

**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 28– Semana Epidemiológica **31/2019*** a **09/2020***
(**28/07/2019 a 29/02/2020***)

Atualizado em 03/03/2020 às 14 h
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 09/2020

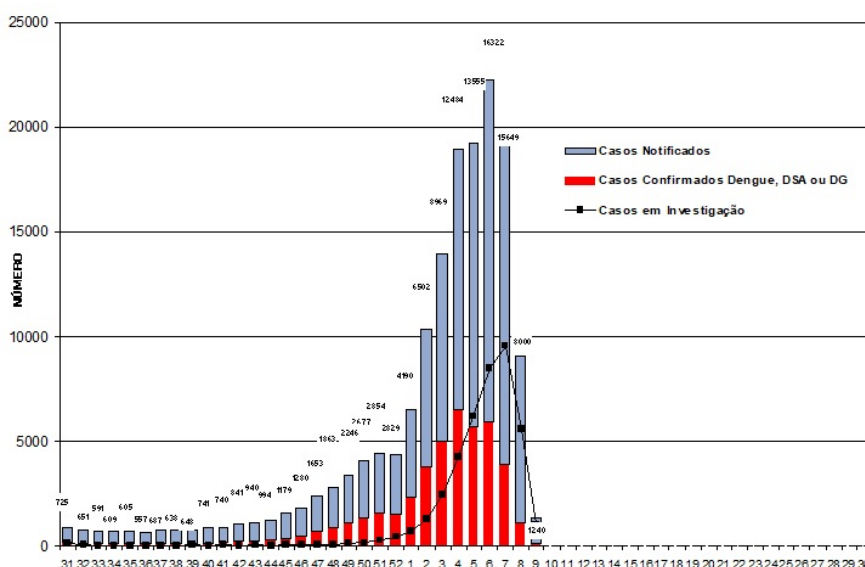
Acumulado por:	SE 31/2019 a 08/2020	SE 31/2019 a 09/2020	Nº (Diferença)	% (Acréscimo)
Municípios com Notificação	329	339	10	3,04
Regionais com Notificação	21	22	1	4,76
Municípios com casos confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	267	276	9	3,37
Regionais com Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	20	20	0	0,00
Municípios com casos autóctones	211	221	10	4,74
Regionais com casos autóctones	18	18	0	0,00
Total de Casos Confirmados (Dengue, Dengue com Sinais de Alarme e Dengue Grave)	34.905	44.441	9.536	27,32
Total de Casos Autóctones	29.824	38.156	8.332	27,94
Total de Casos Importados	238	282	44	18,49
Total de Notificados	95.927	113.488	17.561	18,31
Municípios em epidemia	92	106	14	15,22
Municípios em alerta	46	47	1	2,17
Nº óbitos	23	30	7	30,43

Obs: 6.003 casos confirmados de dengue estão em investigação para definir se são autóctones ou importados.

Situação 2019/2020

Foram notificados¹ da semana epidemiológica 31/2019 (primeira semana de agosto) a semana 09/2020, 113.488 casos suspeitos de dengue, destes, 28.156 foram descartados e 40.891 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 09/2020

¹ Dados da Planilha Complementar do Estado/PR.

Quanto à classificação final (Tabela 1), dos 113.488 casos notificados, 40.891 (36,0%) permanecem em investigação.

Tabela 1 – Classificação final por critério de encerramento dos casos de dengue, Paraná, Semana Epidemiológica 31/2019 a 09/2020.

Classificação Final	Critério de encerramento		Total
	Laboratorial (%)	Clínico-epidemiológico (%)	
Dengue	17.459 (39,9%)	26.304(60,1%)	43.763
Dengue com Sinais de Alarme (D S A)	618	-	618
Dengue Grave (D G)	60	-	60
Descartados	-	-	28.156
Em andamento/investigação	-	-	40.891
Total	18.137 (16,0%)	26.304(23,18%)	113.488

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

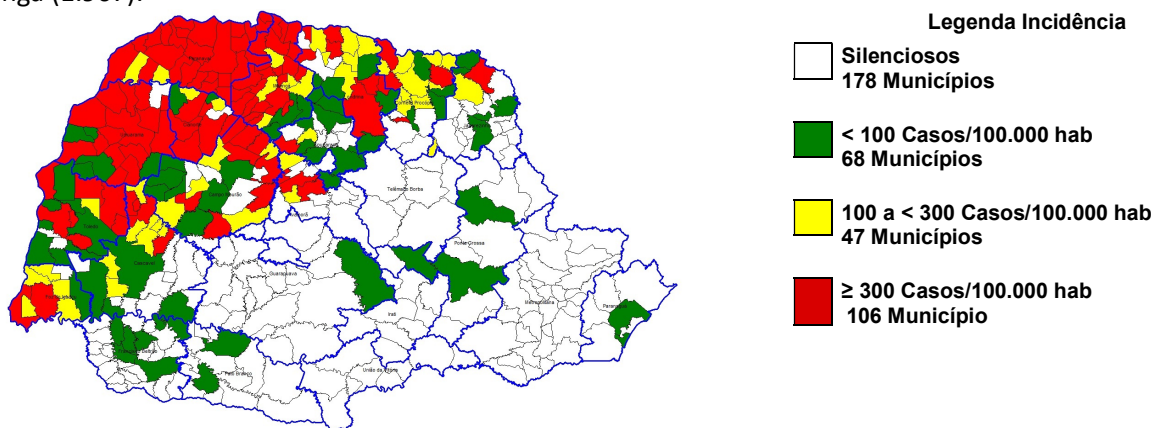
A incidência acumulada no Estado - período de 27 de julho de 2019 a 29 de fevereiro de 2020 é de 336,21 casos por 100.000 hab. (38.156/11.348.937 hab.). Considera-se **situação de Epidemia quando o espaço geográfico atinge a incidência acumulada maior de 299,99 casos/100.000 hab**, em um determinado período.

Podemos observar da Figura 2 (e Tabela 3), que no período da semana 31/2019 a 09/2020, dos 399 municípios do Paraná, 221(55,4%) tiveram ocorrência de caso autóctone, com incidência variando de 15.610,83 a 0,29 casos por 100.000 habitantes. São municípios da maior para a menor:

Santa Isabel do Ivaí, Quinta do Sol, Floral, Barbosa Ferraz, Quatro Pontes, Nova Cantu, Paranapoema, Alto Paraná, Santa Inês, Itaúna do Sul, Douradina, Nossa Senhora das Graças, Santo Antônio do Caiuá, Colorado, Sertaneja, Ângulo, Tamboara, Paranavaí, Guaíra, Florestópolis, Inajá, Uniflor, São João do Caiuá, Itaguajé, Doutor Camargo, Godoy Moreira, Ivaiporã, Braganey, Nova Aurora, Engenheiro Beltrão, Juranda, Paranacity, Porto Rico, Querência do Norte, Nova Aliança do Ivaí, Cruzeiro do Oeste, Diamante do Norte, Iretama, Peabiru, Presidente Castelo Branco, Jacarezinho, Bandeirantes, São Pedro do Paraná, Paraíso do Norte, Atalaia, Ivatuba, Planaltina do Paraná, Porecatu, Xambê, Cafezal do Sul, Lupionópolis, Munhoz de Mello, Mirador, Terra Rica, Ourizona, Santa Fé, Indianópolis, Ouro Verde do Oeste, Tupãssi, Alto Piquiri, Jardim Alegre, Loanda, Icaraima, Cruzeiro do Sul, Nova Olímpia, Iracema do Oeste, Nova Londrina, Santo Inácio, Amaporã, Altônia, Jardim Olinda, Jesuítas, Guairaçá, Marechal Cândido Rondon, Nova Esperança, São Carlos do Ivaí, São Jorge do Ivaí, Foz do Iguaçu, Ivaté, Brasilândia do Sul, Londrina, Alto Paraíso, Umuarama, Guaraci, São Pedro do Ivaí, Tuneiras do Oeste, Perobal, Tapejara, Terra Boa, São Miguel do Iguaçu, Marilena, Maringá, Cianorte, Ibiporã, Jussara, Uraí, Palotina, Sarandi, Rondon, Maria Helena, Nova Santa Bárbara, Flórida, Jataizinho, Paçandu, Assis Chateaubriand, Pérola, Floresta, Santo Antônio da Platina, Santa Mônica, Corbélia, Miraselva, Fênix, Figueira, Serranópolis do Iguaçu, Cafelândia, Leopólis, Japurá, Nova Fátima, Boa Esperança, Iguatu, Andirá, Santa Terezinha de Itaipu, Medianeira, Centenário do Sul, Lobato, Astorga, Iguaçu, Guaporema, Maripá, Anahy, Santa Amélia, Ubitatã, Lindoeste, São João do Ivaí, Arapuã, Roncador, Marumbi, Missal, São Sebastião do Amoreira, Mandaguaçu, Santa Cruz Monte Castelo, Bela Vista do Paraíso, Cambé, Primeiro de Maio, Formosa do Oeste, Santa Tereza do Oeste, Nova América da Colina, Alvorada do Sul, Araruna, Cornélio Procópio, Itambaracá, Rancho Alegre, Itaipulândia, Terra Roxa, Toledo, Rolândia, São Manoel do Paraná, Quedas do Iguaçu, São Jorge do Patrocínio, Campo Mourão, Rancho Alegre D'Oeste, Sertanópolis, Mercedes, Cidade Gaúcha, Quarto Centenário, Itambé, Mandaguari, Cascavel, Esperança Nova, Pato Bragado, Jandaia do Sul, São Pedro do Iguaçu, Santa Izabel do Oeste, Santo Antônio do Paraíso, Assaí, Mamborê, Goioerê, Santa Mariana, Chopinzinho, Tamarana, Marialva, Diamante D'Oeste, Capitão Leônidas Marques, Barra do Jacaré, Iporã, Santa Helena, Pitangueiras, Borrazópolis, Mariluz, Mauá da Serra, Campina da Lagoa, Kaloré, Cruzeiro do Iguaçu, Salto do Lontra, Apucarana, Arapongas, Realeza, Faxinal, Grandes Rios, Francisco Alves, Cambará, Sabáudia, Quatiguá, Abatiá, Tomazina, Nova Santa Rosa, Matelândia, São Jorge D'Oeste, Paranaguá, Céu Azul, Moreira Sales, Ribeirão do Pinhal, Carlópolis, Ipiranga, Ampére, Pato Branco, Pirai do Sul, Matinhos, Prudentópolis, Francisco Beltrão e Ponta Grossa.

Os municípios com maior número de casos suspeitos notificados são Londrina (12.237), Foz do Iguaçu (9.483) e Maringá (6.626).

Os municípios com maior número de casos com autoctonia definida são: Paranavaí (4.384), Londrina (3.616) e Maringá (1.967).

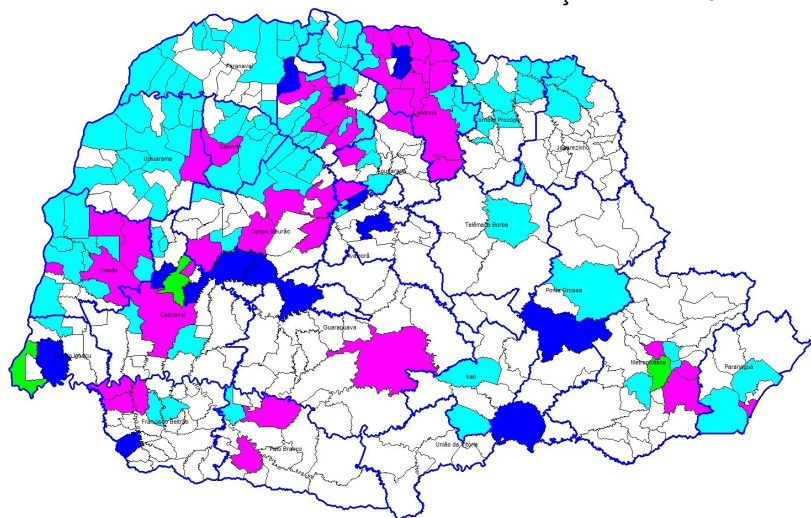


Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA

Figura 2 – Classificação dos municípios segundo incidência de dengue por 100.000 habitantes – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2019 a 09/2020*.

DENV1 foi detectado isoladamente em 15 Municípios (3,76%) e DENV2 em 111 (27,82%). Em 48 municípios foram identificados mais de um sorotipo circulante:

- 45 municípios com DENV1 e DENV2;
- 03 municípios com DENV1, DENV2 e DENV4.
- Em nenhuma amostra foi detectada a circulação de DENV3.



Legenda DENV

	Silenciosos 225 Municípios (56,36%)
	DENV1 15 Municípios(3,76%)
	DENV2 111 Municípios (27,82%)
	DENV1+DENV2 45 Municípios(11,28%)
	DENV1+DENV2+DENV4 03 Municípios (0,75%)

Fonte: **Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA e Lacen PR**

Figura 4 – Classificação dos municípios segundo circulação sorológica do vírus da dengue – Paraná – Semana Epidemiológica 31/2019 a 08/2020

Nota: Os dados de tipificação do vírus são referentes a residência dos pacientes, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.

Na Tabela 2, podemos observar a incidência por Regional de Saúde no período da semana 31/2019 a 09/2020. Em 18 Regionais de Saúde (81,8 %) há transmissão autóctone. DENV-2 aparece em 95,45% das Regionais de Saúde, e o DENV-1 em 72,73% . Em 13 regionais de saúde foram detectadas DENV-1 e DENV-2. Nas 2ª, 9ª e 10ªRS foram detectadas a circulação simultânea de DENV-1, DENV2 e DENV4.

