

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 10 – Semana Epidemiológica **31/2019*** a **41/2019***
(**28/07/2019** a **12/10/2019***)

Atualizado em 15/10/2019 às 14h
Divulgado

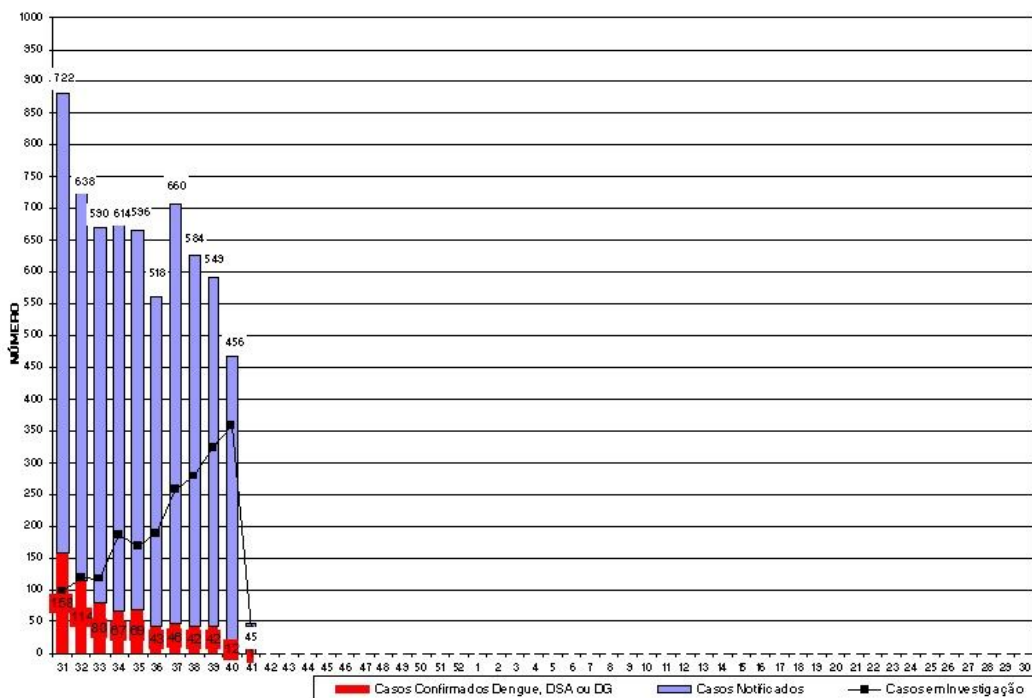
*Dados Divulgados, sujeitos a alteração.

Comparativo das informações sobre Dengue, Dengue com Sinais de Alarme (D.S.A) e Dengue Grave (D,G) Semana Epidemiológica (SE) 31/2019 a 41/2019				
Acumulado por:	SE 31/2019 a 40/2019	SE 31/2019 a 41/2019	Nº (Diferença)	% (Acréscimo)
Municípios com Notificação	222	226	4	1,80
Regionais com Notificação	22	22	0	0,00
Municípios com casos confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	105	108	3	2,86
Regionais com Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	17	17	0	0,00
Municípios com casos autóctones	86	89	3	3,49
Regionais com casos autóctones	14	14	0	0,00
Total de Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	596	682	86	14,43
Total de Casos Autóctones	479	548	69	14,41
Total de Casos Importados	22	21	-1	-4,55
Total de Notificados	5281	5972	691	13,08

Situação 2019/2020

Foram notificados¹ da semana epidemiológica 31/2019 (primeira semana de agosto) a semana 41/2019, 5.972 casos suspeitos de dengue, destes, 3.158 foram descartados e 2.132 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: Coordenadoria de Vigilância Ambiental / SESA

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 41/2019

¹ Dados da Planilha Complementar do Estado/PR.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 5.972 casos notificados, 2.132 (35,7%) permanecem em investigação.

