



SITUAÇÃO DA DENGUE, CHIKUNGUNYA e ZIKA VÍRUS NO PARANÁ – 2018/2019

**Informe técnico 09 – Período 2018/2019 – Semana Epidemiológica(SE)
31/2018 a 45/2018**

Atualizado em 14/01/2018 às 10h

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 31/2018 a 45/2018 para conhecimento e aplicação da informação e tomada das medidas de controle necessárias conforme comportamento do agravo.

PERÍODO DA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 31/2018 A 45/2018

DENGUE – PARANÁ 2018/2019*

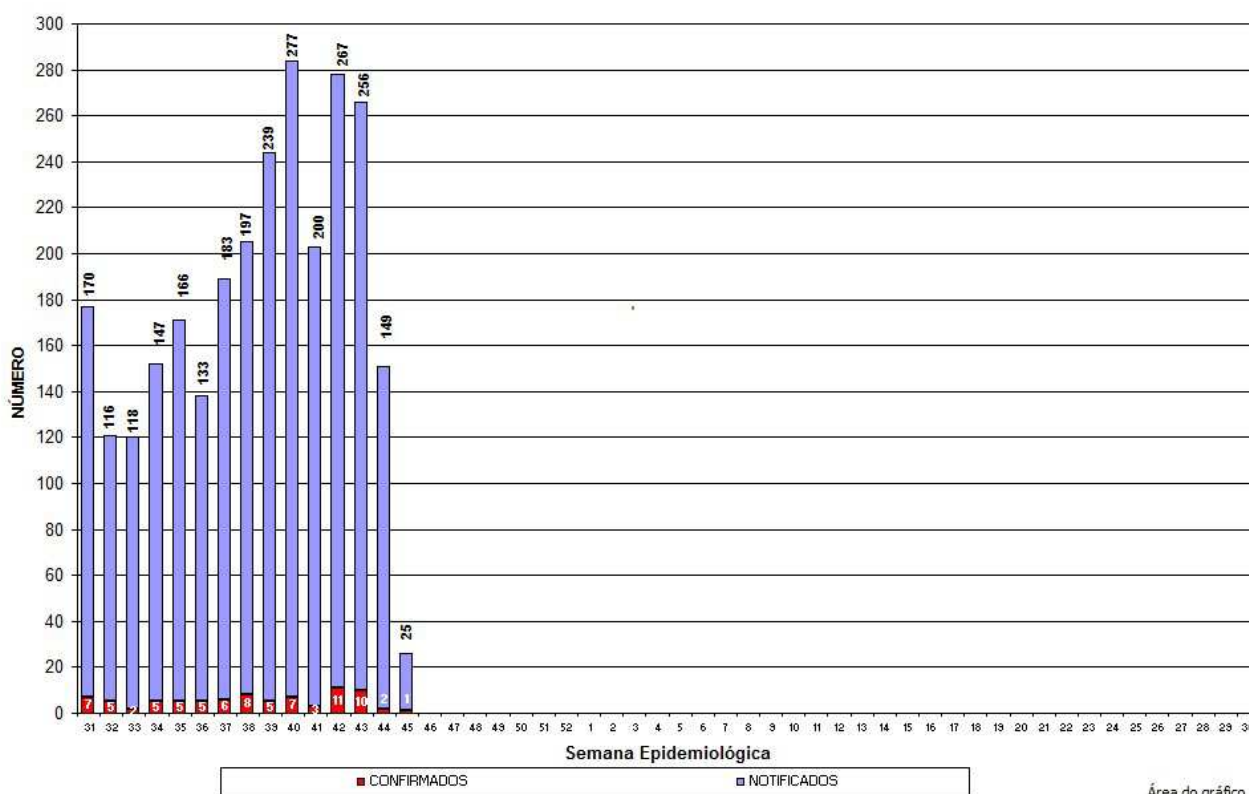
Período
2018/2019

MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	184 19
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	21 8
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES (09 ^a , 10 ^a ,14 ^a , 15 ^a , 17 ^a , 18 ^a e 20 ^a)	18 7
TOTAL DE CASOS	54
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	45
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	9
 TOTAL DE NOTIFICADOS	 2636

Situação 2018/2019

Foram notificados¹ da semana epidemiológica 31/2018 (primeira semana de agosto) a semana 45/2018, 2.636 casos suspeitos de dengue, destes 1.676 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 31/2018 a 45/2018.

¹ Dados da Planilha Complementar do Estado/PR.

