

Governo do Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Saúde
Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde
Coordenadoria de Vigilância Ambiental
Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica

SITUAÇÃO DA DENGUE, CHIKUNGUNYA e ZIKA VÍRUS NO PARANÁ

2019/2020

Informe técnico 08 – Semana Epidemiológica **31/2019*** a **40/2019***
(**28/07/2019** a **05/10/2019***)

Atualizado em 08/10/2019 às 14h
Divulgado

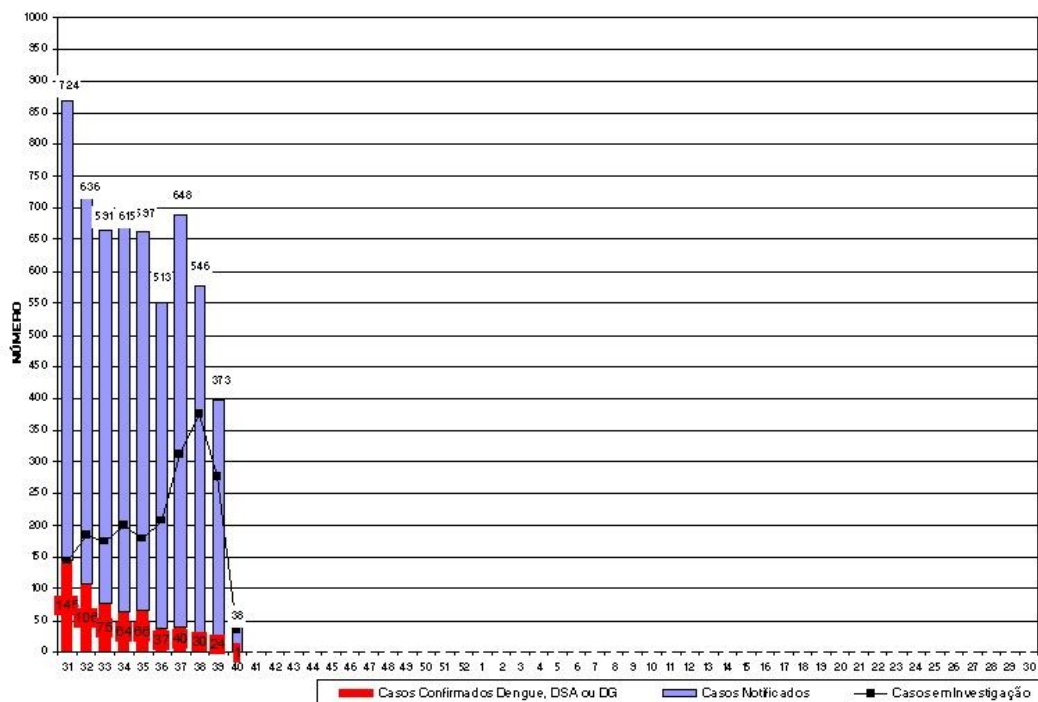
*Dados Divulgados, sujeitos a alteração.

Comparativo das informações sobre Dengue, Dengue com Sinais de Alarme (D.S.A) e Dengue Grave (D,G) Semana Epidemiológica (SE) 31/2019 a 40/2019				
Acumulado por:	SE 31/2019 a 39/2019	SE 31/2019 a 40/2019	Nº (Diferença)	% (Acréscimo)
Municípios com Notificação	216	222	6	2,78
Regionais com Notificação	22	22	0	0,00
Municípios com casos confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	103	105	2	1,94
Regionais com Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	17	17	0	0,00
Municípios com casos autóctones	84	86	2	2,38
Regionais com casos autóctones	14	14	0	0,00
Total de Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	524	596	72	13,74
Total de Casos Autóctones	407	479	72	17,69
Total de Casos Importados	19	22	3	15,79
Total de Notificados	4375	5281	906	20,71

Situação 2019/2020

Foram notificados¹ da semana epidemiológica 31/2019 (primeira semana de agosto) a semana 40/2019, 5.281 casos suspeitos de dengue, destes, 2.603 foram descartados e 2.082 estão em investigação.