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2019 a 41/2019.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	498 (75,1 %)	165 (24,9%)	663
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	17	-	17
Dengue Grave (D G)	2	-	2
Descartados	-	-	3.158
Em andamento/investigação	-	-	2.132
Total	507 (8,5%)	165 (2,76%)	5.972

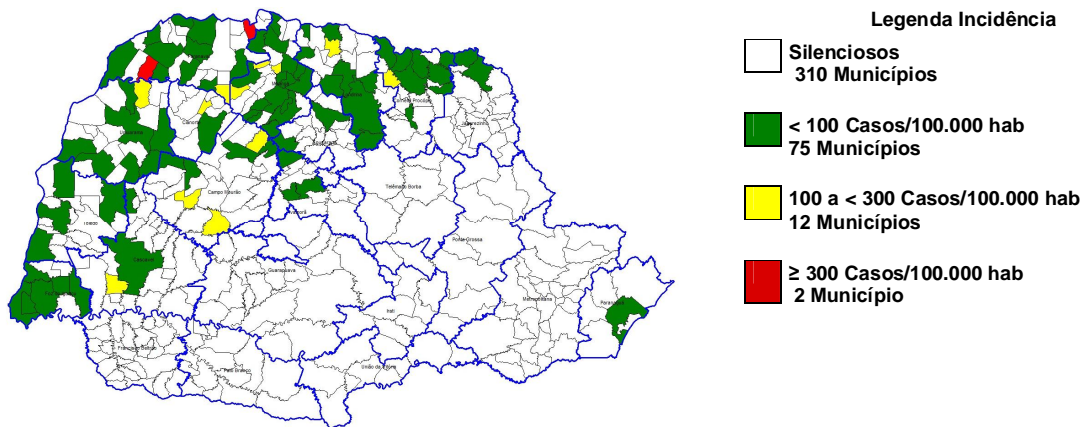
Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

A incidência acumulada no Estado - período de agosto de 2019 a julho de 2020 é de 4,83 casos por 100.000 hab. (548/11.348.937 hab.). O Ministério da Saúde considera 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 41/2019, dos 399 municípios do Paraná, 89 (22,3%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 515,63 a 0,65 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor incidência: Inajá, Santa Isabel do Ivaí, Nova Cantu, Uniflor, Flórida, Floraí, São Carlos do Ivaí, Uraí, Florestópolis, Indianópolis, Juranda, Quinta do Sol, Lindoeste, Douradina, São Miguel do Iguaçu, Colorado, Iguaraçu, Ivatuba, Sertaneja, São Pedro do Ivaí, Andirá, Santa Mônica, Munhoz de Mello, Leopólis, Jesuítas, Santo Antônio do Paraíso, Itaguajé, Bandeirantes, São Pedro do Paraná, Fênix, Diamante do Norte, Santa Terezinha de Itaipu, Ângulo, Doutor Camargo, Arapuã, Loanda, Iporã, Tamarana, Paranacity, Medianeira, Porecatu, Nova Esperança, Lupionópolis, Ibiporã, Janiópolis, Guaraci, Jacarezinho, Santa Fé, Querência do Norte, Itambé, Umuarama, Amaporã, Guaiaraçá, Foz do Iguaçu, Abatiá, Cornélio Procópio, Ivaté, Terra Rica, Terra Roxa, Matelândia, Cianorte, Alto Piquiri, Mariluz, São João do Ivaí, Cruzeiro do Oeste, Itaipulândia, Altônia, Londrina, Santa Mariana, Moreira Sales, Paraíso do Norte, Peabiru, Alto Paraná, Maringá, Paçandu, Sarandi, Cambará, Astorga, Marechal Cândido Rondon, Santa Helena, Cambé, Apucarana, Ivaiporã, Assis Chateaubriand, Matinhos, Marialva, Cascavel, Rolândia e Paranaguá

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (1.137), Foz do Iguaçu (733) e Maringá (478).

Os municípios com maior número de casos com autoctonia definida (auctones ou importados) são:Londrina (50), Foz do Iguaçu(43) e Santa Isabel do Ivaí(35).



Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

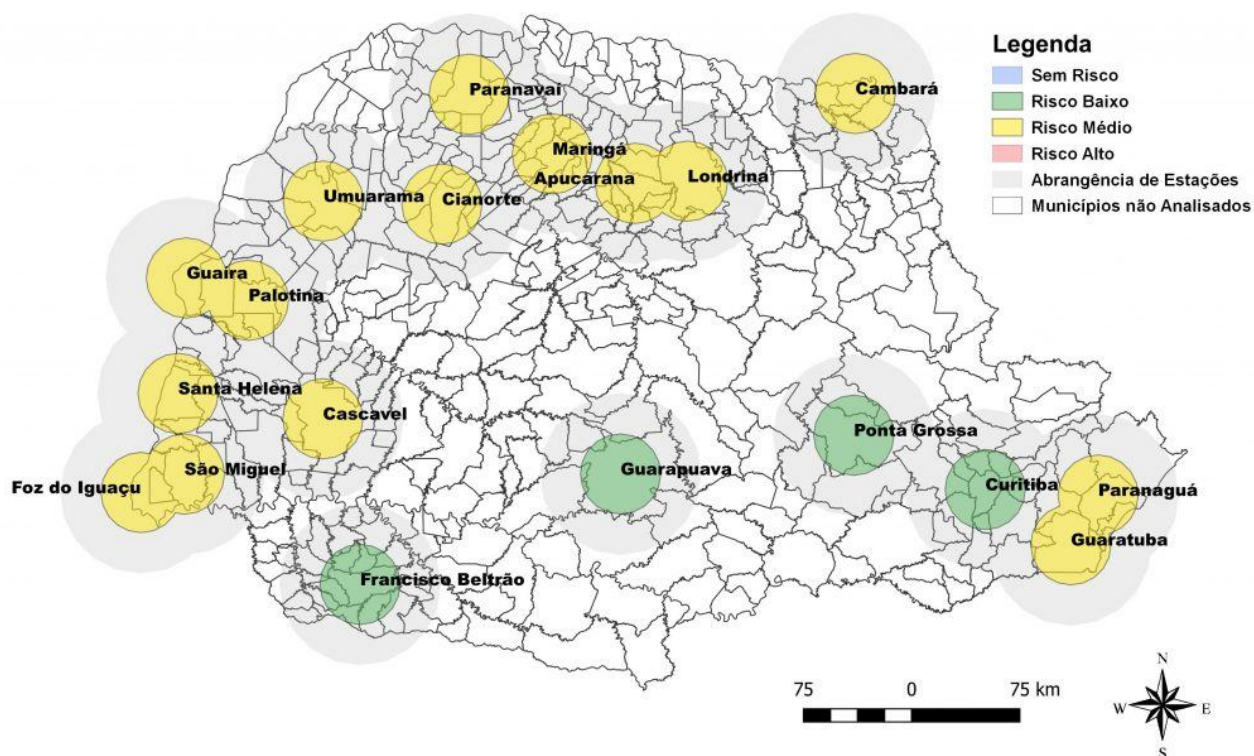
Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2019 a 41/2019*.

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 **41/2019** 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 detalhamentos sobre as informações climáticas acesse o link citado acima.

Estado do Paraná - Risco Climático da Dengue por Municípios (06/10/2019 - 12/10/2019)



Fonte: Laboclima/UFPR

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

Das 19 estações meteorológicas analisadas na **Semana Epidemiológica 41/2019** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti*:

- **00 (zero)** sem risco;
- **04 (quatro)** com risco baixo;
- **15 (quinze)** com risco médio; e
- **00 (zero)** 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 41/2019. 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 41/2019*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	Notificado	CASOS				Óbito	LPI		INCI-DÊNCIA
			Dengue	DSA	DG	TOTAL		Autoc	Imp	
1ª RS - Paranaguá	294.160	175	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	9	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	29	0	0	0	0	0	0	0	-
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	112	1	0	0	1	0	0	1	-
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	868	83	8	2	93	0	86	5	21,31
10ª RS - Cascavel	547.094	220	19	1	0	20	0	14	2	2,56
11ª RS - Campo Mourão	330.164	189	41	0	0	41	0	32	0	9,69
12ª RS - Umuarama	275.719	177	41	1	0	42	0	38	0	13,78
13ª RS - Cianorte	158.969	127	17	0	0	17	0	15	0	9,44
14ª RS - Paranaíba	274.862	600	143	4	0	147	0	83	4	30,20
15ª RS - Maringá	828.229	796	114	0	0	114	0	100	2	12,07
16ª RS - Apucarana	380.901	120	12	0	0	12	0	11	0	2,89
17ª RS - Londrina	956.008	1.974	107	3	0	110	0	92	0	9,62
18ª RS - Cornélio	223.442	213	58	0	0	58	0	58	0	25,96
19ª RS - Jacarezinho	288.438	84	8	0	0	8	0	8	0	2,77
20ª RS - Toledo	394.784	104	7	0	0	7	0	6	1	1,52
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	5.972	663	17	2	682	0	548	21	4,83

FONTE: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /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 41/2019 *