Comparativo das informações: Semana Epidemiológica (SE) 31/2018 a 44/2018 com o acumulado da SE 31/2017 a 45/2018				
	SE 31/2018 a 44/2018	SE 31/2018 a 45/2018	Nº (DIFERENÇA)	% (ACRÉSCIMO)
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	179	184	5	2,79
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	19	19	0	-
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	18	21	3	16,67
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	8	8	0	-
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	15	18	3	20,00
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES (09ª, 10ª, 14ª, 15ª, 17ª, 18ª e 20ªRS)	7	7	0	-
TOTAL DE CASOS	44	54	10	22,73
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	35	45	10	28,57
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	9	9	0	-
TOTAL DE NOTIFICADOS	2.439	2.636	197	8,08

Fonte: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 2.645 casos notificados, 913 (34,5%) permanecem em investigação.

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2018 a 45/2018.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	54 (100,0%)	0 (0,0%)	54
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	-	-	-
Dengue Grave (D G)	1	-	1
Descartados	-	-	1.676
Em andamento/investigação	-	-	905
Total	55 (2,1%)	0 (0,0%)	2.636

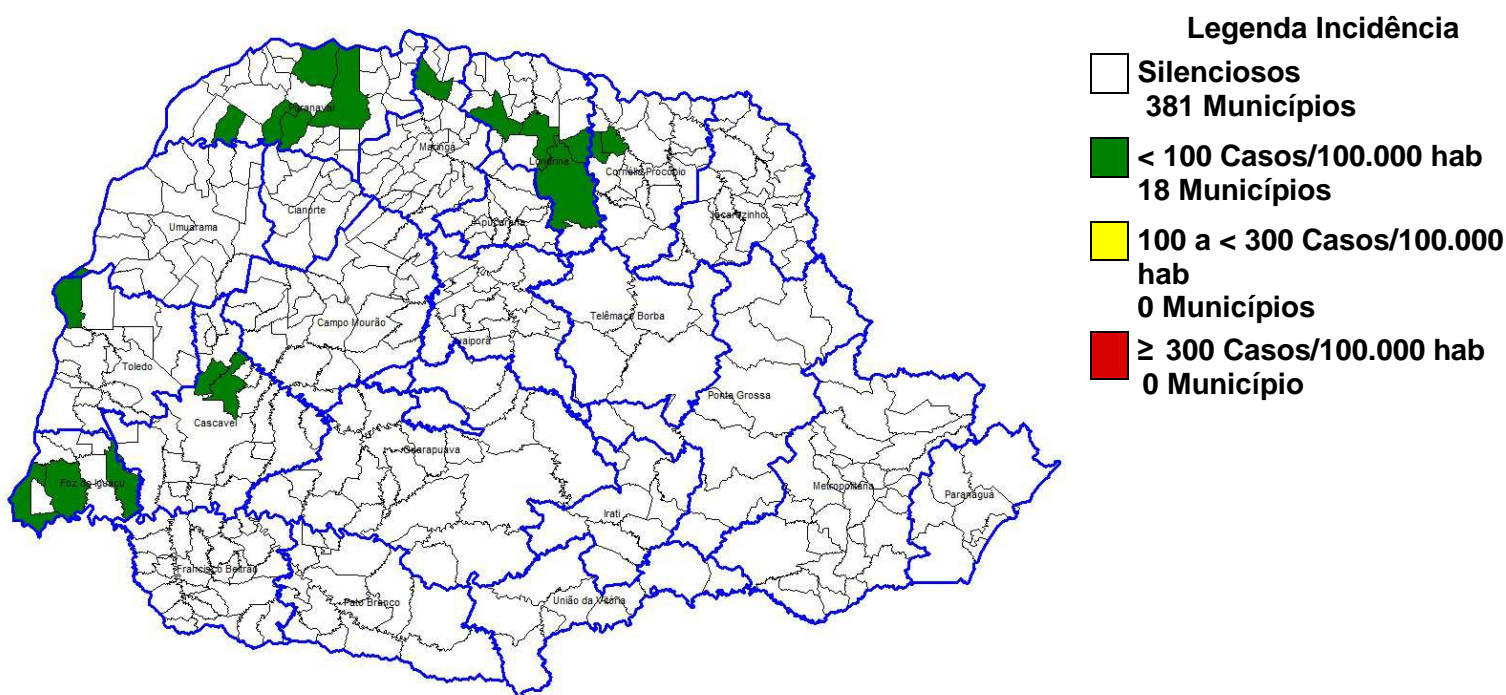
Fonte: Sala de Situação em Saúde/SVS/SESA

A incidência no Estado é de 0,40 casos por 100.000 hab. (45/11.163.018 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 31/2018 a 45/2018, dos 399 municípios do Paraná, 18 (4,5%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 34,20 a 0,96 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência: Uraí, Amaporã, Planaltina do Paraná, Cafelândia, Santa Isabel do Ivaí, Paranaíba, Jataizinho, Jaguapitã, Guaíra, Terra Rica, Corbélia, Matelândia, Colorado, São Miguel do Iguçu, Foz do Iguçu, Iporã, Londrina e Cambe.