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 08/2020*

REGIONAL DE SAÚDE	POPULAÇÃO	Notificados	CASOS				Óbito	LPI**		INCIDÊNC Sorotipo	
			Dengue	DSA	DG	TOTAL		Autoc	Imp	IA	DENV***
1ª RS - Paranaguá	294.160	678	20	0	1	21	0	15	2	5,10	1,2
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	1.004	132	3	1	136	0	0	39	0,00	1,2,4
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	172	18	0	0	18	0	3	6	0,47	1,2
4ª RS - Irati	173.762	37	3	1	0	4	0	0	2	0,00	2
5ª RS - Guarapuava	455.880	81	5	0	0	5	0	1	6	0,22	1,2
6ª RS - União da Vitória	176.371	10	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
7ª RS - Pato Branco	265.867	267	19	3	0	22	0	12	6	4,51	1,2
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	479	33	1	0	34	0	17	6	4,77	1,2
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	10.383	2.062	84	10	2.156	3	2.100	51	520,37	1,2,4
10ª RS - Cascavel	547.094	3.799	1.103	18	1	1.122	1	959	13	175,29	1,2,4
11ª RS - Campo Mourão	330.164	11.200	4.740	47	4	4.791	5	3.612	10	1.094,00	1,2
12ª RS - Umuarama	275.719	7.625	2.816	29	3	2.848	2	2.523	25	915,06	1,2
13ª RS - Cianorte	158.969	1.601	765	6	2	773	1	671	4	422,09	1,2
14ª RS - Paranavaí	274.862	16.365	11.129	105	7	11.241	5	9.782	28	3.558,88	2
15ª RS - Maringá	828.229	20.317	7.257	46	13	7.316	9	6.788	41	819,58	1,2
16ª RS - Apucarana	380.901	1.177	203	2	0	205	0	140	11	36,75	1,2
17ª RS - Londrina	956.008	23.752	6.593	176	15	6.784	1	5.037	0	526,88	1,2
18ª RS - Cornélio	223.442	4.293	1.245	17	3	1.265	1	1.221	5	546,45	2
19ª RS - Jacarezinho	288.438	2.642	1.049	49	0	1.098	0	1.049	3	363,68	2
20ª RS - Toledo	394.784	5.414	3.056	13	0	3.069	2	2.909	23	736,86	1,2
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	13	0	0	0	0	0	0	0	0,00	2
22ª RS - Ivaiporã	130.093	2.179	1.515	18	0	1.533	0	1.317	1	1.012,35	1,2
TOTAL PARANÁ	11.348.937	113.488	43.763	618	60	44.441	30	38.156	282	336,21	1,2 e 4

FONTE: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA e Lacen

NOTAS:

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

2- Os dados de tipificação do vírus são referentes a residência dos pacientes, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.

*Dados preliminares, sujeitos a alteração.