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	170	1	0	0	1	0	1	0	150	19	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	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
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	Palmas	50.198	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
7	Pato Branco	81.893	24	0	0	0	0	0	0	0	17	7	-
7	São João	10.303	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
8	Ampére	18.989	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
8	Capanema	19.099	11	0	0	0	0	0	0	0	8	3	-
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.264	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
8	Dois Vizinhos	40.234	5	0	0	0	0	0	0	0	1	4	-
8	Francisco Beltrão	89.942	67	0	0	0	0	0	0	0	34	33	-
8	Marmeleiro	14.346	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
8	Planalto	13.528	3	1	0	0	1	0	0	1	1	1	-
8	Realeza	16.894	3	0	0	0	0	0	0	0	2	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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
8	Verê	7.342	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	733	36	5	2	43	0	39	4	459	231	15,07
9	Itaipulândia	10.961	11	1	0	0	1	0	1	0	7	3	9,12
9	Matelândia	17.775	16	2	0	0	2	0	2	0	14	0	11,25
9	Medianeira	45.812	44	10	1	0	11	0	11	0	25	8	24,01
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	12	10	0	0	10	0	8	0	2	0	34,45
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	39	23	2	0	25	0	25	0	14	0	91,49
9	Serranópolis do Iguaçu	4.513	6	1	0	0	1	0	0	1	5	0	-
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	7	5	-
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	134	7	1	0	8	0	5	1	76	50	1,54
10	Catanduvas	10.213	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-

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	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	5	1	-
10	Formosa do Oeste	6.700	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
10	Ibema	6.334	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
10	Iguatu	2.258	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
10	Jesuítas	8.495	10	4	0	0	4	0	4	0	1	5	47,09
10	Lindoeste	4.762	10	5	0	0	5	0	5	0	0	5	105,00
10	Nova Aurora	10.650	12	0	0	0	0	0	0	0	11	1	-
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	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
11	Araruna	13.939	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
11	Barbosa Ferraz	11.714	4	1	0	0	1	0	0	0	1	2	-
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	5	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-
11	Fênix	4.777	10	2	0	0	2	0	2	0	3	5	41,87
11	Goioerê	28.962	24	1	0	0	1	0	0	0	14	9	-
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	1	0	4	0	8,20
11	Nova Cantu	5.550	31	12	0	0	12	0	13	0	14	5	234,23
11	Peabiru	13.985	7	1	0	0	1	0	1	0	6	0	7,15
11	Quinta do Sol	4.640	14	5	0	0	5	0	5	0	2	7	107,76
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	16	0	0	0	0	0	0	0	14	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	2	2	0	0	2	0	2	0	1	-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	5	1	0	0	1	0	1	0	1	3	12,30
12	Mariluz	10.354	5	1	0	0	1	0	1	0	0	4	9,66
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	Tapira	5.584	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
12	Umuarama	110.590	94	18	0	0	18	0	18	0	65	11	16,28
13	Cianorte	81.393	97	9	0	0	9	0	9	0	86	2	11,06
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	14	0	0	0	0	0	0	0	4	10	-
13	Rondon	9.534	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
13	Tapejara	16.062	6	2	0	0	2	0	0	0	4	0	-
14	Alto Paraná	14.679	23	5	0	0	5	0	1	0	16	2	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	2	2	0	0	2	0	2	0	0	0	38,87
14	Guairaçá	6.553	6	3	0	0	3	0	1	0	0	3	15,26

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stig açã o	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos			
14	Inajá	3.103	49	16	0	0	16	0	16	0	12	21	515,63
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	-
14	Nova Aliança do Ivaí	1.534	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	-
14	Nova Londrina	13.225	11	0	0	0	0	0	0	0	3	8	-
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	275	47	0	0	47	0	0	0	182	46	-
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	4	0	16,42
14	Santa Isabel do Ivaí	8.603	121	37	4	0	41	0	35	0	66	14	406,83
14	Santa Mônica	3.944	11	2	0	0	2	0	2	0	1	8	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	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
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	2	0	0	2	0	1	0	3	3	34,16
15	Astorga	26.011	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	3,84
15	Colorado	23.879	48	20	0	0	20	0	19	0	23	5	79,57
15	Doutor Camargo	5.976	3	2	0	0	2	0	2	0	0	1	33,47
15	Floraí	4.953	22	12	0	0	12	0	10	0	7	3	201,90
15	Floresta	6.695	5	1	0	0	1	0	0	1	2	2	-
15	Flórida	2.679	11	6	0	0	6	0	6	0	3	2	223,96
15	Iguaraçu	4.366	7	3	0	0	3	0	3	0	4	0	68,71
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	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
15	Marialva	35.180	13	1	0	0	1	0	1	0	8	4	2,84
15	Maringá	417.010	478	27	0	0	27	0	27	0	313	138	6,47
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	27	7	0	0	7	0	6	1	3	17	21,57
15	Paiçandu	40.777	6	7	0	0	7	0	2	0	2	-3	4,90
15	Paranacity	11.361	35	5	0	0	5	0	3	0	14	16	26,41
15	Presid. Castelo Branco	5.260	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
15	Santa Fé	11.885	12	2	0	0	2	0	2	0	6	4	16,83
15	Santo Inácio	5.431	14	0	0	0	0	0	0	0	10	4	-
15	São Jorge do Ivaí	5.559	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
15	Sarandi	95.543	57	5	0	0	5	0	4	0	40	12	4,19
15	Uniflor	2.595	13	6	0	0	6	0	6	0	0	7	231,21
16	Apucarana	133.726	51	6	0	0	6	0	5	0	30	15	3,74
16	Arapongas	121.198	33	0	0	0	0	0	0	0	27	6	-
16	Bom Sucesso	6.995	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
16	Califórnia	8.533	6	0	0	0	0	0	0	0	5	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	9	3	-
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	2	0	0	0	0	0	0	0	1	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	246	4	0	0	4	0	4	0	68	174	3,78