A Figura 1 apresenta a distribuição dos casos notificados, confirmados (dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave) e em investigação 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 31/2019 a 40/2019

¹ Dados da Planilha Complementar do Estado/PR.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 5.281 casos notificados, 2.082 (39,4%) permanecem em investigação.

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2019 a 40/2019.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	430 (74,3 %)	149 (25,7%)	579
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	15	-	15
Dengue Grave (D G)	2	-	2
Descartados	-	-	2.603
Em andamento/investigação	-	-	2.082
Total	437 (8,3%)	149 (2,82%)	5.281

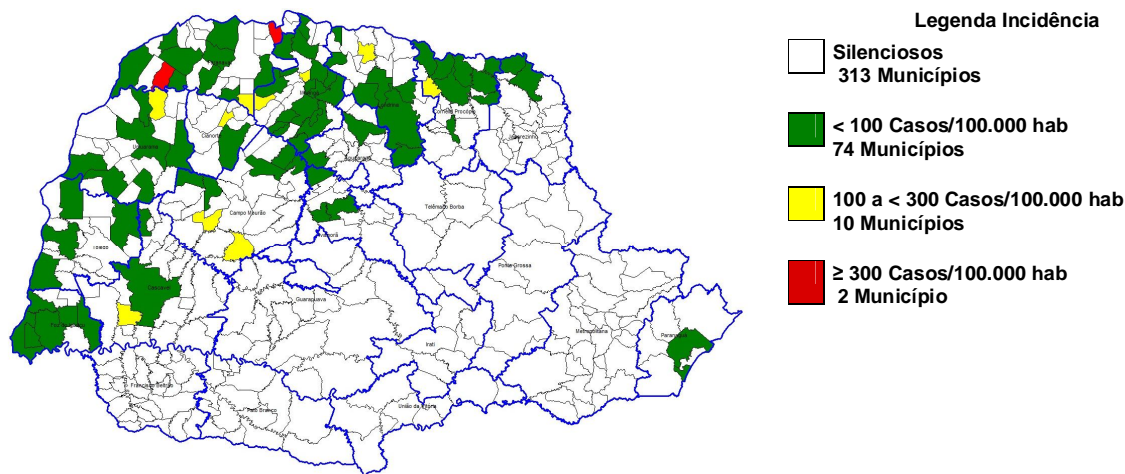
Fonte: Sala de Situação em Saúde/SVS/SESA

A incidência acumulada no Estado - período de agosto de 2019 a julho de 2020 é de 4,22 casos por 100.000 hab. (479/11.348.937 hab.). O Ministério da Saúde considerada situação de **Baixa Incidência quando o espaço geográfico atinge a incidência acumulada de menor de 100 casos/100.000 hab.**, em um determinado período. .

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2019 a 40/2019, dos 399 municípios do Paraná, 86 (21,6%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 418,95 a 0,65 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência: **Inajá, Santa Isabel do Ivaí, Flórida, Florai, Nova Cantu, Uraí, São Carlos do Ivaí, Florestópolis, Indianópolis, Juranda, Lindoeste, Douradina, São Miguel do Iguaçu, Quinta do Sol, Colorado, Uniflor, Ivatuba, Sertaneja, São Pedro do Ivaí, Santa Mônica, Munhoz de Mello, Leopólis, Andirá, Santo Antônio do Paraíso, Iguaçu, Itaguajé, Bandeirantes, São Pedro do Paraná, Fênix, Ângulo, Doutor Camargo, Arapuã, Loanda, Iporã, Tamarana, Jesuítas, Medianeira, Santa Terezinha de Itaipu, Lupionópolis, Janiópolis, Guaraci, Nova Esperança, Jacarezinho, Paranacity, Santa Fé, Querência do Norte, Moreira Sales, Itambé, Amaporã, Guairaça, Umuarama, Foz do Iguaçu, Abatiá, Ivaté, Terra Rica, Terra Roxa, Matelândia, Ibioporã, Cornélio Procópio, Alto Piquiri, São João do Ivaí, Cruzeiro do Oeste, Itaipulândia, Altônia, Santa Mariana, Cianorte, Paraíso do Norte, Peabiru, Alto Paraná, Londrina, Maringá, Paçandu, Sarandi, Cambará, Astorga, Santa Helena, Apucarana, Ivaiporã, Assis Chateaubriand, Matinhos, Marialva, Cambé, Marechal Cândido Rondon, Rolândia, Cascavel e Paranaguá**