** LPI- Local Provável de Infecção

*** Tipagem do local de residência do paciente

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 09/2020 *

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
1	Antonina	19.011	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-	-	-
1	Guaraqueçaba	7.679	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-	-	-	-
1	Guaratuba	36.595	46	1	0	0	1	0	0	0	22	23	-	-	X	-
1	Matinhos	34.207	23	1	0	0	1	0	1	0	12	10	2,92	X	X	-
1	Morretes	16.366	4	0	0	0	0	0	0	0	1	3	-	-	-	-
1	Paranaguá	153.666	585	18	0	1	19	0	14	2	492	74	9,11	-	X	-
1	Pontal do Paraná	26.636	10	0	0	0	0	0	0	0	3	7	-	-	-	-
2	Adrianópolis	5.983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Agudos do Sul	9.269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Almirante Tamandaré	117.168	3	3	0	0	3	0	0	0	1	-1	-	X	X	-
2	Araucária	141.410	17	3	0	0	3	0	0	2	9	5	-	-	X	-
2	Balsa Nova	12.787	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Bocaiúva do Sul	12.755	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
2	Campina Grande o Sul	42.880	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
2	Campo do Tenente	7.894	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Campo Largo	130.091	9	1	0	0	1	0	0	0	5	3	-	-	-	-
2	Campo Magro	28.885	6	1	0	0	1	0	0	0	4	1	-	-	-	-
2	Cerro Azul	17.725	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Colombo	240.840	25	3	0	0	3	0	0	0	18	4	-	-	X	-
2	Contenda	18.326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Curitiba	1.917.185	756	95	1	1	97	0	0	30	506	153	-	X	X	X
2	Doutor Ulysses	5.609	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Fazenda Rio Grande	98.368	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-	-	-	-
2	Itaperuçu	28.187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Lapa	47.909	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Mandirituba	26.411	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-
2	Piên	12.606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Pinhais	130.789	76	4	0	0	4	0	0	1	48	24	-	-	X	-
2	Piraquara	111.052	18	4	0	0	4	0	0	1	17	-3	-	X	X	-
2	Quatro Barras	23.199	6	1	0	0	1	0	0	0	3	2	-	-	-	-
2	Quitandinha	18.873	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Rio Branco do Sul	32.273	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	Rio Negro	33.922	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	São José dos Pinhais	317.476	75	13	2	0	15	0	0	3	51	9	-	X	X	-
2	Tijucas do Sul	16.646	3	1	0	0	1	0	0	1	0	2	-	-	-	-
2	Tunas do Paraná	8.509	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
3	Arapoti	27.925	5	2	0	0	2	0	0	1	1	2	-	-	-	-
3	Carambeí	22.993	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
3	Castro	71.151	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	-	-	X	-
3	Ipiranga	15.092	5	1	0	0	1	0	1	0	1	3	6,63	-	-	-
3	Ivaí	13.791	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-	-	-	-
3	Jaguariaíva	34.683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
3	Palmeira	33.757	10	0	0	0	0	0	0	0	9	1	-	-	-	-
3	Piraí do Sul	25.291	4	1	0	0	1	0	1	0	2	1	3,95	-	-	-
3	Ponta Grossa	348.043	130	14	0	0	14	0	1	5	83	33	0,29	X	-	-
3	Porto Amazonas	4.821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
3	São João do Triunfo	14.996	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
3	Sengés	19.267	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	-	-	-	-
4	Fernandes Pinheiro	5.690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
4	Guamiranga	8.664	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	-	-	-
4	Imbituva	32.179	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	-	-	-	-
4	Inácio Martins	11.129	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	-	-	-	-
4	Irati	60.357	20	1	1	0	2	0	0	1	13	5	-	-	x	-
4	Mallet	13.595	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-	x	-
4	Rebouças	14.851	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
4	Rio Azul	15.134	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	-	-	-	-
4	Teixeira Soares	12.163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Boa Ventura São Roque	6.411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Campina do Simão	3.917	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Candói	15.903	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Cantagalo	13.306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Foz do Jordão	4.745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Goioxim	7.170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Guarapuava	180.334	31	3	0	0	3	0	0	3	23	5	-	x	x	-
5	Laranjal	5.921	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Laranjeiras do Sul	32.006	11	0	0	0	0	0	0	0	8	3	-	-	-	-
5	Marquinho	4.472	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
5	Nova Laranjeiras	11.603	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	-	-	-
5	Palmital	13.389	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	x	-	-
5	Pinhão	32.219	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-	-	-	-
5	Pitanga	30.635	8	0	0	0	0	0	0	1	5	3	-	-	-	-
5	Porto Barreiro	3.292	3	1	0	0	1	0	0	1	0	2	-	-	-	-
5	Prudentópolis	51.961	20	1	0	0	1	0	1	1	10	9	1,92	-	-	-
5	Reserva do Iguaçu	7.950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Rio Bonito do Iguaçu	13.283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Turvo	13.340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	Virmond	4.023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Antônio Olinto	7.441	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Bituruna	16.377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Cruz Machado	18.675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	General Carneiro	13.735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Paula Freitas	5.837	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Paulo Frontin	7.321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	Porto Vitória	4.068	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	São Mateus do Sul	45.806	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-	x	-	-
6	União da Vitória	57.111	7	0	0	0	0	0	0	0	2	5	-	-	-	-
7	Bom Sucesso do Sul	3.274	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-
7	Chopinzinho	19.343	99	7	1	0	8	0	8	0	16	75	41,36	x	x	-
7	Clevelândia	16.671	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
7	Cel Domingos Soares	7.475	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
7	Coronel Vívica	20.892	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-	-	-	-
7	Honório Serpa	5.305	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
7	Itapejara D'Oeste	11.831	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