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (542), Foz do Iguçu (331) e Maringá (175).

Os municípios com maior número de casos confirmados são: Foz do Iguçu (10), Londrina (8) e Paranaíba (8).



Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

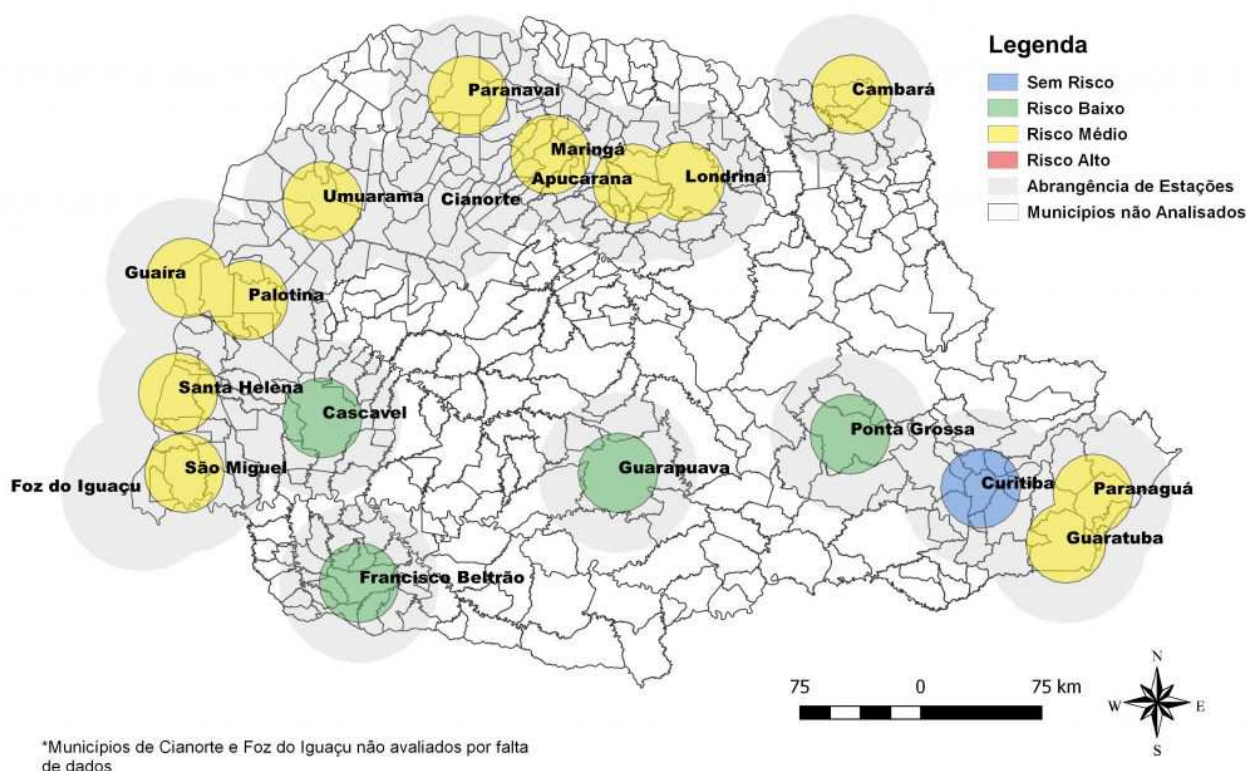
Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2018 a 45/2018*.

A SESA chama a atenção para o Serviço de Alerta Climático de Dengue do Laboratório de Climatologia da UFPR disponível no endereço <http://www.terra.ufpr.br/porta/laboclima/sacdengue/> referente à semana **43/2018** 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.

Estado do Paraná - Risco Climático da Dengue por Municípios (28/10/2018 - 03/11/2018)



Fonte: Laboclima/UFPR

Figura 3: Risco climático para desenvolvimento de criadouros por Estações Meteorológicas. Paraná, 2018.

