

**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 23 – Semana Epidemiológica **31/2019\*** a **04/2020\***  
(**28/07/2019** a **27/01/2020\***)

Atualizado em 27/01/2020 às 17h  
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 04/2020

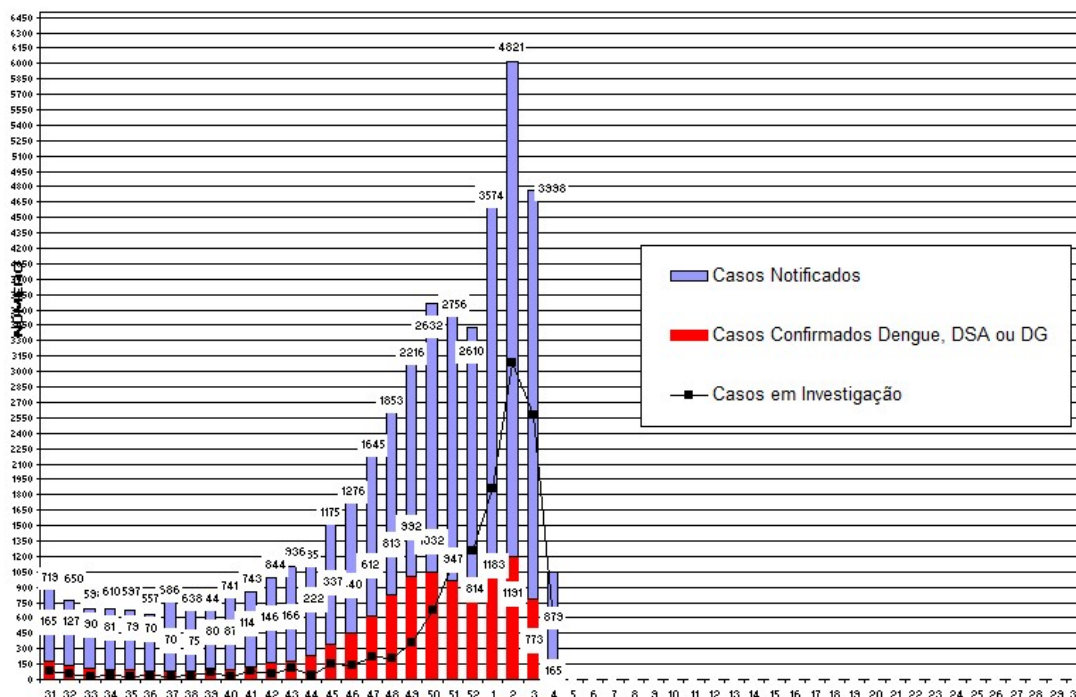
Acumulado por:	SE 31/2019 a 03/2020	SE 31/2019 a 04/2020	Nº (Diferença)	% (Acréscimo)
Municípios com Notificação	<b>291</b>	<b>300</b>	<b>9</b>	<b>3,09</b>
Regionais com Notificação	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
Municípios com casos confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	<b>174</b>	<b>198</b>	<b>24</b>	<b>13,79</b>
Regionais com Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
Municípios com casos autóctones	<b>142</b>	<b>159</b>	<b>17</b>	<b>11,97</b>
Regionais com casos autóctones	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>6,25</b>
Total de Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	<b>7618</b>	<b>10882</b>	<b>3264</b>	<b>42,85</b>
Total de Casos Autóctones	<b>5578</b>	<b>8144</b>	<b>2566</b>	<b>46,00</b>
Total de Casos Importados	<b>56</b>	<b>83</b>	<b>27</b>	<b>48,21</b>
Total de Notificados	<b>32012</b>	<b>39423</b>	<b>7411</b>	<b>23,15</b>

**Obs: 2.655 casos confirmados de dengue estão em investigação para definir se são autóctones ou importados.**

### Situação 2019/2020

Foram notificados<sup>1</sup> da semana epidemiológica 31/2019 (primeira semana de agosto) a semana 04/2020, 39.423 casos suspeitos de dengue, destes, 15.522 foram descartados e 13.019 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 04/2020

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

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 39.423 casos notificados, 13.019 (33,0%) permanecem em investigação.

**Tabela 1** – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2019 a 04/2020.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	5.057 (47,3 %)	5.643(49,3%)	10.700
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	164	-	164
Dengue Grave (D G)	18	-	18
Descartados	-	-	15.522
Em andamento/investigação	-	-	13.019
<b>Total</b>	<b>5.239 (13,3%)</b>	<b>5.643 (14,31%)</b>	<b>39.423</b>