7	Mangueirinha	16.787	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-
7	Mariópolis	6.586	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
7	Palmas	50.198	7	1	0	0	1	0	0	0	6	0	-	-	-	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
7	Pato Branco	81.893	138	8	2	0	10	0	4	4	92	36	4,88	x	x	-
7	São João	10.303	11	1	0	0	1	0	0	1	2	8	-	-	x	-
7	Saudade do Iguaçu	5.459	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
7	Sulina	3.033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
7	Vitorino	6.817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Ampére	18.989	13	1	0	0	1	0	1	0	13	-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	Boa Esperança Iguaçu	2.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Bom Jesus do Sul	3.577	5	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-	-	-	-
8	Capanema	19.099	30	2	0	0	2	0	0	1	25	3	-	x	x	-
8	Cruzeiro do Iguaçu	4.264	4	2	0	0	2	0	1	1	3	-1	23,45	-	-	-
8	Dois Vizinhos	40.234	24	1	0	0	1	0	0	0	17	6	-	-	-	-
8	Enéas Marques	5.990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Flor da Serra do Sul	4.645	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Francisco Beltrão	89.942	255	2	0	0	2	0	1	1	237	16	1,11	-	-	-
8	Manfrinópolis	2.639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Marmeleiro	14.346	24	0	0	0	0	0	0	0	19	5	-	-	-	-
8	Nova Esp. Sudoeste	5.063	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Nova Prata do Iguaçu	10.552	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	-	-	-
8	Pérola D'Oeste	6.407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Pinhal de São Bento	2.725	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
8	Planalto	13.528	7	1	0	0	1	0	0	0	3	3	-	x	x	-
8	Pranchita	5.221	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Realeza	16.894	34	5	0	0	5	0	3	0	12	17	17,76	x	x	-
8	Renascença	6.818	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
8	Salgado Filho	3.679	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	Salto do Lontra	14.695	22	6	1	0	7	0	3	0	9	6	20,42	-	x	-
8	Santa Izabel do Oeste	14.521	19	8	0	0	8	0	7	1	6	5	48,21	-	x	-
8	Santo Antônio Sudoeste	20.069	19	4	0	0	4	0	0	2	10	5	-	x	-	-
8	São Jorge D'Oeste	9.074	4	1	0	0	1	0	1	0	0	3	11,02	-	-	-
8	Verê	7.342	11	0	0	0	0	0	0	0	10	1	-	-	-	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	9.483	1.729	74	10	1.813	1	1.781	32	2638	5.032	688,12	x	x	x
9	Itaipulândia	10.961	68	14	0	0	14	0	11	3	122	-68	100,36	-	-	-
9	Matelândia	17.775	69	3	0	0	3	0	2	1	41	25	11,25	-	-	-
9	Medianeira	45.812	268	94	5	0	99	2	94	2	93	76	205,19	-	-	-
9	Missal	10.700	86	16	0	0	16	0	16	0	16	54	149,53	-	x	-
9	Ramilândia	4.426	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
9	Santa Terezinha Itaipu	23.224	120	55	0	0	55	0	48	5	20	45	206,68	-	-	-
9	São Miguel do Iguaçu	27.325	232	131	5	0	136	0	136	0	84	12	497,71	x	-	-
9	Serranópolis do Iguaçu	4.513	56	20	0	0	20	0	12	8	47	-11	265,90	-	-	-
10	Anahy	2.816	78	7	0	0	7	0	5	1	18	53	177,56	x	x	-
10	Boa Vista da Aparecida	7.643	29	0	0	0	0	0	0	0	21	8	-	-	-	-
10	Braganey	5.473	197	171	2	0	173	0	171	0	7	17	3.124,43	x	-	-
10	Cafelândia	17.775	169	75	0	0	75	0	46	2	62	32	258,79	x	-	-
10	Campo Bonito	3.905	10	2	0	0	2	0	0	0	8	0	-	-	-	-
10	Cap. Leônidas Marques	15.724	95	13	0	0	13	0	6	0	6	76	38,16	-	-	-
10	Cascavel	324.476	1.425	222	15	0	237	0	202	5	569	619	62,25	x	x	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
10	Catanduvás	10.213	8	0	0	0	0	0	0	0	5	3	-	-	x	-
10	Céu Azul	11.709	38	6	0	0	6	0	1	2	20	12	8,54	-	-	-
10	Corbélia	17.024	272	50	0	0	50	0	47	1	48	174	276,08	x	x	x
10	Diamante do Sul	3.454	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
10	Espigão Alto do Iguaçu	4.188	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
10	Formosa do Oeste	6.700	68	15	0	0	15	0	9	0	19	34	134,33	-	-	-
10	Guaraniaçu	12.733	15	0	0	0	0	0	0	0	12	3	-	-	-	-
10	Ibema	6.334	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-	-	-	-
10	Iguatu	2.258	16	5	0	0	5	0	5	0	10	1	221,43	-	-	-
10	Iracema do Oeste	2.325	115	35	0	0	35	0	22	0	12	68	946,24	-	x	-
10	Jesuítas	8.495	349	105	0	1	106	1	67	0	11	232	788,70	-	x	-
10	Lindoeste	4.762	47	9	0	0	9	0	8	0	29	9	168,00	-	-	-
10	Nova Aurora	10.650	649	335	1	0	336	0	327	0	73	240	3.070,42	-	-	-
10	Quedas do Iguaçu	33.788	59	35	0	0	35	0	30	2	8	16	88,79	-	-	-
10	Santa Lúcia	3.834	7	1	0	0	1	0	0	0	0	6	-	-	-	-
10	Santa Tereza do Oeste	10.182	76	14	0	0	14	0	13	0	25	37	127,68	-	x	-
10	Três Barras do Paraná	12.043	34	1	0	0	1	0	0	0	21	12	-	-	-	-
10	Vera Cruz do Oeste	8.590	37	2	0	0	2	0	0	0	13	22	-	-	-	-
11	Altamira do Paraná	2.209	19	2	0	0	2	0	0	0	17	0	-	-	-	-
11	Araruna	13.939	115	28	0	0	28	0	16	1	44	43	114,79	-	x	-
11	Barbosa Ferraz	11.714	2.074	1.068	0	0	1.068	1	1.010	0	842	164	8.622,16	x	x	-
11	Boa Esperança	4.165	14	13	0	0	13	0	10	0	1	0	240,10	-	-	-
11	Campina da Lagoa	14.366	374	64	0	0	64	0	4	0	95	215	27,84	x	-	-
11	Campo Mourão	94.212	322	103	0	0	103	0	78	1	151	68	82,79	x	x	-
11	Corumbataí do Sul	3.313	104	4	0	0	4	0	0	0	51	49	-	-	-	-
11	Engenheiro Beltrão	14.020	1.179	692	0	0	692	0	427	1	472	15	3.045,65	-	x	-
11	Farol	3.139	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-	-	-	-
11	Fênix	4.777	126	16	0	0	16	0	13	0	24	86	272,14	-	-	-
11	Goioerê	28.962	276	49	0	0	49	0	13	0	144	83	44,89	-	-	-
11	Iretama	10.241	478	248	16	2	266	0	238	0	196	16	2.323,99	x	x	-
11	Janiópolis	5.400	55	9	0	0	9	0	0	2	23	23	-	-	-	-
11	Juranda	7.391	1.163	569	1	0	570	0	220	0	595	-2	2.976,59	-	x	-
11	Luiziana	7.285	25	3	0	0	3	0	0	0	19	3	-	-	-	-
11	Mamborê	13.252	100	6	3	0	9	0	6	0	74	17	45,28	x	x	-
11	Moreira Sales	12.201	41	7	0	0	7	0	1	3	25	9	8,20	-	x	-
11	Nova Cantu	5.550	875	578	9	2	589	3	407	0	289	-3	7.333,33	x	-	-
11	Peabiru	13.985	993	338	1	0	339	1	320	0	144	510	2.288,17	-	x	-
11	Quarto Centenário	4.560	13	2	1	0	3	0	3	0	8	2	65,79	-	-	-
11	Quinta do Sol	4.640	1.250	703	14	0	717	0	706	0	462	71	15.215,52	-	x	-
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.682	10	3	0	0	3	0	2	0	3	4	74,57	-	-	-
11	Roncador	10.058	99	27	0	0	27	0	16	0	68	4	159,08	-	-	-
11	Terra Boa	16.984	959	95	2	0	97	0	86	0	73	789	506,36	-	x	-
11	Ubiratã	21.119	533	113	0	0	113	0	36	2	164	256	170,46	x	x	-
12	Alto Paraíso	2.799	85	24	0	0	24	0	16	0	14	47	571,63	-	x	-
12	Alto Piquiri	9.896	179	119	6	0	125	0	121	0	52	2	1.222,72	-	x	-
12	Altônia	21.933	729	187	3	1	191	0	181	0	78	460	825,24	-	x	-
12	Brasilândia do Sul	2.719	69	19	0	0	19	0	18	0	2	48	662,01	-	-	-
12	Cafezal do Sul	4.080	96	74	1	0	75	0	65	0	8	13	1.593,14	-	x	-
12	Cruzeiro do Oeste	20.917	2.225	580	0	1	581	0	555	0	60	1.584	2.653,34	x	x	-
12	Douradina	8.621	776	556	6	1	563	1	536	2	155	58	6.217,38	-	x	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