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (1.019), Foz do Iguaçu (609) e Maringá (416).

Os municípios com maior número de casos com autoctonia definida (auctones ou importados) são: Foz do Iguaçu(39), Londrina (36) e Santa Isabel do Ivaí(26).



Fonte: SESA/SVS/Sala de Situação

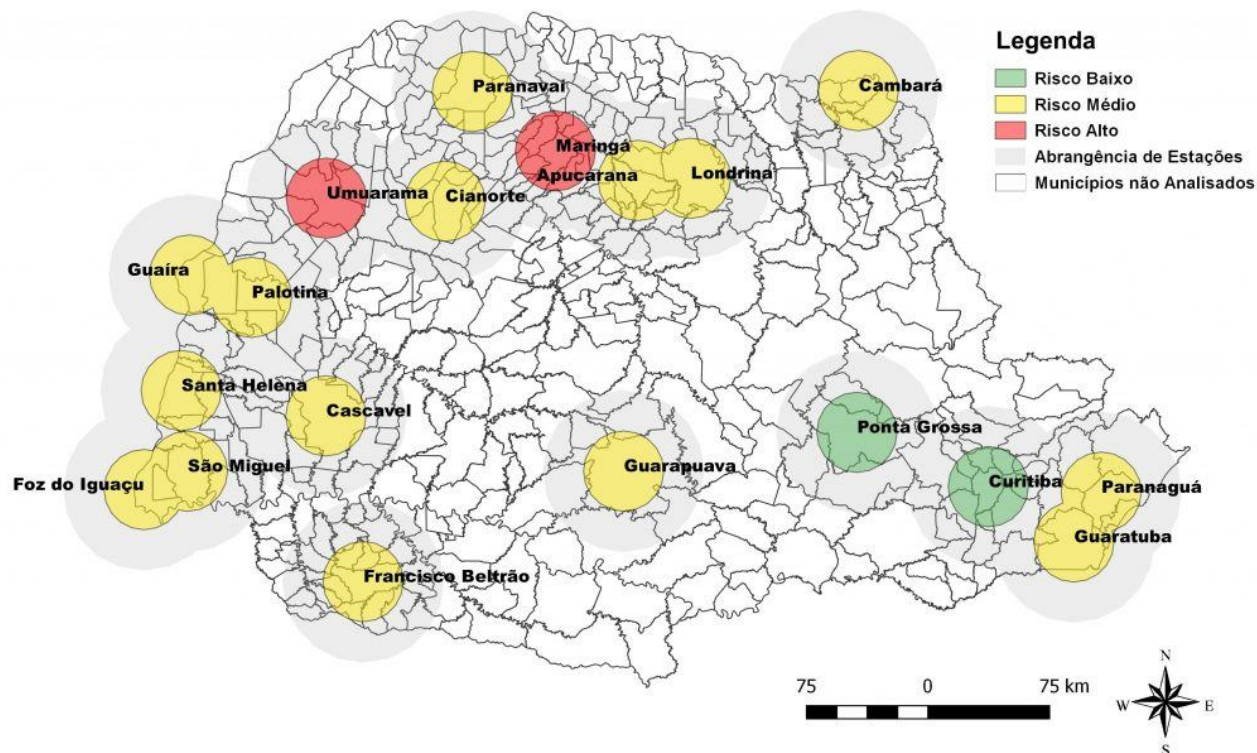
Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2019 a 40/2019*.