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

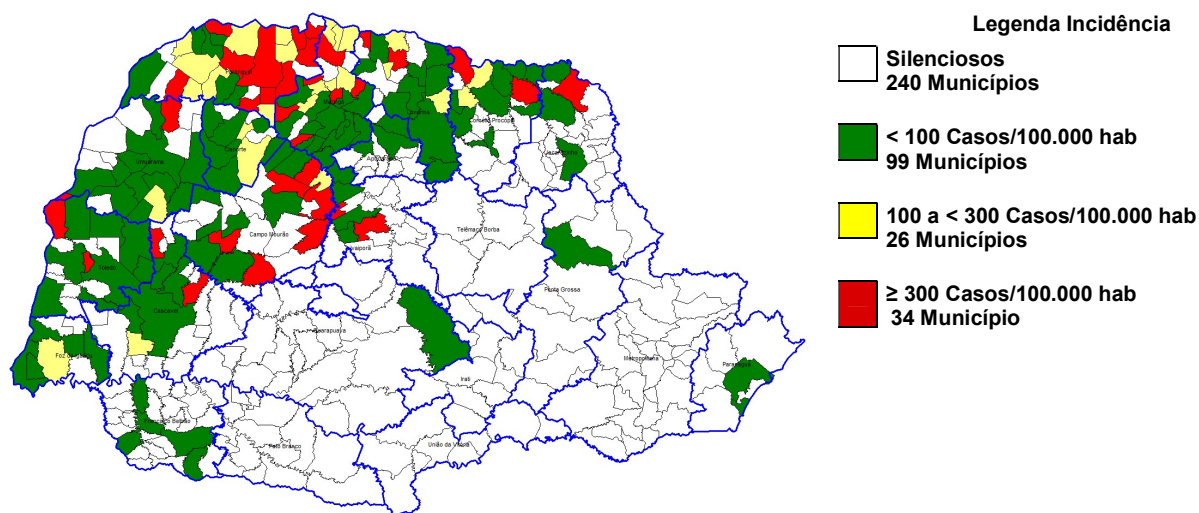
A incidência acumulada no Estado - período de agosto de 2019 a janeiro de 2020 é de 71,76 casos por 100.000 hab. (8.144/11.348.937 hab.). O Ministério da Saúde considera situação de **Baixa Incidência quando o espaço geográfico atinge a incidência acumulada menor de 100 casos/100.000 hab**, em um determinado período.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2019 a 04/2020, dos 399 municípios do Paraná, 159 (39,8%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 10.495,69 a 0,65 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor:

Quinta do Sol, Santa Isabel do Ivaí, Nova Cantu, Floraf, Ângulo, Colorado, Uniflor, Juranda, Inajá, Braganey, Barbosa Ferraz, Paranacity, Tamboara, Quatro Pontes, Sertaneja, Florestópolis, Douradina, Guaíra, Alto Paraná, Ivaiporã, Peabiru, Paranavaí, Doutor Camargo, Lupionópolis, Diamante do Norte, Paranapoema, Paraíso do Norte, Jacarezinho, Guairaçá, Bandeirantes, Godoy Moreira, Iretama, Jesuítas, Munhoz de Mello, Santa Fé, Leopólis, Cianorte, Flórida, Indianópolis, Itaguajé, Uraí, Planaltina do Paraná, Terra Rica, São Carlos do Ivaí, Santa Mônica, Atalaia, São João do Caiuá, Porecatu, Presidente Castelo Branco, São Pedro do Paraná, Santa Inês, Alto Piquiri, Iporã, Santo Antônio do Caiuá, Santo Inácio, Miraselva, São Miguel do Guaçu, Lindoeste, Fênix, Loanda, Perobal, Arapuã, Nova Aurora, Altônia, Querência do Norte, Andirá, Sarandi, Umuarama, Nova Esperança, Brasilândia do Sul, Centenário do Sul, Foz do Iguaçu, Iguaçu, Ivatuba, Ivaté, Londrina, São Pedro do Ivaí, Cruzeiro do Oeste, Maringá, Santa Tereza do Oeste, Santa Terezinha de Itaipu, Santo Antônio do Paraíso, Mirador, Jardim Alegre, Marilena, Jataizinho, Nova Londrina, Rancho Alegre D'Oeste, Medianeira, Tupáss, Paiçandu, Guaraci, Pérola, Engenheiro Beltrão, Iporã, Xambê, Itaúna do Sul, Amaporã, Palotina, Itambaracá, Campina da Lagoa, Cornélio Procopio, Mandaguari, Cafezal do Sul, Boa Esperança, Nova Santa Bárbara, Terra Roxa, Rondon, Mariluz, São João do Ivaí, Marechal Cândido Rondon, Sertãozinho, Itaipulândia, São Jorge do Ivaí, Santa Mariana, São Pedro do Iguaçu, Itambé, Floresta, Jussara, Ubiratã, Tamarana, Abatiã, Tapejara, Tomazina, Terra Boa, Corbélia, Tuneiras do Oeste, Matelândia, Cafelândia, Japurá, Primeiro de Maio, Mandaguaçu, Marialva, Cambé, Moreira Sales, Cidade Gaúcha, Cascavel, Marmeleiro, Assaí, Bela Vista do Paraíso, Campo Mourão, Assis Chateaubriand, Realeza, Ampère, Apucarana, Santo Antônio do Sudoeste, Jandaia do Sul, Santo Antônio da Platina, Cambará, Piraí do Sul, Astorga, Santa Helena, Rolândia, Matinhos, Prudentópolis, Francisco Beltrão, Araçongas, Toledo e Paranaguá.

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (4.361), Foz do Iguaçu (3.306) e Paranavaí (3.008).

Os municípios com maior número de casos com autoctonia definida são: Santa Isabel do Ivaí (824), Colorado (742) e Paranavaí (721).



Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

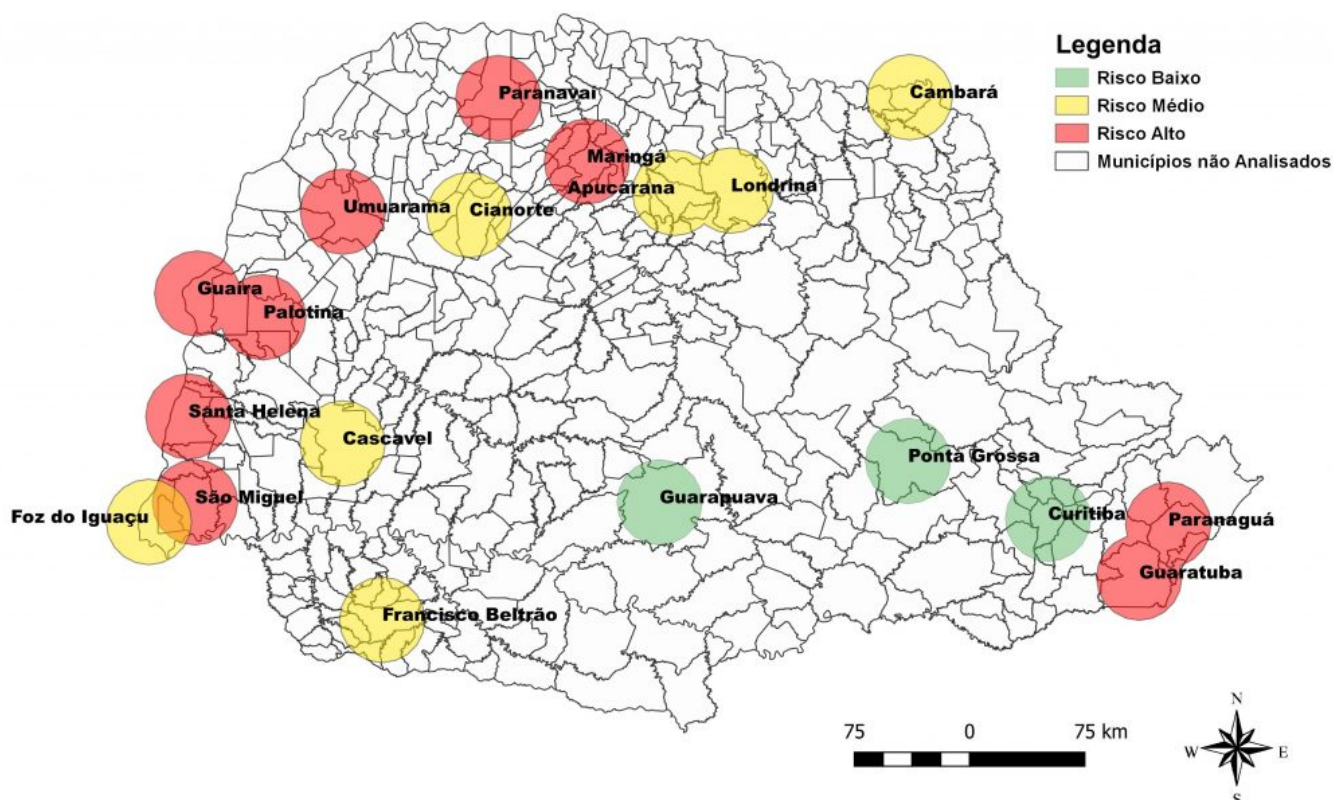
**Figura 2** – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2019 a 04/2020\*.

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 **04/2020** 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 (19/01/2020 - 25/01/2020)



Fonte: Laboclima/UFPR

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

Das 19 estações meteorológicas analisadas **na Semana Epidemiológica 04/2020** com relação as condições climáticas favoráveis à reprodução e desenvolvimento de focos (criadouros) e dispersão do mosquito *Aedes aegypti* :

- **03 (três) com risco baixo; e**
- **07 (sete) com risco médio; e**
- **09 (nove) 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 04/2020. Em 17 Regionais de Saúde (77,3 %) 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 04/2020\***

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	Notificado	CASOS				Óbito	LPI		INCI-DÊNCIA
			Dengue	DSA	DG	TOTAL		Autoc	Imp	
1ª RS - Paranaguá	294.160	453	3	0	1	4	0	2	0	0,68
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	402	12	0	0	12	0	0	8	0,00
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	102	7	0	0	7	0	1	5	0,16
4ª RS - Irati	173.762	25	0	0	0	0	0	0	0	0,00
5ª RS - Guarapuava	455.880	38	2	0	0	2	0	1	2	0,22
6ª RS - União da Vitória	176.371	10	0	0	0	0	0	0	0	0,00
7ª RS - Pato Branco	265.867	116	2	0	0	2	0	0	1	0,00
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	365	7	0	0	7	0	5	2	1,40
<b>9ª RS - Foz do Iguaçu</b>	403.559	3.611	228	26	3	257	0	243	14	60,21
<b>10ª RS - Cascavel</b>	547.094	1.035	211	3	0	214	0	173	4	31,62
<b>11ª RS - Campo Mourão</b>	330.164	4.600	1.994	19	4	2.017	3	1.403	3	424,94
<b>12ª RS - Umuarama</b>	275.719	1.598	297	7	0	304	0	248	3	89,95
<b>13ª RS - Cianorte</b>	158.969	697	260	0	1	261	1	232	2	145,94
<b>14ª RS - Paranavaí</b>	274.862	7.297	3.333	46	1	3.380	0	2.135	9	776,75
<b>15ª RS - Maringá</b>	828.229	7.331	1.998	12	2	2.012	2	1.786	16	215,64
<b>16ª RS - Apucarana</b>	380.901	353	24	0	0	24	0	15	1	3,94
<b>17ª RS - Londrina</b>	956.008	8.209	896	25	4	925	1	590	0	61,71
<b>18ª RS - Cornélio</b>	223.442	982	314	4	2	320	0	304	4	136,05
<b>19ª RS - Jacarezinho</b>	288.438	634	263	19	0	282	0	260	0	90,14
<b>20ª RS - Toledo</b>	394.784	963	474	1	0	475	0	432	8	109,43
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	1	0	0	0	0	0	0	0	0,00
<b>22ª RS - Ivaiporã</b>	130.093	601	375	2	0	377	0	314	1	241,37
<b>TOTAL PARANÁ</b>	<b>11.348.937</b>	39.423	10.700	164	18	10882	7	8144	83	71,76