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	Centenário do Sul	10.891	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	-
17	Florestópolis	10.646	67	20	0	0	20	0	17	0	36	11	159,68
17	Guaraci	5.473	16	1	1	0	2	0	1	0	6	8	18,27
17	Ibiporã	53.970	256	11	1	0	12	0	11	0	47	197	20,38
17	Jaguapitã	13.494	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
17	Jataizinho	12.536	46	4	0	0	4	0	0	0	22	20	-
17	Londrina	563.943	1.137	52	1	0	53	0	50	0	530	554	8,87
17	Lupionópolis	4.894	48	2	0	0	2	0	1	0	11	35	20,43
17	Miraselva	1.816	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-
17	Pitangueiras	3.185	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
17	Porecatu	13.084	18	3	0	0	3	0	3	0	6	9	22,93
17	Primeiro de Maio	11.114	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	-
17	Rolândia	65.757	80	1	0	0	1	0	1	0	24	55	1,52
17	Sertanópolis	16.323	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	-
17	Tamarana	14.548	19	9	0	0	9	0	4	0	4	6	27,50
18	Abatiá	7.507	8	1	0	0	1	0	1	0	4	3	13,32
18	Andirá	20.139	12	11	0	0	11	0	11	0	1	0	54,62
18	Bandeirantes	31.526	60	14	0	0	14	0	14	0	16	30	44,41
18	Congonhinhas	8.777	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
18	Cornélio Procópio	47.847	39	6	0	0	6	0	6	0	24	9	12,54
18	Itambaracá	6.616	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
18	Leópolis	3.984	6	2	0	0	2	0	2	0	2	2	50,20
18	Nova América da Colina	3.456	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
18	Nova Fátima	8.170	12	0	0	0	0	0	0	0	10	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	6	0	0	0	0	0	0	0	4	2	-
18	Sertaneja	5.355	10	3	0	0	3	0	3	0	7	0	56,02
18	Uraí	11.356	37	19	0	0	19	0	19	0	10	8	167,31
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	Guáira	32.923	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
20	Mal Cândido Rondon	52.379	17	2	0	0	2	0	2	0	15	0	3,82
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	7	0	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.975	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
20	Palotina	31.564	20	0	0	0	0	0	0	0	18	2	-
20	Quatro Pontes	4.000	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inve stig açã o	INCID*	
				DENGUE	DSA	DG	Tota		Autoc	Importa dos				
20	Santa Helena	26.206	6	1	0	0	1	0	1	0	4	1	3,82	
20	Terra Roxa	17.439	6	2	0	0	2	0	2	0	3	1	11,47	
20	Toledo	138.572	16	1	0	0	1	0	0	1	8	7	-	
20	Tupãssi	8.128	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	
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	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	São João do Ivaí	10.386	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	9,63	
Total			11.348.937	5972	663	17	2	682	0	548	21	3158	2.132	4,83

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

Notas:

*Dados considerados até 14/10/2019.

- 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 41/2019*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTOC	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	5	0	1	1	-	1	0	0	0	-
9	Medianeira	45.812	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	Santa Terezinha Itaipu	23.224	0	0	0	0	-	1	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	5	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	Pato Bragado	5.535	0	0	0	0	-	2	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.439	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
20	Toledo	138.572	1	0	0	0	-	2	0	0	0	-
	TOTAL	11.348.937	58	0	3	3	0,00	21	0	0	0	0,00

FONTE: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

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

*Dados considerados até 14 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