Das 18 estações meteorológicas analisadas na **Semana Epidemiológica 45/2018** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*:

- **01 (uma) sem risco;**
- **04 (quatro) com risco baixo**
- **12 (doze) com risco médio;**
- **00 (zero) com risco alto e;**
- **01 (uma) não foi avaliada.**

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 31/2018 a 45/2018. Em 07 Regionais de Saúde (31,8 %) há transmissão autóctone.

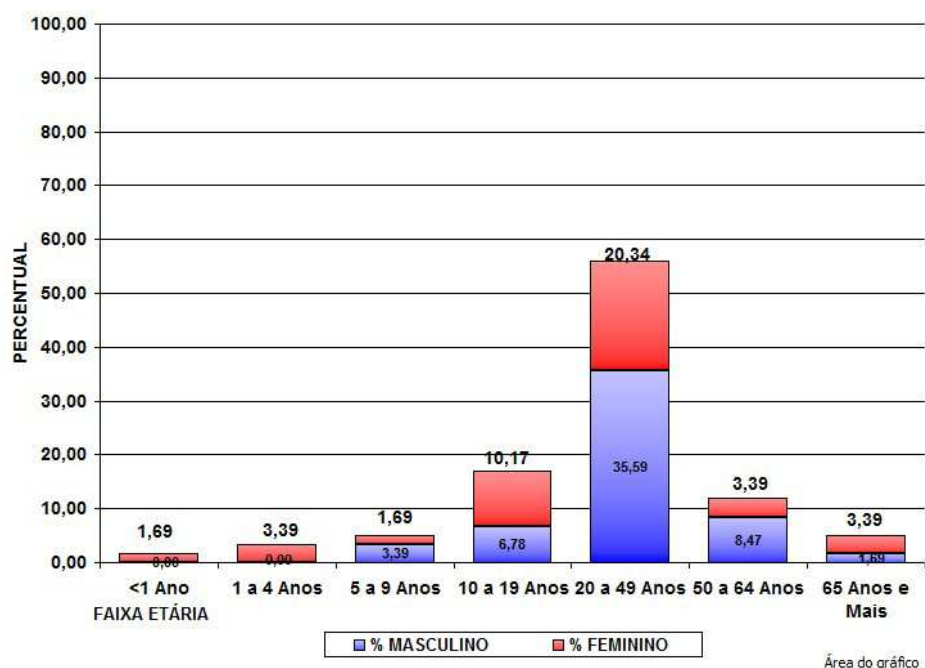
Tabela 2 – Número de casos de dengue, notificados, dengue grave (DG), dengue com sinais de alarme (DSA), óbitos e incidência por 100.000 habitantes por Regional de Saúde, Paraná – Semana Epidemiológica 31/2018 a 45/2018*

REGIONAL DE SAÚDE	POPU- LAÇÃO	CASOS			NOTIFI- CADOS	DSA	DG	ÓBI- TOS	INCI- DÊNCIA
		AUTÓC	IMPORT	TOTAL					
1ª RS - Paranaguá	286.602	0	0	0	75	0	0	0	-
2ª RS - Metropolitana	3.502.790	0	6	6	97	0	0	0	-
3ª RS - Ponta Grossa	618.376	0	0	0	4	0	0	0	-
4ª RS - Irati	171.453	0	0	0	0	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	7	0	0	0	-
8ª RS - Francisco Beltrão	355.682	0	0	0	43	0	0	0	-
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.894	11	1	12	438	0	1	0	2,71
10ª RS - Cascavel	540.131	3	0	3	77	0	0	0	0,56
11ª RS - Campo Mourão	340.320	0	0	0	70	0	0	0	-
12ª RS - Umuarama	277.040	0	0	0	61	0	0	0	-
13ª RS - Cianorte	154.374	0	0	0	48	0	0	0	-
14ª RS - Paranavaí	274.257	13	0	13	256	0	0	0	4,74
15ª RS - Maringá	799.890	1	0	1	313	0	0	0	0,13
16ª RS - Apucarana	372.823	0	0	0	103	0	0	0	-
17ª RS - Londrina	935.904	11	1	12	886	0	0	0	1,18
18ª RS - Cornélio Procopio	230.231	4	0	4	71	0	0	0	1,74
19ª RS - Jacarezinho	290.216	0	0	0	2	0	0	0	-
20ª RS - Toledo	385.916	2	1	3	69	0	0	0	0,52
21ª RS - Telêmaco Borba	184.436	0	0	0	0	0	0	0	-
22ª RS - Ivaiporã	138.130	0	0	0	10	0	0	0	-
TOTAL PARANÁ	11.163.018	45	9	54	2.636	0	1	0	0,40

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, 55,93% concentraram-se na faixa etária de 20 a 49 anos, seguida pela faixa etária de 10 a 19 anos (16,95%) e 11,86(%) na faixa etária de 50 a 64 anos.(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 31/2018 a 45/2018, Paraná – 2018/2019.