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 04/2020 \*

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
1	Antonina	19.011	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-
1	Guaraqueçaba	7.679	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
1	Guaratuba	36.595	22	0	0	0	0	0	0	0	5	17	-
1	Matinhos	34.207	7	1	0	0	1	0	1	0	6	0	2,92
1	Morretes	16.366	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
1	Paranaguá	153.666	408	2	0	1	3	0	1	0	395	10	0,65
1	Pontal do Paraná	26.636	9	0	0	0	0	0	0	0	2	7	-
2	Almirante Tamandaré	117.168	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
2	Araucária	141.410	7	1	0	0	1	0	0	1	6	0	-
2	Bocaiúva do Sul	12.755	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
2	Campo Magro	28.885	2	1	0	0	1	0	0	0	0	1	-
2	Colombo	240.840	9	0	0	0	0	0	0	0	4	5	-
2	Curitiba	1.917.185	312	8	0	0	8	0	0	5	249	55	-
2	Pinhais	130.789	33	1	0	0	1	0	0	1	14	18	-
2	Piraquara	111.052	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
2	Quatro Barras	23.199	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
2	São José dos Pinhais	317.476	30	1	0	0	1	0	0	1	23	6	-
3	Arapoti	27.925	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	-
3	Carambeí	22.993	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
3	Castro	71.151	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
3	Ivaí	13.791	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
3	Palmeira	33.757	6	0	0	0	0	0	0	0	5	1	-
3	Piraí do Sul	25.291	3	1	0	0	1	0	1	0	2	0	3,95
3	Ponta Grossa	348.043	82	5	0	0	5	0	0	5	59	18	-
3	São João do Triunfo	14.996	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
3	Sengés	19.267	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
4	Imbituva	32.179	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
4	Inácio Martins	11.129	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
4	Irati	60.357	15	0	0	0	0	0	0	0	10	5	-
4	Rio Azul	15.134	7	0	0	0	0	0	0	0	6	1	-
5	Guarapuava	180.334	17	1	0	0	1	0	0	1	8	8	-
5	Laranjeiras do Sul	32.006	8	0	0	0	0	0	0	0	6	2	-
5	Nova Laranjeiras	11.603	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
5	Pinhão	32.219	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
5	Pitanga	30.635	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
5	Prudentópolis	51.961	6	1	0	0	1	0	1	1	0	5	1,92
6	São Mateus do Sul	45.806	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
6	União da Vitória	57.111	7	0	0	0	0	0	0	0	2	5	-
7	Bom Sucesso do Sul	3.274	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
7	Chopinzinho	19.343	13	0	0	0	0	0	0	0	13	0	-
7	Itapejara D'Oeste	11.831	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
7	Palmas	50.198	5	1	0	0	1	0	0	0	4	0	-
7	Pato Branco	81.893	93	1	0	0	1	0	0	1	81	11	-
7	São João	10.303	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-
8	Ampére	18.989	9	1	0	0	1	0	1	0	9	-1	5,27
8	Barracão	10.238	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
8	Bela Vista do Caroba	3.567	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
8	Bom Jesus do Sul	3.577	5	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-
8	Capanema	19.099	23	1	0	0	1	0	0	0	21	1	-
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.264	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
8	Dois Vizinhos	40.234	12	0	0	0	0	0	0	0	12	0	-
8	Francisco Beltrão	89.942	239	2	0	0	2	0	1	1	216	21	1,11
8	Marmeleiro	14.346	21	0	0	0	0	0	1	0	18	3	6,97
8	Nova Prata do Iguaçu	10.552	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
8	Pinhal de São Bento	2.725	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
8	Planalto	13.528	5	1	0	0	1	0	0	1	3	1	-
8	Realeza	16.894	13	1	0	0	1	0	1	0	5	7	5,92
8	Salto do Lontra	14.695	6	0	0	0	0	0	0	0	5	1	-
8	Santa Izabel do Oeste	14.521	7	0	0	0	0	0	0	0	6	1	-
8	Santo Antônio Sudoeste	20.069	5	1	0	0	1	0	1	0	4	0	4,98
8	Verê	7.342	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	3.306	168	23	3	194	0	182	12	1889	1.223	70,32
9	Itaipulândia	10.961	26	2	0	0	2	0	2	0	79	-55	18,25
9	Matelândia	17.775	37	2	0	0	2	0	2	0	29	6	11,25
9	Medianeira	45.812	126	16	1	0	17	0	17	0	66	43	37,11
9	Missal	10.700	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	-
9	Ramilândia	4.426	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
9	Santa Terezinha Itaipu	23.224	22	13	0	0	13	0	11	1	6	3	47,36
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	65	26	2	0	28	0	29	0	37	0	106,13
9	Serranópolis do Iguaçu	4.513	20	1	0	0	1	0	0	1	16	3	-
10	Anahy	2.816	17	0	0	0	0	0	0	0	14	3	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.643	19	0	0	0	0	0	0	0	19	0	-
10	Braganey	5.473	105	98	0	0	98	0	93	0	2	5	1.699,25
10	Cafelândia	17.775	29	5	0	0	5	0	2	0	20	4	11,25
10	Campo Bonito	3.905	8	0	0	0	0	0	0	0	2	6	-
10	Cap. Leônidas Marques	15.724	8	1	0	0	1	0	0	0	4	3	-
10	Cascavel	324.476	518	32	3	0	35	0	24	2	325	158	7,40
10	Catanduvas	10.213	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-
10	Céu Azul	11.709	14	3	0	0	3	0	0	2	11	0	-
10	Corbélia	17.024	32	3	0	0	3	0	2	0	23	6	11,75
10	Formosa do Oeste	6.700	9	0	0	0	0	0	0	0	5	4	-
10	Guaraniaçu	12.733	6	0	0	0	0	0	0	0	5	1	-
10	Ibema	6.334	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-
10	Iguatu	2.258	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
10	Iracema do Oeste	2.325	7	0	0	0	0	0	0	0	3	4	-
10	Jesuítas	8.495	79	41	0	0	41	0	32	0	8	30	376,69
10	Lindoeste	4.762	33	5	0	0	5	0	5	0	24	4	105,00
10	Nova Aurora	10.650	81	17	0	0	17	0	10	0	23	41	93,90
10	Quedas do Iguaçu	33.788	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
10	Santa Lúcia	3.834	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
10	Santa Tereza do Oeste	10.182	32	5	0	0	5	0	5	0	13	14	49,11
10	Três Barras do Paraná	12.043	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
10	Vera Cruz do Oeste	8.590	12	0	0	0	0	0	0	0	10	2	-
11	Altamira do Paraná	2.209	12	1	0	0	1	0	0	0	11	0	-
11	Araruna	13.939	8	0	0	0	0	0	0	0	6	2	-
11	Barbosa Ferraz	11.714	426	200	0	0	200	0	175	0	179	47	1.493,94
11	Boa Esperança	4.165	3	2	0	0	2	0	1	0	1	0	24,01
11	Campina da Lagoa	14.366	117	21	0	0	21	0	4	0	42	54	27,84
11	Campo Mourão	94.212	121	18	0	0	18	0	6	0	70	33	6,37
11	Corumbataí do Sul	3.313	12	2	0	0	2	0	0	0	4	6	-
11	Engenheiro Beltrão	14.020	381	212	0	0	212	0	5	1	165	4	35,66
11	Farol	3.139	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
11	Fênix	4.777	40	6	0	0	6	0	5	0	13	21	104,67
11	Goioerê	28.962	92	2	0	0	2	0	0	0	37	53	-
11	Iretama	10.241	168	59	5	0	64	0	46	0	102	2	449,17
11	Janiópolis	5.400	12	2	0	0	2	0	0	0	8	2	-
11	Juranda	7.391	519	243	1	1	245	0	141	0	277	-3	1.907,73