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/portal/laboclima/sacdengue/> referente à semana **40/2019** 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 (29/09/2019 - 05/10/2019)



Fonte: Laboclima/UFPR

Figura 3: Risco climático para desenvolvimento de criadouros por Estações Meteorológicas. Paraná, 2019.

Das 19 estações meteorológicas analisadas na **Semana Epidemiológica 40/2019** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*:

- **00 (zero) sem risco;**
- **02 (duas) com risco baixo;**
- **15 (quinze) com risco médio; e**
- **02 (duas) com risco alto**

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 31/2019 a 40/2019. Em 14 Regionais de Saúde (63,6 %) 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 31/2019 a 40/2019*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	Notificado	CASOS				Óbito	LPI		INCIDÊNCIA
			Dengue	DSA	DG	TOTAL		Autoc	Imp	
1ª RS - Paranaguá	294.160	160	2	0	0	2	0	2	0	0,68
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	111	4	0	0	4	0	0	3	-
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	19	3	0	0	3	0	0	3	-
4ª RS - Irati	173.762	8	0	0	0	0	0	0	0	-
5ª RS - Guarapuava	455.880	2	0	0	0	0	0	0	0	-
6ª RS - União da Vitória	176.371	3	0	0	0	0	0	0	0	-
7ª RS - Pato Branco	265.867	21	0	0	0	0	0	0	0	-
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	96	1	0	0	1	0	0	1	-
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	744	74	8	2	84	0	78	6	19,33
10ª RS - Cascavel	547.094	199	15	1	0	16	0	11	2	2,01
11ª RS - Campo Mourão	330.164	166	38	0	0	38	0	29	0	8,78
12ª RS - Umuarama	275.719	158	38	1	0	39	0	35	0	12,69
13ª RS - Cianorte	158.969	115	13	0	0	13	0	12	0	7,55
14ª RS - Paranaíba	274.862	476	121	3	0	124	0	69	4	25,10
15ª RS - Maringá	828.229	713	102	0	0	102	0	90	2	10,87
16ª RS - Apucarana	380.901	107	12	0	0	12	0	11	0	2,89
17ª RS - Londrina	956.008	1.773	82	2	0	84	0	69	0	7,22
18ª RS - Cornélio	223.442	187	57	0	0	57	0	57	0	25,51
19ª RS - Jacarezinho	288.438	84	8	0	0	8	0	8	0	2,77
20ª RS - Toledo	394.784	99	6	0	0	6	0	5	1	1,27
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	15	0	0	0	0	0	0	0	-
22ª RS - Ivaiporã	130.093	25	3	0	0	3	0	3	0	2,31
TOTAL PARANÁ	11.348.937	5.281	579	15	2	596	0	479	22	4,22

FONTE: Sala de Situação da Dengue/SVS/SESA

NOTA: Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2018.

*Dados preliminares, sujeitos a alteração.