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 31/2018 a 45/2018 *

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOCT	IMPORT	TOTAL						
1	Guaratuba	35.182	0	0	0	2	2	0	0	0	-
1	Matinhos	32.591	0	0	0	1	1	0	0	0	-
1	Paranaguá	150.660	0	0	0	72	58	0	0	0	-
2	Campo Largo	124.098	0	0	0	1	0	0	0	0	-
2	Colombo	232.432	0	1	1	5	1	0	0	0	-
2	Curitiba	1.879.355	0	0	0	81	59	0	0	0	-
2	Lapa	47.557	0	0	0	1	1	0	0	0	-
2	Rio Branco do Sul	32.232	0	1	1	0	0	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	297.895	0	4	4	9	5	0	0	0	-
3	Jaguariaíva	34.468	0	0	0	4	3	0	0	0	-
5	Guarapuava	178.126	0	0	0	2	2	0	0	0	-
5	Laranjeiras do Sul	32.133	0	0	0	2	2	0	0	0	-
5	Pinhão	31.978	0	0	0	2	2	0	0	0	-
7	Chopininho	19.992	0	0	0	2	2	0	0	0	-
7	Coronel Vivida	21.846	0	0	0	1	1	0	0	0	-
7	Pato Branco	79.011	0	0	0	4	4	0	0	0	-
8	Ampére	18.591	0	0	0	6	6	0	0	0	-
8	Capanema	19.275	0	0	0	1	1	0	0	0	-
8	Dois Vizinhos	39.138	0	0	0	4	3	0	0	0	-
8	Francisco Beltrão	86.499	0	0	0	24	12	0	0	0	-
8	Marmeleiro	14.470	0	0	0	3	0	0	0	0	-
8	Nova Prata do Iguaçu	10.722	0	0	0	1	0	0	0	0	-
8	Pinhal de São Bento	2.740	0	0	0	3	1	0	0	0	-
8	Realeza	17.023	0	0	0	1	0	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	263.782	9	1	10	331	282	0	0	0	3,41
9	Itaipulândia	10.236	0	0	0	16	13	0	0	0	-
9	Matelândia	17.340	1	0	1	8	7	0	1	0	5,77
9	Medianeira	44.885	0	0	0	53	1	0	0	0	-
9	Missal	10.847	0	0	0	6	6	0	0	0	-
9	Ramilândia	4.385	0	0	0	1	0	0	0	0	-
9	Santa Terezinha Itaipu	22.570	0	0	0	10	9	0	0	0	-
9	São Miguel do Iguaçu	27.197	1	0	1	5	3	0	0	0	3,68
9	Serranópolis do Iguaçu	4.652	0	0	0	8	3	0	0	0	-
10	Anahy	2.915	0	0	0	7	3	0	0	0	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.968	0	0	0	3	1	0	0	0	-
10	Cafelândia	16.611	2	0	2	4	1	0	0	0	12,04
10	Cascavel	312.778	0	0	0	34	26	0	0	0	-
10	Catanduvas	10.459	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Céu Azul	11.649	0	0	0	1	0	0	0	0	-
10	Corbélia	17.076	1	0	1	6	3	0	0	0	5,86
10	Formosa do Oeste	7.296	0	0	0	2	2	0	0	0	-
10	Guaraniaçu	13.998	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Iguatu	2.302	0	0	0	1	1	0	0	0	-
10	Jesuítas	8.964	0	0	0	3	2	0	0	0	-
10	Nova Aurora	11.537	0	0	0	4	4	0	0	0	-
10	Quedas do Iguaçu	32.982	0	0	0	2	1	0	0	0	-
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	7	3	0	0	0	-
11	Araruna	14.014	0	0	0	3	3	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOCL	IMPORT	TOTAL						
11	Barbosa Ferraz	12.487	0	0	0	6	2	0	0	0	-
11	Boa Esperança	4.478	0	0	0	1	1	0	0	0	-
11	Campo Mourão	92.930	0	0	0	6	4	0	0	0	-
11	Goioerê	29.702	0	0	0	11	7	0	0	0	-
11	Janiópolis	6.114	0	0	0	5	3	0	0	0	-
11	Juranda	7.697	0	0	0	1	1	0	0	0	-
11	Mamborê	13.943	0	0	0	12	7	0	0	0	-
11	Moreira Sales	12.709	0	0	0	4	2	0	0	0	-
11	Quarto Centenário	4.824	0	0	0	1	0	0	0	0	-
11	Quinta do Sol	4.985	0	0	0	7	3	0	0	0	-