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
11	Luiziana	7.285	8	0	0	0	0	0	0	0	5	3	-
11	Mamborê	13.252	30	1	0	0	1	0	0	0	22	7	-
11	Moreira Sales	12.201	24	3	0	0	3	0	1	0	19	2	8,20
11	Nova Cantu	5.550	849	565	8	2	575	3	405	0	277	-3	7.297,30
11	Peabiru	13.985	440	138	0	0	138	0	121	0	76	226	865,21
11	Quarto Centenário	4.560	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
11	Quinta do Sol	4.640	1.011	491	5	1	497	0	487	0	369	145	10.495,69
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.682	5	2	0	0	2	0	1	0	3	0	37,29
11	Roncador	10.058	19	2	0	0	2	0	0	0	16	1	-
11	Terra Boa	16.984	153	14	0	0	14	0	2	0	12	127	11,78
11	Ubiratã	21.119	147	10	0	0	10	0	3	2	99	38	14,21
12	Alto Paraíso	2.799	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-
12	Alto Piquiri	9.896	23	11	1	0	12	0	12	0	10	1	121,26
12	Altônia	21.933	160	20	0	0	20	0	20	0	45	95	91,19
12	Brasilândia do Sul	2.719	9	2	0	0	2	0	2	0	1	6	73,56
12	Cafezal do Sul	4.080	4	0	1	0	1	0	1	0	1	2	24,51
12	Cruzeiro do Oeste	20.917	536	12	0	0	12	0	11	0	2	522	52,59
12	Douradina	8.621	199	102	3	0	105	0	93	0	54	40	1.078,76
12	Esperança Nova	1.732	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
12	Francisco Alves	6.101	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
12	Icaraíma	8.025	18	0	0	0	0	0	0	0	5	13	-
12	Iporã	14.073	9	5	0	0	5	0	5	0	1	3	35,53
12	Ivaté	8.128	25	5	0	0	5	0	5	0	3	17	61,52
12	Maria Helena	5.720	12	2	0	0	2	0	0	1	9	1	-
12	Mariluz	10.354	19	3	0	0	3	0	2	0	2	14	19,32
12	Nova Olímpia	5.785	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	-
12	Perobal	6.092	96	7	0	0	7	0	6	0	73	16	98,49
12	Pérola	11.144	15	4	0	0	4	0	4	0	2	9	35,89
12	São Jorge do Patrocínio	5.698	5	4	0	0	4	0	0	2	0	1	-
12	Tapira	5.584	10	0	0	0	0	0	0	0	9	1	-
12	Umuarama	110.590	435	118	2	0	120	0	85	0	226	89	76,86
12	Xamborê	5.728	12	2	0	0	2	0	2	0	0	10	34,92
13	Cianorte	81.393	577	231	0	1	232	0	213	0	342	3	261,69
13	Cidade Gaúcha	12.503	4	2	0	0	2	0	1	0	0	2	8,00
13	Guaporema	2.246	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
13	Indianópolis	4.449	12	11	0	0	11	0	11	0	1	0	247,25
13	Japurá	9.349	8	2	0	0	2	0	1	0	1	5	10,70
13	Jussara	6.983	32	1	0	0	1	0	1	0	20	11	14,32
13	Rondon	9.534	17	3	0	0	3	1	2	1	7	7	20,98
13	São Manoel do Paraná	2.158	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
13	Tapejara	16.062	30	7	0	0	7	0	2	1	14	9	12,45
13	Tuneiras do Oeste	8.599	14	2	0	0	2	0	1	0	7	5	11,63
14	Alto Paraná	14.679	414	220	0	0	220	0	143	0	168	26	974,18
14	Amaporã	6.181	16	5	0	0	5	0	2	1	10	1	32,36
14	Cruzeiro do Sul	4.489	49	1	0	0	1	0	0	0	0	48	-
14	Diamante do Norte	5.146	207	39	0	0	39	0	37	0	5	163	719,01
14	Guairaçá	6.553	167	65	0	0	65	0	41	0	16	86	625,67
14	Inajá	3.103	698	611	0	0	611	0	58	0	46	41	1.869,16
14	Itaúna do Sul	2.951	21	1	0	0	1	0	1	0	10	10	33,89
14	Loanda	22.927	267	34	0	0	34	0	23	1	161	72	100,32
14	Marilena	7.067	30	4	0	0	4	0	3	1	10	16	42,45
14	Mirador	2.231	5	2	0	0	2	0	1	0	1	2	44,82
14	Nova Aliança do Ivaí	1.534	10	1	0	0	1	0	0	1	0	9	-
14	Nova Londrina	13.225	83	8	0	0	8	0	5	0	30	45	37,81
14	Paraíso do Norte	13.631	124	97	0	0	97	0	92	0	25	2	674,93
14	Paranapoema	3.164	97	25	0	0	25	0	22	1	21	51	695,32
14	Paranavaí	87.813	3.008	805	1	0	806	0	721	0	682	1.520	821,06



RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
14	Planaltina do Paraná	4.254	63	23	0	0	23	0	10	2	14	26	235,07
14	Porto Rico	2.561	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-
14	Querência do Norte	12.180	75	14	0	0	14	0	11	0	25	36	90,31
14	Santa Cruz Monte Castelo	7.849	11	2	0	0	2	0	0	0	3	6	-
14	Santa Isabel do Ivaí	8.603	1.366	1.153	44	1	1.198	0	824	1	169	-1	9.578,05
14	Santa Mônica	3.944	86	27	0	0	27	0	9	0	4	55	228,19
14	Santo Antônio do Caiuá	2.656	39	5	0	0	5	0	3	0	1	33	112,95
14	São Carlos do Ivaí	6.834	24	16	0	0	16	0	16	0	8	0	234,12
14	São João do Caiuá	5.874	101	14	1	0	15	0	10	0	14	72	170,24
14	São Pedro do Paraná	2.338	1	10	0	0	10	0	3	0	0	-9	128,31
14	Tamboara	5.080	158	111	0	0	111	0	61	0	17	30	1.200,79
14	Terra Rica	16.652	177	40	0	0	40	0	39	0	10	127	234,21
15	Ângulo	2.927	126	102	1	0	103	0	100	0	24	-1	3.416,47
15	Astorga	26.011	10	2	0	0	2	0	1	0	2	6	3,84
15	Atalaia	3.902	43	8	0	0	8	0	8	0	12	23	205,02
15	Colorado	23.879	1.424	875	2	1	878	1	742	0	177	369	3.107,33
15	Doutor Camargo	5.976	48	50	0	0	50	0	48	1	3	-5	803,21
15	Floraí	4.953	509	235	1	0	236	0	233	0	46	227	4.704,22
15	Floresta	6.695	43	4	0	0	4	0	1	1	11	28	14,94
15	Flórida	2.679	31	8	0	0	8	0	7	0	10	13	261,29
15	Iguaraçu	4.366	17	3	0	0	3	0	3	0	9	5	68,71
15	Itaguajé	4.487	13	13	0	0	13	1	11	0	1	-1	245,15
15	Itambé	6.107	10	1	0	0	1	0	1	0	8	1	16,37
15	Ivatuba	3.238	11	3	0	0	3	0	2	0	3	5	61,77
15	Lobato	4.755	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
15	Mandaguaçu	22.531	12	4	0	0	4	0	2	0	6	2	8,88
15	Mandaguari	34.281	13	9	0	0	9	0	9	0	5	-1	26,25
15	Marialva	35.180	67	4	0	0	4	0	3	0	21	42	8,53
15	Maringá	417.010	2.383	236	3	0	239	0	217	11	1.364	780	52,04
15	Munhoz de Mello	3.958	27	15	0	0	15	0	12	1	10	2	303,18
15	Nossa Senhora Graças	4.008	138	1	0	0	1	0	0	0	7	130	-
15	Nova Esperança	27.821	142	22	0	0	22	0	21	0	18	102	75,48
15	Ourizona	3.430	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	-
15	Paiçandu	40.777	42	38	0	0	38	0	15	0	17	-13	36,79
15	Paranacity	11.361	775	152	4	0	156	0	145	1	88	531	1.276,30
15	Presid. Castelo Branco	5.260	53	8	0	0	8	0	8	0	7	38	152,09
15	Santa Fé	11.885	225	32	1	1	34	0	33	1	24	167	277,66
15	Santa Inês	1.624	28	2	0	0	2	0	2	0	0	26	123,15
15	Santo Inácio	5.431	83	7	0	0	7	0	6	0	59	17	110,48
15	São Jorge do Ivaí	5.559	31	3	0	0	3	0	1	0	17	11	17,99
15	Sarandi	95.543	859	83	0	0	83	0	80	0	202	574	83,73
15	Uniflor	2.595	162	78	0	0	78	0	75	0	35	49	2.890,17
16	Apucarana	133.726	133	9	0	0	9	0	7	0	81	43	5,23
16	Arapongas	121.198	102	5	0	0	5	0	1	1	74	23	0,83
16	Bom Sucesso	6.995	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
16	Califórnia	8.533	13	1	0	0	1	0	0	0	12	0	-
16	Cambira	7.813	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
16	Faxinal	17.185	15	0	0	0	0	0	0	0	9	6	-
16	Jandaia do Sul	21.122	55	2	0	0	2	0	1	0	38	15	4,73
16	Marilândia do Sul	8.858	9	0	0	0	0	0	0	0	5	4	-
16	Marumbi	4.681	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
16	Novo Itacolomi	2.848	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	-
16	Rio Bom	3.225	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
16	Sabáudia	6.760	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
16	São Pedro do Ivaí	10.915	8	6	0	0	6	0	6	0	3	-1	54,97
17	Alvorada do Sul	11.306	69	0	0	0	0	0	0	0	2	67	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
17	Assaí	15.289	157	1	0	0	1	0	1	0	122	34	6,54
17	Bela Vista do Paraíso	15.395	32	7	0	0	7	0	1	0	8	17	6,50
17	Cafeara	2.914	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-
17	Cambé	105.704	671	12	0	0	12	0	9	0	401	258	8,51
17	Centenário do Sul	10.891	100	9	0	0	9	0	8	0	19	72	73,46
17	Florestópolis	10.646	654	352	6	1	359	1	115	0	112	183	1.080,22
17	Guaraci	5.473	50	2	1	0	3	0	2	0	12	35	36,54
17	Ibiporã	53.970	1.053	56	11	1	68	0	65	0	341	644	120,44
17	Jaguapitã	13.494	35	0	0	0	0	0	0	0	6	29	-
17	Jataizinho	12.536	133	15	0	0	15	0	5	0	82	36	39,89
17	Londrina	563.943	4.361	328	6	1	335	0	313	0	2.526	1.500	55,50
17	Lupionópolis	4.894	115	42	0	0	42	0	39	0	29	44	796,89
17	Miraselva	1.816	63	6	0	0	6	0	2	0	14	43	110,13
17	Pitangueiras	3.185	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	-
17	Porecatu	13.084	263	23	0	1	24	0	22	0	64	175	168,14
17	Prado Ferreira	3.726	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-
17	Primeiro de Maio	11.114	25	1	0	0	1	0	1	0	20	4	9,00
17	Rolândia	65.757	312	32	1	0	33	0	2	0	165	114	3,04
17	Sertanópolis	16.323	66	3	0	0	3	0	3	0	5	58	18,38
17	Tamarana	14.548	37	7	0	0	7	0	2	0	12	18	13,75
18	Abatiá	7.507	15	2	0	0	2	0	1	1	11	2	13,32
18	Andirá	20.139	30	17	0	0	17	0	17	0	11	2	84,41
18	Bandeirantes	31.526	497	175	0	0	175	0	171	0	125	197	542,41
18	Congonhinhas	8.777	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
18	Cornélio Procópio	47.847	102	14	0	1	15	0	13	1	77	10	27,17
18	Itambaracá	6.616	14	2	0	0	2	0	2	0	5	7	30,23
18	Leópolis	3.984	24	11	0	0	11	0	11	0	10	3	276,10
18	Nova América da Colina	3.456	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-
18	Nova Fátima	8.170	30	1	0	0	1	0	0	1	26	3	-
18	Nova Santa Bárbara	4.220	3	1	0	0	1	0	1	0	1	1	23,70
18	Rancho Alegre	3.832	18	2	0	0	2	0	0	0	14	2	-
18	Santa Cecília do Pavão	3.376	12	1	0	0	1	0	0	1	9	2	-
18	Santa Mariana	11.829	6	3	0	0	3	0	2	0	3	0	16,91
18	Santo Antônio Paraíso	2.144	7	1	0	0	1	0	1	0	6	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	10	0	0	0	0	0	0	0	9	1	-
18	Sertaneja	5.355	133	55	4	1	60	0	58	0	72	1	1.083,10
18	Uraí	11.356	73	29	0	0	29	0	27	0	34	10	237,76
19	Barra do Jacaré	2.781	9	1	0	0	1	0	0	0	2	6	-
19	Cambará	25.252	41	4	0	0	4	0	1	0	37	0	3,96
19	Carlópolis	14.283	12	0	0	0	0	0	0	0	12	0	-
19	Figueira	7.845	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
19	Ibaiti	31.142	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
19	Jacarezinho	39.435	453	253	19	0	272	0	256	0	181	0	649,17
19	Joaquim Távora	11.803	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-
19	Quatiguá	7.420	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-
19	Ribeirão Claro	10.693	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
19	Santo Antônio da Platina	45.728	71	2	0	0	2	0	2	0	27	42	4,37
19	Siqueira Campos	20.778	6	0	0	0	0	0	0	0	5	1	-
19	Tomazina	8.032	19	2	0	0	2	0	1	0	17	0	12,45
19	Wenceslau Braz	19.444	5	1	0	0	1	0	0	0	3	1	-
20	Assis Chateaubriand	33.397	68	2	0	0	2	0	2	0	25	41	5,99
20	Diamante D'Oeste	5.239	10	0	0	0	0	0	0	0	7	3	-
20	Entre Rios do Oeste	4.481	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
20	Guaíra	32.923	495	376	0	0	376	0	355	0	115	4	1.078,27
20	Mal Cândido Rondon	52.379	43	15	0	0	15	0	10	2	27	1	19,09