** LPI- Local Provável de Infecção

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 31/2019 a 40/2019 *

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stigã ço	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
1	Antonina	19.011	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
1	Matinhos	34.207	3	1	0	0	1	0	1	0	3	-1	2,92
1	Morretes	16.366	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
1	Paranaguá	153.666	155	1	0	0	1	0	1	0	127	27	0,65
2	Araucária	141.410	2	1	0	0	1	0	0	1	1	0	-
2	Curitiba	1.917.185	98	1	0	0	1	0	0	0	85	12	-
2	Pinhais	130.789	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	-
2	Piraquara	111.052	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
2	São José dos Pinhais	317.476	3	2	0	0	2	0	0	2	2	-1	-
3	Arapoti	27.925	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
3	Ivaí	13.791	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
3	Ponta Grossa	348.043	16	3	0	0	3	0	0	3	12	1	-
3	Sengés	19.267	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
4	Imbituva	32.179	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
4	Irati	60.357	6	0	0	0	0	0	0	0	3	3	-
4	Rio Azul	15.134	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
5	Guarapuava	180.334	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
5	Pitanga	30.635	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
6	São Mateus do Sul	45.806	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
6	União da Vitória	57.111	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
7	Chopinzinho	19.343	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
7	Pato Branco	81.893	18	0	0	0	0	0	0	0	12	6	-
8	Ampére	18.989	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
8	Capanema	19.099	10	0	0	0	0	0	0	0	7	3	-
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.264	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
8	Dois Vizinhos	40.234	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
8	Francisco Beltrão	89.942	61	0	0	0	0	0	0	0	33	28	-
8	Marmeleiro	14.346	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
8	Planalto	13.528	3	1	0	0	1	0	0	1	1	1	-
8	Realeza	16.894	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
8	Salto do Lontra	14.695	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
8	Santa Izabel do Oeste	14.521	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
8	Santo Antônio Sudoeste	20.069	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
8	Verê	7.342	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	609	32	5	2	39	0	35	4	385	185	13,52
9	Itaipulândia	10.961	9	1	0	0	1	0	1	0	7	1	9,12
9	Matelândia	17.775	16	2	0	0	2	0	2	0	14	0	11,25
9	Medianeira	45.812	41	9	1	0	10	0	10	0	23	8	21,83
9	Missal	10.700	6	0	0	0	0	0	0	0	2	4	-
9	Ramilândia	4.426	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
9	Santa Terezinha Itaipu	23.224	13	6	0	0	6	0	5	1	2	5	21,53
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	44	23	2	0	25	0	25	0	13	6	91,49
9	Serranópolis do Iguaçu	4.513	5	1	0	0	1	0	0	1	3	1	-
10	Anahy	2.816	8	0	0	0	0	0	0	0	6	2	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.643	12	0	0	0	0	0	0	0	4	8	-
10	Cafelândia	17.775	11	1	0	0	1	0	0	0	10	0	-
10	Campo Bonito	3.905	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
10	Cascavel	324.476	118	5	1	0	6	0	4	1	67	45	1,23
10	Catanduvas	10.213	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
10	Céu Azul	11.709	3	2	0	0	2	0	0	1	0	1	-
10	Corbélia	17.024	6	0	0	0	0	0	0	0	3	3	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stig açã o	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
10	Ibema	6.334	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
10	Iguatu	2.258	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
10	Jesuítas	8.495	10	2	0	0	2	0	2	0	0	8	23,54
10	Lindoeste	4.762	8	5	0	0	5	0	5	0	0	3	105,00
10	Nova Aurora	10.650	11	0	0	0	0	0	0	0	7	4	-
10	Santa Tereza do Oeste	10.182	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
10	Três Barras do Paraná	12.043	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
10	Vera Cruz do Oeste	8.590	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
11	Araruna	13.939	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
11	Barbosa Ferraz	11.714	3	1	0	0	1	0	0	0	1	1	-
11	Boa Esperança	4.165	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	14.366	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
11	Campo Mourão	94.212	13	0	0	0	0	0	0	0	12	1	-
11	Corumbataí do Sul	3.313	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
11	Fênix	4.777	9	2	0	0	2	0	2	0	2	5	41,87
11	Goioerê	28.962	22	1	0	0	1	0	0	0	14	7	-
11	Janiópolis	5.400	7	2	0	0	2	0	1	0	4	1	18,52
11	Juranda	7.391	35	14	0	0	14	0	9	0	21	0	121,77
11	Luiziana	7.285	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
11	Mamborê	13.252	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
11	Moreira Sales	12.201	6	2	0	0	2	0	2	0	3	1	16,39
11	Nova Cantu	5.550	24	10	0	0	10	0	10	0	11	3	180,18
11	Peabiru	13.985	7	1	0	0	1	0	1	0	6	0	7,15
11	Quinta do Sol	4.640	7	4	0	0	4	0	4	0	2	1	86,21
11	Roncador	10.058	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
11	Terra Boa	16.984	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