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.833	0	0	0	1	0	0	0	0	-
11	Roncador	11.065	0	0	0	2	0	0	0	0	-
11	Ubiratã	21.864	0	0	0	10	4	0	0	0	-
12	Alto Paraíso	3.077	0	0	0	2	0	0	0	0	-
12	Altônia	21.744	0	0	0	4	0	0	0	0	-
12	Francisco Alves	6.415	0	0	0	1	0	0	0	0	-
12	Icaraíma	8.641	0	0	0	3	0	0	0	0	-
12	Iporã	14.887	0	0	0	3	0	0	0	0	-
12	Ivaté	8.013	0	0	0	3	0	0	0	0	-
12	Maria Helena	5.982	0	0	0	5	0	0	0	0	-
12	Nova Olímpia	5.782	0	0	0	1	0	0	0	0	-
12	Pérola	10.937	0	0	0	1	0	0	0	0	-
12	Tapira	5.851	0	0	0	17	0	0	0	0	-
12	Umuarama	108.218	0	0	0	21	0	0	0	0	-
13	Cianorte	77.515	0	0	0	35	21	0	0	0	-
13	Japurá	9.167	0	0	0	4	4	0	0	0	-
13	Jussara	6.963	0	0	0	4	4	0	0	0	-
13	Rondon	9.488	0	0	0	1	1	0	0	0	-
13	São Tomé	5.657	0	0	0	2	2	0	0	0	-
13	Tuneiras do Oeste	8.860	0	0	0	2	1	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.518	0	0	0	5	5	0	0	0	-
14	Amaporã	5.953	2	0	2	3	0	0	0	0	33,60
14	Diamante do Norte	5.463	0	0	0	5	2	0	0	0	-
14	Guairaçá	6.531	0	0	0	2	0	0	0	0	-
14	Itaúna do Sul	3.349	0	0	0	2	1	0	0	0	-
14	Loanda	22.603	0	0	0	20	18	0	0	0	-
14	Marilena	7.134	0	0	0	15	11	0	0	0	-
14	Nova Londrina	13.470	0	0	0	8	5	0	0	0	-
14	Paraíso do Norte	13.011	0	0	0	4	3	0	0	0	-
14	Paranapoema	3.050	0	0	0	2	2	0	0	0	-
14	Paranavaí	86.773	8	0	8	164	115	0	0	0	9,22
14	Planaltina do Paraná	4.277	1	0	1	1	1	0	0	0	23,38
14	Querência do Norte	12.247	0	0	0	1	0	0	0	0	-
14	Santa Isabel do Ivaí	8.896	1	0	1	5	4	0	0	0	11,24
14	Santo Antônio do Caiuá	2.757	0	0	0	2	1	0	0	0	-
14	São Carlos do Ivaí	6.756	0	0	0	3	3	0	0	0	-
14	São João do Caiuá	6.038	0	0	0	2	0	0	0	0	-
14	Tamboara	4.991	0	0	0	9	8	0	0	0	-
14	Terra Rica	16.326	1	0	1	3	1	0	0	0	6,13
15	Astorga	25.976	0	0	0	8	6	0	0	0	-
15	Atalaia	4.004	0	0	0	1	0	0	0	0	-
15	Colorado	23.678	1	0	1	12	7	0	0	0	4,22
15	Doutor Camargo	6.047	0	0	0	2	2	0	0	0	-
15	Floraí	5.126	0	0	0	3	0	0	0	0	-
15	Floresta	6.467	0	0	0	1	0	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTOC	IMPORT	TOTAL						
15	Flórida	2.674	0	0	0	2	1	0	0	0	-
15	Iguaraçu	4.275	0	0	0	5	0	0	0	0	-
15	Itambé	6.192	0	0	0	3	0	0	0	0	-
15	Ivatuba	3.201	0	0	0	1	0	0	0	0	-
15	Lobato	4.690	0	0	0	2	0	0	0	0	-
15	Mandaguaçu	21.672	0	0	0	10	4	0	0	0	-
15	Mandaguari	34.289	0	0	0	1	0	0	0	0	-
15	Marialva	34.388	0	0	0	10	2	0	0	0	-
15	Maringá	397.437	0	0	0	175	171	0	0	0	-
15	Munhoz de Mello	3.909	0	0	0	1	0	0	0	0	-
15	Nossa Senhora Graças	4.064	0	0	0	1	2	0	0	0	-
15	Nova Esperança	27.886	0	0	0	10	6	0	0	0	-
15	Paiçandu	39.291	0	0	0	8	0	0	0	0	-
15	Paranacity	11.069	0	0	0	3	3	0	0	0	-
15	Presid. Castelo Branco	5.144	0	0	0	1	1	0	0	0	-
15	Santa Fé	11.431	0	0	0	27	23	0	0	0	-
15	Santo Inácio	5.481	0	0	0	7	6	0	0	0	-
15	Sarandi	90.376	0	0	0	19	9	0	0	0	-
16	Apucarana	130.430	0	0	0	26	20	0	0	0	-
16	Arapongas	115.412	0	0	0	47	36	0	0	0	-
16	Califórnia	8.505	0	0	0	3	1	0	0	0	-
