setembro de 2016.

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 31/2015 a 37/2016\* - 2016/2017

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID	AUTOC	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID
02	Curitiba	1.879.355	0	0	0	0	-	0	0	0	3	-
03	Ponta Grossa	337.865	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
08	Marmeleiro	14.470	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
10	Cafelândia	16.611	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
10	Cascavel	312.778	0	0	0	8	-	0	0	0	4	-
10	Catanduvas	10.459	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
11	Juranda	7.697	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
14	Marilena	7.134	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
14	Paranavaí	86.773	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
15	Ângulo	2.964	0	0	0	0	-	0	0	0	2	-
15	Astorga	25.976	0	0	0	0	-	0	0	0	2	-
15	Mandaguari	34.289	0	0	0	2	-	0	0	0	0	-
15	Maringá	397.437	0	0	0	9	-	0	0	0	0	-
15	Paranacity	11.069	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
16	Arapongas	115.412	0	0	0	0	-	0	0	0	2	-
16	Jandaia do Sul	21.203	0	0	0	0	-	0	0	0	9	-
17	Alvorada do Sul	11.057	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
17	Cambé	103.822	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
17	Jaguapitã	13.174	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
17	Londrina	548.249	0	0	0	3	-	0	0	0	1	-
18	Bandeirantes	32.639	0	0	0	0	-	0	0	0	3	-
18	Nova Fátima	8.359	0	0	0	0	-	0	0	0	3	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.646	0	0	0	2	-	0	0	0	2	-
20	Nova Santa Rosa	8.092	0	0	0	0	-	0	0	0	1	-
20	Pato Bragado	5.304	0	0	0	1	-	0	0	0	0	-
21	Telêmaco Borba	75.809	0	0	0	1	-	0	0	0	1	-
	<b>TOTAL</b>	<b>11.163.018</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>-</b>

FONTE: DVDTV/ SVS/ SESA

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

\* Dados considerados até 19 de Setembro de 2016.

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