11	Ubiratã	21.119	15	0	0	0	0	0	0	0	13	2	-
12	Alto Piquiri	9.896	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	10,11
12	Altônia	21.933	15	2	0	0	2	0	2	0	8	5	9,12
12	Brasilândia do Sul	2.719	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
12	Cruzeiro do Oeste	20.917	3	2	0	0	2	0	2	0	0	1	9,56
12	Douradina	8.621	9	11	1	0	12	0	9	0	0	-3	104,40
12	Icaraíma	8.025	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
12	Iporã	14.073	6	4	0	0	4	0	4	0	0	2	28,42
12	Ivaté	8.128	4	1	0	0	1	0	1	0	0	3	12,30
12	Mariluz	10.354	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
12	Perobal	6.092	29	1	0	0	1	0	0	0	14	14	-
12	Pérola	11.144	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
12	São Jorge do Patrocínio	5.698	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
12	Umuarama	110.590	79	16	0	0	16	0	16	0	53	10	14,47
13	Cianorte	81.393	95	6	0	0	6	0	6	0	86	3	7,37
13	Indianópolis	4.449	6	6	0	0	6	0	6	0	0	0	134,86
13	Japurá	9.349	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
13	Jussara	6.983	8	0	0	0	0	0	0	0	4	4	-
13	Rondon	9.534	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
13	Tapejara	16.062	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	-
14	Alto Paraná	14.679	16	3	0	0	3	0	1	0	14	-1	6,81
14	Amaporã	6.181	8	3	0	0	3	0	1	1	4	1	16,18
14	Cruzeiro do Sul	4.489	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
14	Diamante do Norte	5.146	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
14	Guairaçá	6.553	6	3	0	0	3	0	1	0	0	3	15,26
14	Inajá	3.103	30	13	0	0	13	0	13	0	4	13	418,95
14	Itaúna do Sul	2.951	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
14	Loanda	22.927	38	7	0	0	7	0	7	0	30	1	30,53
14	Marilena	7.067	6	1	0	0	1	0	0	1	2	3	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stigã o	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
14	Nova Aliança do Ivaí	1.534	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	-
14	Nova Londrina	13.225	6	0	0	0	0	0	0	0	3	3	-
14	Paraíso do Norte	13.631	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	7,34
14	Paranapoema	3.164	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
14	Paranavaí	87.813	220	42	0	0	42	0	0	0	135	43	-
14	Planaltina do Paraná	4.254	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	-
14	Querência do Norte	12.180	6	2	0	0	2	0	2	0	3	1	16,42
14	Santa Isabel do Ivaí	8.603	84	27	3	0	30	0	26	0	39	15	302,22
14	Santa Mônica	3.944	10	2	0	0	2	0	2	0	1	7	50,71
14	São Carlos do Ivaí	6.834	21	12	0	0	12	0	12	0	6	3	175,59
14	São João do Caiuá	5.874	5	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-
14	São Pedro do Paraná	2.338	0	1	0	0	1	0	1	0	0	-1	42,77
14	Terra Rica	16.652	6	2	0	0	2	0	2	0	0	4	12,01
15	Ângulo	2.927	8	1	0	0	1	0	1	0	2	5	34,16
15	Astorga	26.011	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	3,84
15	Colorado	23.879	45	20	0	0	20	0	19	0	20	5	79,57
15	Doutor Camargo	5.976	3	2	0	0	2	0	2	0	0	1	33,47
15	Floraí	4.953	20	10	0	0	10	0	9	0	6	4	181,71
15	Floresta	6.695	4	1	0	0	1	0	0	1	1	2	-
15	Flórida	2.679	11	6	0	0	6	0	6	0	3	2	223,96
15	Iguaraçu	4.366	7	2	0	0	2	0	2	0	0	5	45,81
15	Itaguajé	4.487	2	2	0	0	2	0	2	0	0	0	44,57
15	Itambé	6.107	5	1	0	0	1	0	1	0	3	1	16,37
15	Ivatuba	3.238	4	2	0	0	2	0	2	0	2	0	61,77
15	Mandaguaçu	22.531	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
15	Marialva	35.180	13	1	0	0	1	0	1	0	7	5	2,84
15	Maringá	417.010	416	25	0	0	25	0	25	0	274	117	6,00
15	Munhoz de Mello	3.958	12	2	0	0	2	0	2	0	5	5	50,53
15	Nossa Senhora Graças	4.008	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
15	Nova Esperança	27.821	26	6	0	0	6	0	5	1	2	18	17,97
15	Paiçandu	40.777	6	7	0	0	7	0	2	0	2	-3	4,90
15	Paranacity	11.361	33	4	0	0	4	0	2	0	14	15	17,60
15	Presid. Castelo Branco	5.260	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
15	Santa Fé	11.885	11	2	0	0	2	0	2	0	5	4	16,83
15	Santo Inácio	5.431	12	0	0	0	0	0	0	0	10	2	-
15	São Jorge do Ivaí	5.559	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
15	Sarandi	95.543	51	5	0	0	5	0	4	0	38	8	4,19
15	Uniflor	2.595	11	2	0	0	2	0	2	0	0	9	77,07
16	Apucarana	133.726	41	6	0	0	6	0	5	0	18	17	3,74
16	Arapongas	121.198	32	0	0	0	0	0	0	0	13	19	-
16	Bom Sucesso	6.995	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
16	Califórnia	8.533	5	0	0	0	0	0	0	0	4	1	-
16	Cambira	7.813	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
16	Faxinal	17.185	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
16	Jandaia do Sul	21.122	12	0	0	0	0	0	0	0	8	4	-
16	Marilândia do Sul	8.858	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
16	Marumbi	4.681	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
16	Novo Itacolomi	2.848	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
16	São Pedro do Ivaí	10.915	6	6	0	0	6	0	6	0	1	-1	54,97
17	Bela Vista do Paraíso	15.395	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
17	Cambé	105.704	212	3	0	0	3	0	3	0	29	180	2,84
17	Centenário do Sul	10.891	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	-
17	Florestópolis	10.646	64	20	0	0	20	0	17	0	36	8	159,68
17	Guaraci	5.473	14	1	1	0	2	0	1	0	6	6	18,27
17	Ibiporã	53.970	233	5	1	0	6	0	6	0	24	203	11,12

