



RESUMO **INFORME EPIDEMIOLÓGICO 03/2023-2024***

NOTIFICAÇÕES

SE 31 a 34

SE 31 a 35

3.383

4.991

1.608

CASOS CONFIRMADOS

SE 31 a 34

SE 31 a 35

385

572

187

ÓBITOS

SE 31 a 34

SE 31 a 35

0

0

0

* Período Epidemiológico iniciado em 30/07/2023.

PANORAMA DOS CASOS DE **DENGUE** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES

4.991



CONFIRMADOS

572



AUTÓCTONES

466

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

4,02/100.000 hab.

CASOS
SEVEROS

11



ÓBITOS

0

DENGUE – PARANÁ 2023/2024

Boletim anterior
SE 31 a 34Boletim atual
SE 31 a 35Diferença em relação a
publicação anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	3.383	4.991	1.608	47,53
TOTAL DE CASOS PROVÁVEIS	2.271	3.336	1.065	46,90
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	385	572	187	48,57
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	304	466	162	53,29
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS (outras UF's)	2	2	0	0,00
Nº ÓBITOS	0	0	0	-
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto Classificação Final)	1.886	2.764	878	46,55
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto autoctonia)	68	90	22	32,35
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	1.112	1.655	543	48,83
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	219	246	27	12,33
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	21	22	1	4,76
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	75	88	13	17,33
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	17	18	1	5,88
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	62	73	11	17,74
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	16	17	1	6,25



DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle dos Casos Prováveis no Paraná, período 2023/2024, apresenta a linha de monitoramento acima do Limite Superior. Quanto ao Diagrama de Controle dos Casos Autóctones, a linha de monitoramento encontra-se dentro do canal endêmico, indicando que no momento os casos confirmados estão dentro do esperado para o período.

Observe-se que os dados epidemiológicos das últimas semanas são preliminares, podendo sofrer alterações ao longo do período epidemiológico vigente.

Obs:

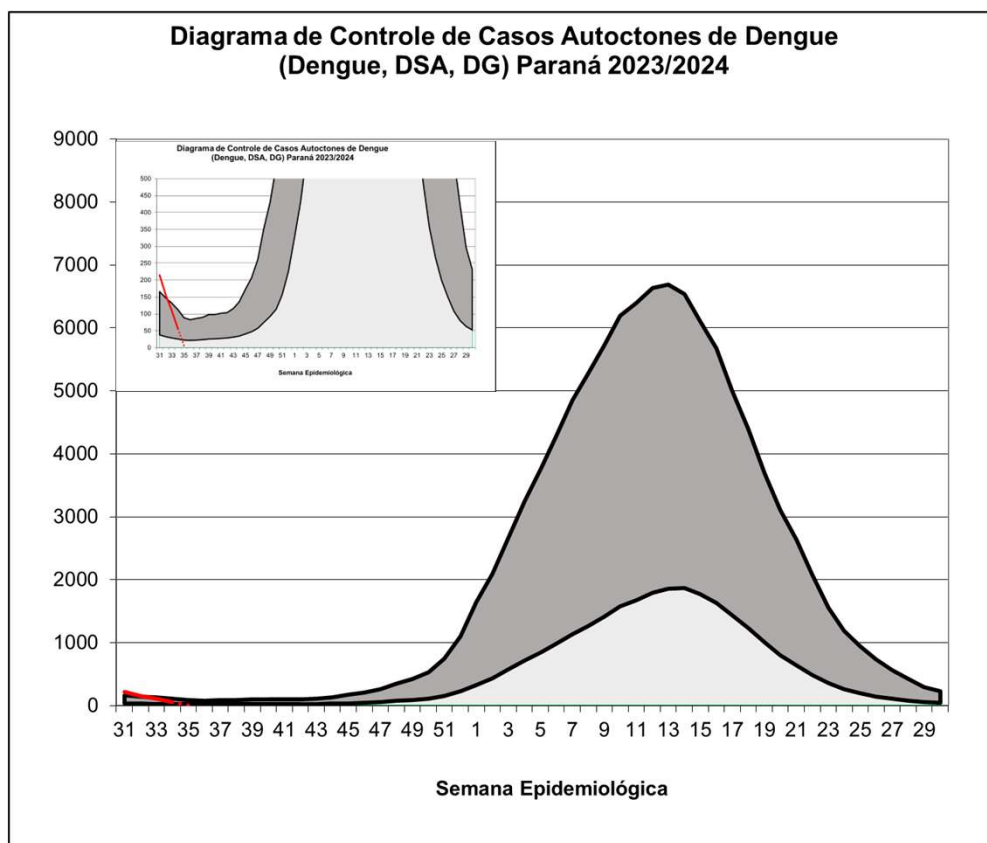
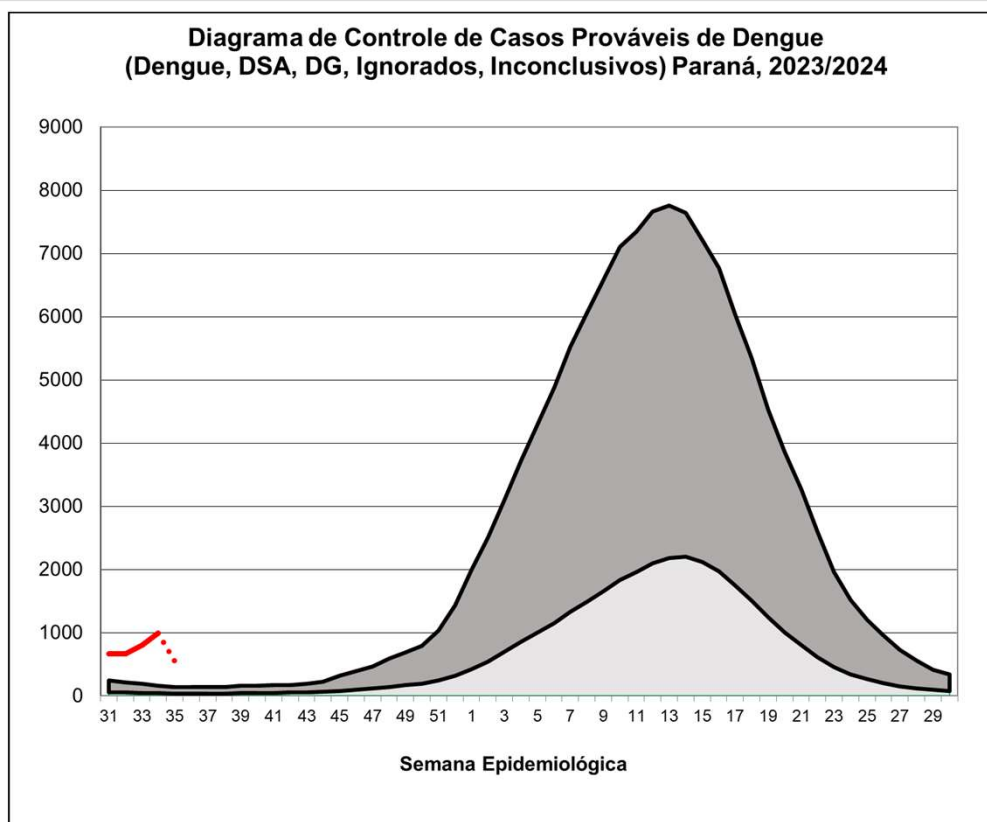
1- Considera-se Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;