12	Esperança Nova	1.732	4	4	0	0	4	0	1	2	0	0	57,74	-	-	-
12	Francisco Alves	6.101	48	1	1	0	2	0	1	0	6	40	16,39	-	-	-
12	Icaraíma	8.025	275	128	2	0	130	0	88	0	26	119	1.096,57	-	x	-
12	Iporã	14.073	83	5	0	0	5	0	5	0	1	77	35,53	-	-	-
12	Ivaté	8.128	184	72	0	0	72	0	54	0	11	101	664,37	-	-	-
12	Maria Helena	5.720	107	28	0	0	28	0	22	2	25	54	384,62	-	x	-
12	Mariluz	10.354	58	4	1	0	5	0	3	0	4	49	28,97	-	-	-
12	Nova Olímpia	5.785	222	63	3	0	66	0	56	4	12	144	968,02	-	x	-
12	Perobal	6.092	218	40	0	0	40	0	33	1	104	74	541,69	-	-	-
12	Pérola	11.144	171	115	0	0	115	0	34	5	16	40	305,10	-	x	-
12	São Jorge do Patrocínio	5.698	46	30	0	0	30	0	5	3	6	10	87,75	-	-	-
12	Tapira	5.584	38	8	0	0	8	0	0	3	29	1	-	-	x	-
12	Umuarama	110.590	1.820	659	5	0	664	0	632	2	586	570	571,48	-	x	-
12	Xambrê	5.728	192	100	1	0	101	1	97	1	15	76	1.693,44	-	x	-
13	Cianorte	81.393	827	403	0	1	404	0	372	0	401	22	457,04	-	x	-
13	Cidade Gaúcha	12.503	74	22	0	0	22	0	9	0	9	43	71,98	-	-	-
13	Guaporema	2.246	19	14	1	0	15	0	4	1	5	-1	178,09	-	x	-
13	Indianópolis	4.449	62	60	0	0	60	0	59	1	1	1	1.326,14	-	x	-
13	Japurá	9.349	40	30	3	0	33	0	23	0	5	2	246,02	-	x	-
13	Jussara	6.983	180	37	2	1	40	0	31	0	47	93	443,94	-	x	-
13	Rondon	9.534	133	44	0	0	44	1	38	1	43	46	398,57	-	x	-
13	São Manoel do Paraná	2.158	9	3	0	0	3	0	2	0	3	3	92,68	-	-	-
13	São Tomé	5.693	27	5	0	0	5	0	0	0	3	19	-	-	x	-
13	Tapejara	16.062	146	95	0	0	95	0	86	1	51	0	535,43	x	x	-
13	Tuneiras do Oeste	8.599	84	52	0	0	52	0	47	0	18	14	546,58	-	x	-
14	Alto Paraná	14.679	1.352	993	0	2	995	3	972	0	345	12	6.621,70	x	-	-
14	Amaporã	6.181	108	56	0	0	56	0	52	1	25	27	841,29	-	-	-
14	Cruzeiro do Sul	4.489	306	53	0	0	53	0	47	2	19	234	1.047,00	-	-	-
14	Diamante do Norte	5.146	241	127	0	0	127	0	125	0	7	107	2.429,07	-	-	-
14	Guairaçá	6.553	354	91	0	0	91	0	50	0	39	224	763,01	-	-	-
14	Inajá	3.103	780	693	0	0	693	0	134	0	46	41	4.318,40	-	x	-
14	Itaúna do Sul	2.951	227	194	0	0	194	0	187	0	22	11	6.336,83	-	x	-
14	Jardim Olinda	1.343	17	14	0	0	14	0	11	3	4	-1	819,06	-	-	-
14	Loanda	22.927	917	283	0	0	283	0	257	1	461	173	1.120,95	-	-	-
14	Marilena	7.067	128	46	0	0	46	0	33	3	58	24	466,96	-	x	-
14	Mirador	2.231	71	46	0	0	46	0	32	0	15	10	1.434,33	-	-	-
14	Nova Aliança do Ivaí	1.534	89	48	0	0	48	0	41	1	9	32	2.672,75	-	-	-
14	Nova Londrina	13.225	413	130	0	0	130	0	125	0	92	191	945,18	-	x	-
14	Paraíso do Norte	13.631	338	287	0	0	287	0	281	0	47	4	2.061,48	-	-	-
14	Paranapoema	3.164	377	222	1	0	223	0	215	1	47	107	6.795,20	-	x	-
14	Paranavaí	87.813	5.981	4.540	6	0	4.546	0	4.383	1	875	560	4.991,29	-	x	-
14	Planaltina do Paraná	4.254	132	95	0	0	95	0	77	2	29	8	1.810,06	-	-	-
14	Porto Rico	2.561	142	72	2	0	74	0	73	10	44	24	2.850,45	-	x	-
14	Querência do Norte	12.180	516	339	2	0	341	0	327	1	65	110	2.684,73	-	x	-
14	Santa Cruz Monte Castelo	7.849	172	37	0	1	38	0	11	0	39	95	140,15	-	x	-
14	Santa Isabel do Ivaí	8.603	1.898	1.657	66	3	1.726	0	1.343	1	176	-4	15.610,83	-	x	-
14	Santa Mônica	3.944	191	58	1	0	59	1	11	0	11	121	278,90	-	x	-
14	Santo Antônio do Caiuá	2.656	267	163	2	0	165	0	162	1	14	88	6.099,40	-	x	-
14	São Carlos do Ivaí	6.834	70	51	0	0	51	0	49	0	16	3	717,00	-	x	-
14	São João do Caiuá	5.874	341	246	7	0	253	0	238	0	44	44	4.051,75	-	x	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
14	São Pedro do Paraná	2.338	61	62	0	0	62	0	51	0	9	-10	2.181,35	-	-	-
14	Tamboara	5.080	328	298	0	0	298	0	258	0	27	3	5.078,74	-	-	-
14	Terra Rica	16.652	548	228	18	1	247	1	237	0	41	260	1.423,25	-	x	-
15	Ângulo	2.927	175	157	1	0	158	0	150	0	27	-10	5.124,70	x	-	-
15	Astorga	26.011	155	53	0	0	53	0	48	0	46	56	184,54	-	-	-
15	Atalaia	3.902	278	78	0	0	78	0	77	0	28	172	1.973,35	x	x	-
15	Colorado	23.879	2.122	1.652	7	3	1.662	2	1.441	0	330	130	6.034,59	-	x	-
15	Doutor Camargo	5.976	193	226	0	0	226	0	221	1	7	-40	3.698,13	-	x	-
15	Floraí	4.953	771	564	1	0	565	0	561	3	109	97	11.326,47	-	-	-
15	Floresta	6.695	319	24	2	0	26	0	20	1	40	253	298,73	-	x	-
15	Flórida	2.679	73	12	0	0	12	0	10	1	17	44	373,27	-	x	-
15	Iguaraçu	4.366	67	12	0	0	12	0	8	0	21	34	183,23	x	x	-
15	Itaguajé	4.487	335	213	1	1	215	1	178	0	117	3	3.967,02	-	-	-
15	Itambé	6.107	35	4	0	0	4	0	4	0	8	23	65,50	-	-	-
15	Ivatuba	3.238	145	59	2	0	61	1	60	0	29	55	1.853,00	-	x	-
15	Lobato	4.755	36	13	0	0	13	0	9	0	2	21	189,27	-	x	-
15	Mandaguaçu	22.531	230	40	0	0	40	0	32	0	24	166	142,03	x	x	-
15	Mandaguari	34.281	32	24	0	0	24	0	22	0	15	-7	64,18	-	x	-
15	Marialva	35.180	298	21	1	0	22	0	14	0	21	255	39,80	x	x	-
15	Maringá	417.010	6.626	1.964	20	7	1.991	2	1.941	26	2.588	2.047	465,46	x	x	-
15	Munhoz de Mello	3.958	123	64	0	0	64	0	58	2	20	39	1.465,39	-	-	-
15	Nossa Senhora Graças	4.008	463	256	0	0	256	0	248	0	65	142	6.187,62	-	x	-
15	Nova Esperança	27.821	1.282	206	1	0	207	1	200	0	90	985	718,88	x	x	-
15	Ourizona	3.430	101	49	0	0	49	0	48	0	8	44	1.399,42	-	x	-
15	Paiçandu	40.777	438	164	1	0	165	1	135	0	65	208	331,07	x	x	-
15	Paranacity	11.361	1.143	352	5	0	357	0	337	2	171	615	2.966,29	-	x	-
15	Presid. Castelo Branco	5.260	396	138	0	0	138	0	120	1	32	226	2.281,37	-	x	-
15	Santa Fé	11.885	637	162	4	1	167	0	163	1	74	396	1.371,48	-	x	-
15	Santa Inês	1.624	272	112	0	1	113	0	105	0	9	150	6.465,52	-	x	-
15	Santo Inácio	5.431	325	50	0	0	50	0	48	0	88	187	883,82	-	x	-
15	São Jorge do Ivaí	5.559	199	42	0	0	42	0	39	0	40	117	701,57	-	x	-
15	Sarandi	95.543	2.810	432	0	0	432	1	381	3	425	1.953	398,77	-	x	-
15	Uniflor	2.595	238	114	0	0	114	0	110	0	42	82	4.238,92	-	x	-
16	Apucarana	133.726	264	43	0	0	43	0	27	2	130	91	20,19	-	-	-
16	Arapongas	121.198	379	45	0	0	45	0	24	5	170	164	19,80	x	x	-
16	Bom Sucesso	6.995	13	1	0	0	1	0	0	1	7	5	-	x	x	-
16	Borrazópolis	6.749	12	4	0	0	4	0	2	0	2	6	29,63	-	x	-
16	Califórnia	8.533	17	1	0	0	1	0	0	0	13	3	-	-	-	-
16	Cambira	7.813	5	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-	-	-	-
16	Faxinal	17.185	59	6	0	0	6	0	3	0	23	30	17,46	-	-	-
16	Grandes Rios	5.742	8	1	0	0	1	0	1	0	4	3	17,42	-	-	-
16	Jandaia do Sul	21.122	156	15	0	0	15	0	11	1	67	74	52,08	-	x	-
16	Kaloré	4.154	5	1	0	0	1	0	1	0	0	4	24,07	-	-	-
16	Marilândia do Sul	8.858	36	4	0	0	4	0	0	0	18	14	-	-	-	-
16	Marumbi	4.681	40	7	2	0	9	0	7	0	13	18	149,54	-	x	-
16	Mauá da Serra	10.397	18	7	0	0	7	0	3	2	5	6	28,85	-	-	-
16	Novo Itacolomi	2.848	10	0	0	0	0	0	0	0	6	4	-	-	-	-
16	Rio Bom	3.225	8	1	0	0	1	0	0	0	5	2	-	-	-	-
16	Sabáudia	6.760	35	4	0	0	4	0	1	0	5	26	14,79	-	-	-
16	São Pedro do Ivaí	10.915	112	63	0	0	63	0	60	0	16	33	549,70	-	-	-
17	Alvorada do Sul	11.306	479	27	0	0	27	0	13	0	68	384	114,98	x	x	-
17	Assaí	15.289	257	7	1	0	8	0	7	0	124	125	45,78	-	x	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
17	Bela Vista do Paraíso	15.395	468	58	7	1	66	0	21	0	64	338	136,41	x	x	-