16	Cambira	7.708	0	0	0	2	2	0	0	0	-
16	Faxinal	17.160	0	0	0	1	1	0	0	0	-
16	Jandaia do Sul	21.203	0	0	0	12	12	0	0	0	-
16	Marilândia do Sul	9.078	0	0	0	3	1	0	0	0	-
16	Marumbi	4.755	0	0	0	1	0	0	0	0	-
16	Novo Itacolomi	2.907	0	0	0	4	2	0	0	0	-
16	Rio Bom	3.360	0	0	0	1	1	0	0	0	-
16	Sabáudia	6.585	0	0	0	2	1	0	0	0	-
16	São Pedro do Ivaí	10.799	0	0	0	1	1	0	0	0	-
17	Alvorada do Sul	11.057	0	0	0	37	21	0	0	0	-
17	Assaí	16.212	0	0	0	21	16	0	0	0	-
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	1	0	1	111	58	0	0	0	0,96
17	Centenário do Sul	11.312	0	0	0	1	0	0	0	0	-
17	Guaraci	5.434	0	0	0	1	0	0	0	0	-
17	Ibiporã	52.330	1	0	1	47	19	0	0	0	1,91
17	Jaguapitã	13.174	1	0	1	10	5	0	0	0	7,59
17	Jataizinho	12.504	1	0	1	23	9	0	0	0	8,00
17	Londrina	548.249	7	1	8	542	299	0	0	0	1,28
17	Lupionópolis	4.859	0	0	0	23	10	0	0	0	-
17	Miraselva	1.885	0	0	0	3	2	0	0	0	-
17	Porecatu	13.973	0	0	0	5	0	0	0	0	-
17	Primeiro de Maio	11.243	0	0	0	17	0	0	0	0	-
17	Rolândia	63.316	0	0	0	26	17	0	0	0	-
17	Sertãoópolis	16.373	0	0	0	7	0	0	0	0	-
17	Tamarana	13.730	0	0	0	3	3	0	0	0	-
18	Andirá	20.876	0	0	0	12	10	0	0	0	-
18	Bandeirantes	32.639	0	0	0	7	1	0	0	0	-
18	Cornélio Procópio	48.551	0	0	0	21	16	0	0	0	-
18	Itambaracá	6.852	0	0	0	2	0	0	0	0	-
18	Leópolis	4.165	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	Nova América da Colina	3.553	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	Nova Fátima	8.359	0	0	0	2	2	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	CASOS			NOTIF	DESC	DSA	DG	OB	INCID
			AUTO	IMPORT	TOTAL						
18	Rancho Alegre	3.990	0	0	0	2	1	0	0	0	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.646	0	0	0	2	1	0	0	0	-
18	São Jerônimo da Serra	11.553	0	0	0	1	1	0	0	0	-
18	São Sebastião Amoreira	8.952	0	0	0	2	2	0	0	0	-
18	Uraí	11.695	4	0	4	17	9	0	0	0	34,20
19	Jacarezinho	40.243	0	0	0	1	0	0	0	0	-
19	Wenceslau Braz	19.847	0	0	0	1	0	0	0	0	-
20	Assis Chateaubriand	34.027	0	0	0	7	3	0	0	0	-
20	Entre Rios do Oeste	4.306	0	0	0	3	2	0	0	0	-
20	Guaíra	32.591	2	1	3	4	1	0	0	0	6,14
20	Mal Cândido Rondon	50.808	0	0	0	16	16	0	0	0	-
20	Maripá	5.793	0	0	0	2	1	0	0	0	-
20	Nova Santa Rosa	8.092	0	0	0	2	0	0	0	0	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.976	0	0	0	1	1	0	0	0	-
20	Palotina	30.859	0	0	0	5	4	0	0	0	-
20	Pato Bragado	5.304	0	0	0	1	1	0	0	0	-
20	Santa Helena	25.415	0	0	0	2	2	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.517	0	0	0	6	3	0	0	0	-
20	Toledo	132.077	0	0	0	18	16	0	0	0	-
20	Tupãssi	8.261	0	0	0	2	2	0	0	0	-
22	Cruzmaltina	3.147	0	0	0	1	1	0	0	0	-
22	Ivaiporã	32.710	0	0	0	4	4	0	0	0	-
22	Lidianópolis	3.774	0	0	0	1	1	0	0	0	-
22	Lunardelli	5.127	0	0	0	1	0	0	0	0	-
22	Rio Branco do Ivaí	4.088	0	0	0	1	1	0	0	0	-
22	São João do Ivaí	11.228	0	0	0	2	2	0	0	0	-
TOTAL		11.163.018	45	9	54	2636	1676	0	1	0	0,40