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbi tos	LPI		Descar tados	Inves tigaç ão	INCID*
				DENGUE	DSA	DG	Total		Autoc	Importa dos			
20	Maripá	5.624	12	1	0	0	1	0	0	0	0	11	-
20	Mercedes	5.493	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-
20	Nova Santa Rosa	8.171	10	0	0	0	0	0	0	0	9	1	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.975	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
20	Palotina	31.564	94	13	1	0	14	0	10	2	62	18	31,68
20	Pato Bragado	5.535	5	1	0	0	1	0	0	0	0	4	-
20	Quatro Pontes	4.000	61	50	0	0	50	0	45	0	10	1	1.125,00
20	Santa Helena	26.206	30	3	0	0	3	0	1	2	11	16	3,82
20	São Pedro do Iguaçu	5.976	2	1	0	0	1	0	1	0	0	1	16,73
20	Terra Roxa	17.439	49	5	0	0	5	0	4	1	14	30	22,94
20	Toledo	138.572	55	3	0	0	3	0	1	1	35	17	0,72
20	Tupãssi	8.128	18	4	0	0	4	0	3	0	1	13	36,91
21	Telêmaco Borba	78.135	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
22	Arapuã	3.128	7	4	0	0	4	0	3	0	2	1	95,91
22	Ariranha do Ivaí	2.151	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-
22	Godoy Moreira	2.996	78	24	0	0	24	0	14	1	7	47	467,29
22	Ivaiporã	32.035	408	328	2	0	330	0	290	0	49	29	905,26
22	Jardim Alegre	11.465	50	15	0	0	15	0	5	0	9	26	43,61
22	Lidianópolis	3.391	7	0	0	0	0	0	0	0	2	5	-
22	Lunardelli	4.845	19	0	0	0	0	0	0	0	1	18	-
22	Manoel Ribas	13.494	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	-
22	Nova Tebas	5.856	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
22	Rio Branco do Ivaí	4.083	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-
22	Rosário do Ivaí	4.886	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-
22	São João do Ivaí	10.386	16	2	0	0	2	0	2	0	7	7	19,26
<b>Total</b>		<b>11.348.937</b>	39423	10700	164	18	10.882	7	8144	83	15522	13.019	71,76