17	Cafeara	2.914	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	-	-	x	-
17	Cambé	105.704	1.539	137	13	2	152	0	144	0	493	894	136,23	x	x	-
17	Centenário do Sul	10.891	575	46	2	0	48	0	21	0	35	492	192,82	x	x	-
17	Florestópolis	10.646	965	734	10	4	748	1	489	0	164	53	4.593,27	x	-	-
17	Guaraci	5.473	501	33	2	0	35	0	31	0	19	447	566,42	-	x	-
17	Ibiporã	53.970	2.937	211	36	1	248	0	245	0	500	2.189	453,96	-	x	-
17	Jaguapitã	13.494	443	24	0	0	24	0	0	0	46	373	-	x	x	-
17	Jataizinho	12.536	298	55	4	0	59	0	43	0	127	112	343,01	-	x	-
17	Londrina	563.943	12.237	4.777	95	6	4.878	0	3.616	0	4.201	3.158	641,20	x	x	-
17	Lupionópolis	4.894	336	76	0	0	76	0	73	0	60	200	1.491,62	x	x	-
17	Miraselva	1.816	130	12	0	0	12	0	5	0	32	86	275,33	-	-	-
17	Pitangueiras	3.185	27	4	0	0	4	0	1	0	12	11	31,40	-	x	-
17	Porecatu	13.084	939	235	2	1	238	0	234	0	181	520	1.788,44	x	x	-
17	Prado Ferreira	3.726	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	x	-	-
17	Primeiro de Maio	11.114	296	16	0	0	16	0	15	0	33	247	134,96	x	x	-
17	Rolândia	65.757	832	103	1	0	104	0	61	0	232	496	92,77	x	x	-
17	Sertanópolis	16.323	323	15	2	0	17	0	12	0	46	260	73,52	x	x	-
17	Tamarana	14.548	145	23	1	0	24	0	6	0	38	83	41,24	x	x	-
18	Abatiá	7.507	27	4	0	0	4	0	1	1	16	7	13,32	-	-	-
18	Andirá	20.139	261	45	0	0	45	0	44	0	35	181	218,48	-	x	-
18	Bandeirantes	31.526	2.560	698	0	0	698	0	698	0	172	1.690	2.214,05	-	x	-
18	Congonhinhas	8.777	19	2	0	0	2	0	0	1	5	12	-	-	-	-
18	Cornélio Procópio	47.847	240	63	1	1	65	0	54	1	101	74	112,86	-	x	-
18	Itambaracá	6.616	91	7	0	0	7	0	7	0	17	67	105,80	-	x	-
18	Leópolis	3.984	33	11	0	0	11	0	10	0	21	1	251,00	-	-	-
18	Nova América da Colina	3.456	27	6	0	0	6	0	4	0	6	15	115,74	-	-	-
18	Nova Fátima	8.170	82	24	0	0	24	0	20	1	38	20	244,80	-	x	-
18	Nova Santa Bárbara	4.220	64	12	5	0	17	0	16	0	15	32	379,15	-	x	-
18	Rancho Alegre	3.832	57	4	0	0	4	0	4	0	19	34	104,38	-	-	-
18	Ribeirão do Pinhal	13.112	11	1	0	0	1	0	1	0	0	10	7,63	-	-	-
18	Santa Amélia	3.385	6	6	0	0	6	0	6	0	0	0	177,25	-	x	-
18	Santa Cecília do Pavão	3.376	45	1	0	0	1	0	0	1	21	23	-	-	-	-
18	Santa Mariana	11.829	42	7	0	0	7	0	5	0	4	31	42,27	-	-	-
18	Santo Antônio Paraíso	2.144	14	1	0	0	1	0	1	0	11	2	46,64	-	-	-
18	São Jerônimo da Serra	11.213	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	-	-	-	-
18	São Sebastião Amoreira	8.847	77	19	0	0	19	0	13	0	9	49	146,94	-	x	-
18	Sapopema	6.751	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
18	Sertaneja	5.355	442	286	10	2	298	1	290	0	144	0	5.415,50	-	x	-
18	Uraí	11.356	190	48	1	0	49	0	47	0	47	94	413,88	-	x	-
19	Barra do Jacaré	2.781	42	6	0	0	6	0	1	0	18	18	35,96	-	x	-
19	Cambará	25.252	177	10	0	0	10	0	4	3	44	123	15,84	-	x	-
19	Carlópolis	14.283	26	4	0	0	4	0	1	0	12	10	7,00	-	-	-
19	Conselheiro Mairinck	3.843	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
19	Figueira	7.845	124	26	0	0	26	0	21	0	21	77	267,69	-	x	-
19	Guapirama	3.820	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
19	Ibaiti	31.142	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
19	Jaboti	5.244	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
19	Jacarezinho	39.435	1.816	855	48	0	903	0	885	0	288	625	2.244,20	-	x	-
19	Japira	4.995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
19	Joaquim Távora	11.803	10	2	0	0	2	0	0	0	4	4	-	-	-	-
19	Jundiá do Sul	3.315	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
19	Pinhalão	6.327	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
19	Quatiguá	7.420	29	1	0	0	1	0	1	0	10	18	13,48	-	-	-
19	Ribeirão Claro	10.693	12	0	0	0	0	0	0	0	4	8	-	-	-	-
19	Salto do Itararé	4.973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
19	Santana do Itararé	5.031	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
19	Santo Antônio da Platina	45.728	334	140	1	0	141	0	135	0	56	137	295,22	-	x	-
19	São José da Boa Vista	6.254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
19	Siqueira Campos	20.778	32	1	0	0	1	0	0	0	8	23	-	-	-	-
19	Tomazina	8.032	24	2	0	0	2	0	1	0	17	5	12,45	-	-	-
19	Wenceslau Braz	19.444	8	2	0	0	2	0	0	0	4	2	-	-	-	-
20	Assis	33.397	610	115	0	0	115	0	110	3	78	417	329,37	x	x	-
20	Chateaubriand	5.239	34	4	0	0	4	0	2	1	17	13	38,18	-	-	-
20	Diamante D'Oeste	4.481	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-	-	-	-
20	Entre Rios do Oeste	4.481	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-	-	-	-
20	Guairá	32.923	1.824	1.623	3	0	1.626	1	1.604	0	186	12	4.871,97	-	x	-
20	Mal Cândido Rondon	52.379	545	411	1	0	412	1	385	6	95	38	735,03	-	x	-
20	Maripá	5.624	163	15	3	0	18	0	10	1	1	144	177,81	-	x	-
20	Mercedes	5.493	61	12	0	0	12	0	4	0	9	40	72,82	-	x	-
20	Nova Santa Rosa	8.171	41	9	0	0	9	0	1	0	13	19	12,24	-	x	-
20	Ouro Verde do Oeste	5.975	178	79	0	0	79	0	77	0	34	65	1.288,70	-	x	-
20	Palotina	31.564	317	136	4	0	140	0	127	2	110	67	402,36	x	x	-
20	Pato Bragado	5.535	62	8	0	0	8	0	3	2	0	54	54,20	x	x	-
20	Quatro Pontes	4.000	369	340	1	0	341	0	326	0	30	-2	8.15-	-	x	-
20	Santa Helena	26.206	294	18	0	0	18	0	9	2	58	218	34,34	-	x	-
20	São José Palmeiras	3.682	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-	-	-	-
20	São Pedro do Iguaçu	5.976	5	5	0	0	5	0	3	0	0	0	50,20	-	-	-
20	Terra Roxa	17.439	254	26	0	0	26	0	17	1	92	136	97,48	-	x	-
20	Toledo	138.572	386	153	1	0	154	0	130	5	97	135	93,81	x	x	-
20	Tupãssi	8.128	264	102	0	0	102	0	101	0	25	137	1.242,62	-	x	-
21	Curiúva	15.003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
21	Imbaú	12.936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
21	Ortigueira	22.327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
21	Reserva	26.602	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
21	Telêmaco Borba	78.135	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	-	-	x	-
21	Tibagi	20.436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
21	Ventania	11.703	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
22	Arapuã	3.128	19	10	0	0	10	0	5	0	2	7	159,85	-	-	-
22	Ariranha do Ivaí	2.151	7	2	0	0	2	0	0	0	5	0	-	-	-	-
22	Cândido de Abreu	15.233	6	0	0	0	0	0	0	0	4	2	-	-	-	-
22	Cruzmaltina	2.980	12	2	0	0	2	0	0	0	1	9	-	-	-	-
22	Godoy Moreira	2.996	152	125	0	0	125	0	101	1	17	10	3.371,16	-	x	-
22	Ivaiporã	32.035	1.390	1.178	17	0	1.195	0	1.056	0	155	40	3.296,39	x	-	-
22	Jardim Alegre	11.465	330	152	1	0	153	0	138	0	26	151	1.203,66	-	-	-
22	Lidianópolis	3.391	35	5	0	0	5	0	0	0	2	28	-	-	-	-
22	Lunardelli	4.845	90	12	0	0	12	0	0	0	8	70	-	x	-	-
22	Manoel Ribas	13.494	28	1	0	0	1	0	0	0	13	14	-	-	-	-
22	Mato Rico	3.340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
22	Nova Tebas	5.856	11	4	0	0	4	0	0	0	6	1	-	-	-	-
22	Rio Branco do Ivaí	4.083	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-