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stig açã o	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
17	Jaguapitã	13.494	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
17	Jataizinho	12.536	42	4	0	0	4	0	0	0	18	20	-
17	Londrina	563.943	1.019	37	0	0	37	0	36	0	400	582	6,38
17	Lupionópolis	4.894	48	2	0	0	2	0	1	0	11	35	20,43
17	Miraselva	1.816	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
17	Pitangueiras	3.185	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
17	Porecatu	13.084	17	0	0	0	0	0	0	0	2	15	-
17	Primeiro de Maio	11.114	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	-
17	Rolândia	65.757	69	1	0	0	1	0	1	0	21	47	1,52
17	Sertanópolis	16.323	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	-
17	Tamarana	14.548	18	9	0	0	9	0	4	0	4	5	27,50
18	Abatiá	7.507	3	1	0	0	1	0	1	0	1	1	13,32
18	Andirá	20.139	11	10	0	0	10	0	10	0	1	0	49,65
18	Bandeirantes	31.526	53	14	0	0	14	0	14	0	16	23	44,41
18	Congonhinhas	8.777	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
18	Cornélio Procopio	47.847	36	5	0	0	5	0	5	0	22	9	10,45
18	Itambaracá	6.616	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
18	Leópolis	3.984	5	2	0	0	2	0	2	0	2	1	50,20
18	Nova América da Colina	3.456	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
18	Nova Fátima	8.170	9	0	0	0	0	0	0	0	7	2	-
18	Rancho Alegre	3.832	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
18	Santa Cecília do Pavão	3.376	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	-
18	Santa Mariana	11.829	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	8,45
18	Santo Antônio Paraíso	2.144	4	1	0	0	1	0	1	0	3	0	46,64
18	São Jerônimo da Serra	11.213	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
18	São Sebastião Amoreira	8.847	5	0	0	0	0	0	0	0	4	1	-
18	Sertaneja	5.355	10	3	0	0	3	0	3	0	5	2	56,02
18	Uraí	11.356	32	20	0	0	20	0	20	0	8	4	176,12
19	Barra do Jacaré	2.781	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
19	Cambará	25.252	14	0	0	0	0	0	1	0	12	2	3,96
19	Figueira	7.845	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
19	Ibaiti	31.142	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
19	Jacarezinho	39.435	33	8	0	0	8	0	7	0	25	0	17,75
19	Joaquim Távora	11.803	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
19	Quatiguá	7.420	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
19	Ribeirão Claro	10.693	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
19	Santo Antônio da Platina	45.728	22	0	0	0	0	0	0	0	0	22	-
19	Siqueira Campos	20.778	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
19	Tomazina	8.032	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
19	Wenceslau Braz	19.444	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
20	Assis Chateaubriand	33.397	16	1	0	0	1	0	1	0	12	3	2,99
20	Diamante D'Oeste	5.239	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
20	Entre Rios do Oeste	4.481	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
20	Guaira	32.923	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
20	Mal Cândido Rondon	52.379	15	1	0	0	1	0	1	0	14	0	1,91
20	Mercedes	5.493	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
20	Nova Santa Rosa	8.171	7	0	0	0	0	0	0	0	6	1	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.975	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
20	Palotina	31.564	19	0	0	0	0	0	0	0	17	2	-
20	Quatro Pontes	4.000	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
20	Santa Helena	26.206	5	1	0	0	1	0	1	0	3	1	3,82
20	Terra Roxa	17.439	6	2	0	0	2	0	2	0	3	1	11,47
20	Toledo	138.572	15	1	0	0	1	0	0	1	8	6	-
20	Tupãssi	8.128	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stigã o	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
21	Telêmaco Borba	78.135	15	0	0	0	0	0	0	0	1	14	-
22	Arapuã	3.128	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	31,97
22	Ariranha do Ivaí	2.151	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
22	Godoy Moreira	2.996	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
22	Ivaiporã	32.035	8	1	0	0	1	0	1	0	3	4	3,12
22	Jardim Alegre	11.465	11	0	0	0	0	0	0	0	1	10	-
22	Lunardelli	4.845	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
22	São João do Ivaí	10.386	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	9,63
Total		11.348.937	5281	579	15	2	596	0	479	22	2603	2.082	4,22