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

Notas:

\*Dados considerados até 28/01/2020.

- 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 04/2020\*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID
1	Morretes	16.366	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
2	Araucária	141.410	1	0	1	1	0,00	0	0	0	0	0,00
2	Colombo	240.840	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
2	Curitiba	1.917.185	12	0	1	1	0,00	6	0	0	0	0,00
2	São José dos Pinhais	317.476	15	0	0	0	0,00	5	0	0	0	0,00
5	Nova Laranjeiras	11.603	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
6	União da Vitória	57.111	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
8	Barracão	10.238	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
8	Salgado Filho	3.679	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Foz do Iguaçu	258.823	28	0	1	1	0,00	4	3	0	3	1,16
9	Itaipulândia	10.961	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
9	Matelândia	17.775	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Medianeira	45.812	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
9	Santa Terezinha Itaipu	23.224	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Cafelândia	17.775	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Campo Bonito	3.905	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Cascavel	324.476	30	0	0	0	0,00	32	0	0	0	0,00
10	Jesuítas	8.495	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Lindoeste	4.762	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Nova Aurora	10.650	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
10	Santa Tereza do Oeste	10.182	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
11	Altamira do Paraná	2.209	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
11	Campina da Lagoa	14.366	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
11	Campo Mourão	94.212	2	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0,00
11	Engenheiro Beltrão	14.020	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
11	Fênix	4.777	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
11	Goioerê	28.962	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
11	Janiópolis	5.400	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
11	Juranda	7.391	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
11	Ubiratã	21.119	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Cruzeiro do Oeste	20.917	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Francisco Alves	6.101	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
12	Umuarama	110.590	3	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
13	Cidade Gaúcha	12.503	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
14	Alto Paraná	14.679	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Diamante do Norte	5.146	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Inajá	3.103	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Marilena	7.067	7	0	0	0	0,00	5	0	0	0	0,00
14	Paraíso do Norte	13.631	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
14	Paranavaí	87.813	10	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0,00
14	Terra Rica	16.652	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Ângulo	2.927	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Colorado	23.879	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Itambé	6.107	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Maringá	417.010	7	0	1	1	0,00	3	0	0	0	0,00
15	Paiçandu	40.777	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
15	Sarandi	95.543	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Assaí	15.289	2	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
17	Florestópolis	10.646	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Ibiporã	53.970	2	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Jataizinho	12.536	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Londrina	563.943	17	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0,00
17	Miraselva	1.816	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
17	Rolândia	65.757	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
19	Carlópolis	14.283	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
19	Siqueira Campos	20.778	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
20	Guaíra	32.923	0	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
20	Maripá	5.624	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
20	Pato Bragado	5.535	3	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0,00
20	Terra Roxa	17.439	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID
20	Toledo	138.572	2	0	1	1	0,00	0	0	0	0	0,00
20	Tupãssi	8.128	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
21	Tibagi	20.436	1	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
22	Rio Branco do Ivaí	4.083	3	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00
TOTAL		11.348.937	206	0	5	5	0,00	75	3	0	3	0,03

**FONTE: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA**

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

\*Dados considerados até 28 de Janeiro de 2020.

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