RS	MUNICÍPIOS	POP	Notifica dos	CASOS CONFIRMADOS				Óbitos	LPI		Descar tados	Investi gação	iNCIDÊN CIA	Tipifica ção DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total		Autoc	Import ados				1	2	4
22	Rosário do Ivaí	4.886	3	2	0	0	2	0	0	0	1	0	-	-	-	-
22	Santa Maria do Oeste	9.824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
22	São João do Ivaí	10.386	94	22	0	0	22	0	17	0	15	57	163,68	x	x	-
Total		11.348.937	113488	43763	618	60	44.441	30	38156	282	28156	40.891	336,21	x	x	x

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental /SESA e Lacen PR

Notas

- 1- Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2018.
- 2- Alguns municípios apresentaram correção de informações.
- 3- 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.
- 4- As notificações são referentes ao município da notificação e não da residência do paciente.
- 5- Os dados de tipificação do vírus são referentes a residência dos pacientes, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.

*Dados considerados até 28/02/2020.

Legenda:

LPI- Local Provável de Infecção.

X – Sorotipo detectado

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 09/2020*

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTOOC	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTOOC	IMP	TOTAL	INCID
1	Morretes	16.366	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
1	Paranaguá	153.666	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
2	Araucária	141.410	1	0	1	1	-	0	0	0	0	-
2	Colombo	240.840	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
2	Curitiba	1.917.185	17	0	1	1	-	7	0	0	0	-
2	Fazenda Rio Grande	98.368	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
2	Piraquara	111.052	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
2	São José dos Pinhais	317.476	31	0	0	0	-	6	0	0	0	-
3	Ipiranga	15.092	0	0	0	0	-	2	0	0	0	-
3	Ponta Grossa	348.043	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	-
8	Barracão	10.238	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
8	Salgado Filho	3.679	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	Foz do Iguaçu	258.823	54	0	1	1	-	4	3	0	3	1,16
9	Itaipulândia	10.961	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
9	Matelândia	17.775	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	Medianeira	45.812	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
9	Missal	10.700	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	5	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Campo Bonito	3.905	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
10	Cascavel	324.476	41	0	0	0	-	43	0	0	0	-
10	Corbélia	17.024	0	0	0	0	-	3	0	0	0	-
10	Jesuítas	8.495	2	0	0	0	-	1	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	-
10	Santa Tereza do Oeste	10.182	2	0	0	0	-	1	0	0	0	-
11	Altamira do Paraná	2.209	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
11	Campina da Lagoa	14.366	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Campo Mourão	94.212	2	0	0	0	-	2	0	0	0	-
11	Engenheiro Beltrão	14.020	0	0	0	0	-	1	0	0	0	-
11	Fênix	4.777	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Goioerê	28.962	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
11	Janiópolis	5.400	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Juranda	7.391	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
11	Ubiratã	21.119	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Altônia	21.933	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Cruzeiro do Oeste	20.917	13	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Douradina	8.621	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Francisco Alves	6.101	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Ivaté	8.128	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
12	Umuarama	110.590	4	0	0	0	-	1	0	0	0	-
13	Cidade Gaúcha	12.503	0	0	0	0	-	1	0	0	0	-
14	Alto Paraná	14.679	6	0	0	0	-	1	0	0	0	-
14	Diamante do Norte	5.146	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
14	Inajá	3.103	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
14	Marilena	7.067	8	0	0	0	-	5	0	0	0	-
14	Paraíso do Norte	13.631	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
14	Paranavaí	87.813	16	0	0	0	-	2	0	0	0	-
14	São Pedro do Paraná	2.338	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
14	Terra Rica	16.652	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Ângulo	2.927	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Atalaia	3.902	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Colorado	23.879	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Itaguajé	4.487	5	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Itambé	6.107	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-

RS	MUNICÍPIOS	População	CHIKUNGUNYA					ZIKA VÍRUS				
			NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID	NOT	AUTOC	IMP	TOTAL	INCID
15	Ivatuba	3.238	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Maringá	417.010	10	0	1	1	-	3	0	0	0	-
15	Nova Esperança	27.821	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Paiçandu	40.777	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Santa Inês	1.624	4	0	0	0	-	0	0	0	0	-
15	Sarandi	95.543	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Alvorada do Sul	11.306	17	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Assaí	15.289	2	0	0	0	-	1	0	0	0	-
17	Cambé	105.704	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Centenário do Sul	10.891	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Florestópolis	10.646	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
17	Guaraci	5.473	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Ibiporã	53.970	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Jataizinho	12.536	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Londrina	563.943	38	0	0	0	-	3	0	0	0	-
17	Miraselva	1.816	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
17	Rolândia	65.757	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
19	Carlópolis	14.283	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
19	Siqueira Campos	20.778	1	0	0	0	-	1	0	0	0	-
20	Guaíra	32.923	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
20	Mal Cândido Rondon	52.379	0	0	0	0	-	1	0	0	0	-
20	Maripá	5.624	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
20	Pato Bragado	5.535	6	0	0	0	-	7	0	0	0	-
20	Terra Roxa	17.439	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
20	Toledo	138.572	2	0	1	1	-	1	0	0	0	-
20	Tupãssi	8.128	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
21	Reserva	26.602	1	0	0	0	-	0	0	0	0	-
21	Tibagi	20.436	2	0	0	0	-	0	0	0	0	-
22	Rio Branco do Ivaí	4.083	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-
TOTAL		11.348.937	370	0	5	5	-	104	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 fevereiro 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

- As notificações são referentes ao município da notificação e não da residência do paciente