FONTE: Sala de Situação da Dengue/ SVS/ SESA

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

* Dados considerados até 14 de Novembro de 2018.

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

Alguns municípios apresentaram correção de informações.

-Todos os dados deste Informe são provisórios e podem ser alterados no sistema de notificação pelas Regionais de Saúde e Secretarias Municipais de Saúde. Essas alterações podem ocasionar diferença nos números de uma semana epidemiológica para outra;

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 31/2018 a 45/2018*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			AUTOCT	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID	AUTOCT	IMPORT	TOTAL	NOTIF	INCID
2	Adrianópolis	6.333	0	0	0	0	0,00	0	0	0	5	0,00
2	Curitiba	1.879.355	0	1	1	4	0,00	0	0	0	0	0,00
2	Doutor Ulysses	5.808	0	0	0	0	0,00	0	0	0	3	0,00
2	São José dos Pinhais	297.895	0	0	0	6	0,00	0	0	0	0	0,00
2	Tijucas do Sul	15.970	0	0	0	0	0,00	0	0	0	2	0,00
3	Palmeira	33.753	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
5	Laranjeiras do Sul	32.133	0	0	0	0	0,00	0	0	0	1	0,00
6	União da Vitória	56.265	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	263.782	0	0	0	12	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Medianeira	44.885	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Serranópolis do Iguaçu	4.652	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Cascavel	312.778	0	0	0	7	0,00	0	0	0	8	0,00
10	Formosa do Oeste	7.296	0	0	0	2	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Três Barras do Paraná	12.227	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	92.930	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Altônia	21.744	0	0	0	3	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Cafezal do Sul	4.288	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Icaraíma	8.641	0	0	0	2	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Tapira	5.851	0	0	0	9	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Alto Paraná	14.518	0	0	0	2	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Marilena	7.134	0	0	0	3	0,00	0	0	0	3	0,00
14	Paranavaí	86.773	0	0	0	3	0,00	0	0	0	3	0,00
15	Astorga	25.976	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Itambé	6.192	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Marialva	34.388	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Maringá	397.437	0	0	0	4	0,00	0	0	0	1	0,00
15	Sarandi	90.376	0	0	0	1	0,00	0	0	0	1	0,00
16	Apucarana	130.430	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Cambe	103.822	0	0	0	0	0,00	0	0	0	1	0,00
17	Florestópolis	11.205	0	0	0	2	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Jaguapitã	13.174	0	0	0	0	0,00	0	0	0	5	0,00
17	Londrina	548.249	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
20	Guaíra	32.591	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
20	Palotina	30.859	0	0	0	3	0,00	0	0	0	0	0,00
20	Toledo	132.077	0	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0,00
	TOTAL	11.163.018	0	1	1	77	0,00	0	0	0	33	0,00

FONTE: DVDTV/ SVS/ SESA

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

* Dados considerados até 09 de Novembro de 2018.

Foram suprimidos municípios onde não houve notificação de suspeitos de Chikungunya e Zika Vírus.

Alguns municípios apresentaram correção de informações.

-Todos os dados deste Informe são provisórios e podem ser alterados no sistema de notificação pelas Regionais de Saúde e Secretarias Municipais de Saúde. Essas alterações podem ocasionar diferença nos números de uma semana epidemiológica para outra