Notas:

*Dados considerados até 07/10/2019.

- Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2018.

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;

- Os municípios que não tiveram notificações foram excluídos desta planilha

Legenda:

LPI- Local Provável de Infecção.

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 31/2019 a 40/2019*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTO	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTO	IMP	TOTAL	INCID
2	Araucária	141.410	1	0	1	1	-	0	0	0	0	-
2	Curitiba	1.917.185	6	0	0	0	-	3	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	317.476	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
5	Nova Laranjeiras	11.603	0	0	0	0	-	1	0	0	0	-
6	União da Vitória	57.111	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	4	0	1	1	-	1	0	0	0	-
9	Medianeira	45.812	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Cafelândia	17.775	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Campo Bonito	3.905	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Cascavel	324.476	8	0	0	0	-	9	0	0	0	-
10	Lindoeste	4.762	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Nova Aurora	10.650	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	14.366	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Campo Mourão	94.212	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Goioerê	28.962	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Janiópolis	5.400	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Ubiratã	21.119	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.679	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Itambé	6.107	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Maringá	417.010	3	0	1	1	-	1	0	0	0	-
15	Sarandi	95.543	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Cambé	105.704	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Londrina	563.943	9	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Rolândia	65.757	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
19	Siqueira Campos	20.778	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.439	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
20	Toledo	138.572	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
TOTAL		11.348.937	55	0	3	3	-	16	0	0	0	-

FONTE: DVDTV/ SVS/ SESA

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

*Dados considerados até 07 de Outubro de 2019.

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;

- Os municípios que não tiveram notificações foram excluídos desta planilha