2- O período de 2023/2024 iniciou-se em 30/07/2023 (Semana Epidemiológica nº 31);

3- Para elaboração do Diagrama de Controle foi utilizada a série histórica do período de 2010 a 2022 e excluídos os períodos epidêmicos 2019/2020, 2021/2022 e 2022/2023.



DIAGRAMA DE CONTROLE



Área da linha média
móvel

Área do Limite Superior

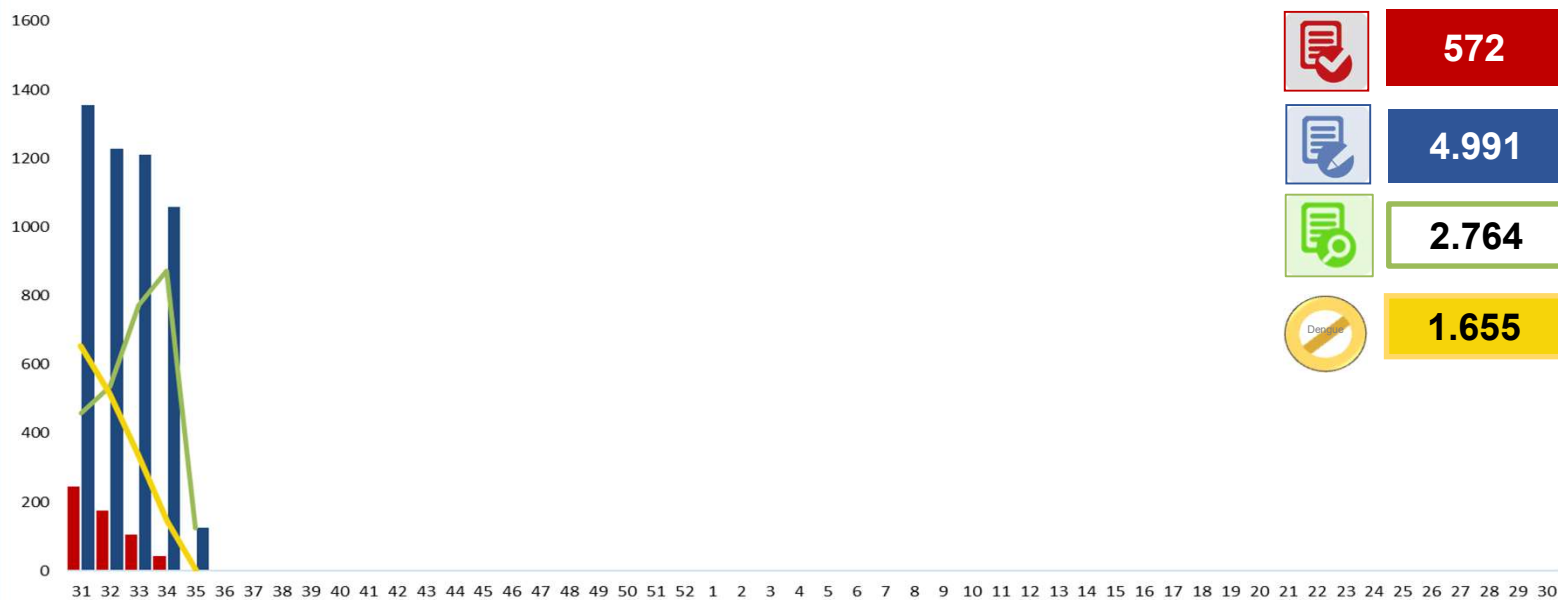
— 2023/2024



CASOS

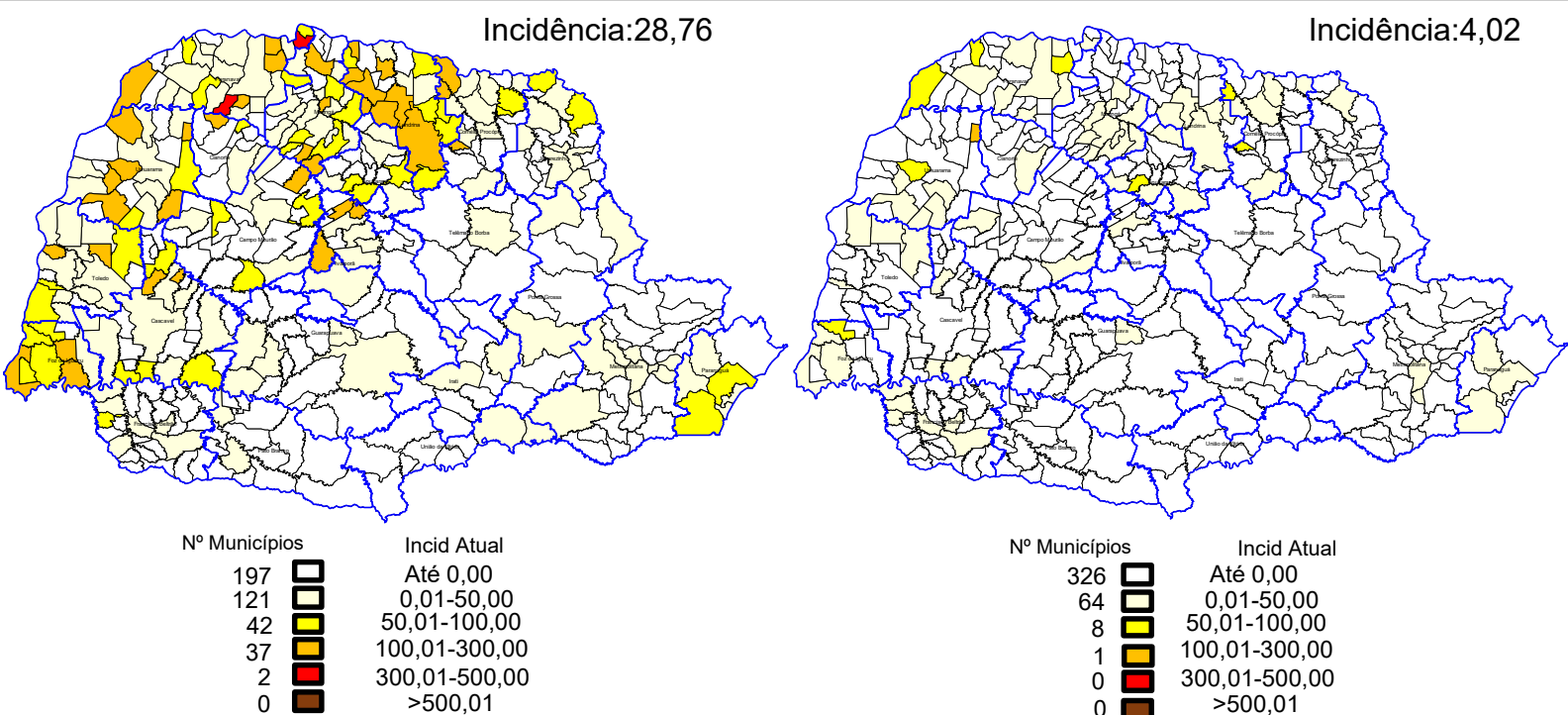
CASOS DE DENGUE: CONFIRMADOS, NOTIFICADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS SE 31/2023 A SE 35/2023

CONFIRMADOS(Dengue, D S A ou DG) NOTIFICADOS EM INVESTIGAÇÃO DESCARTADOS



INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (por 100.000 habitantes)

Casos Prováveis (SE 31/2023 a SE 35/2023) Casos Autóctones (SE 31/2023 a SE 35/2023)



ARBOVIROSE DENGUE

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Nº 03/2023-2024

Sem.Epidemiológica 31 a 35

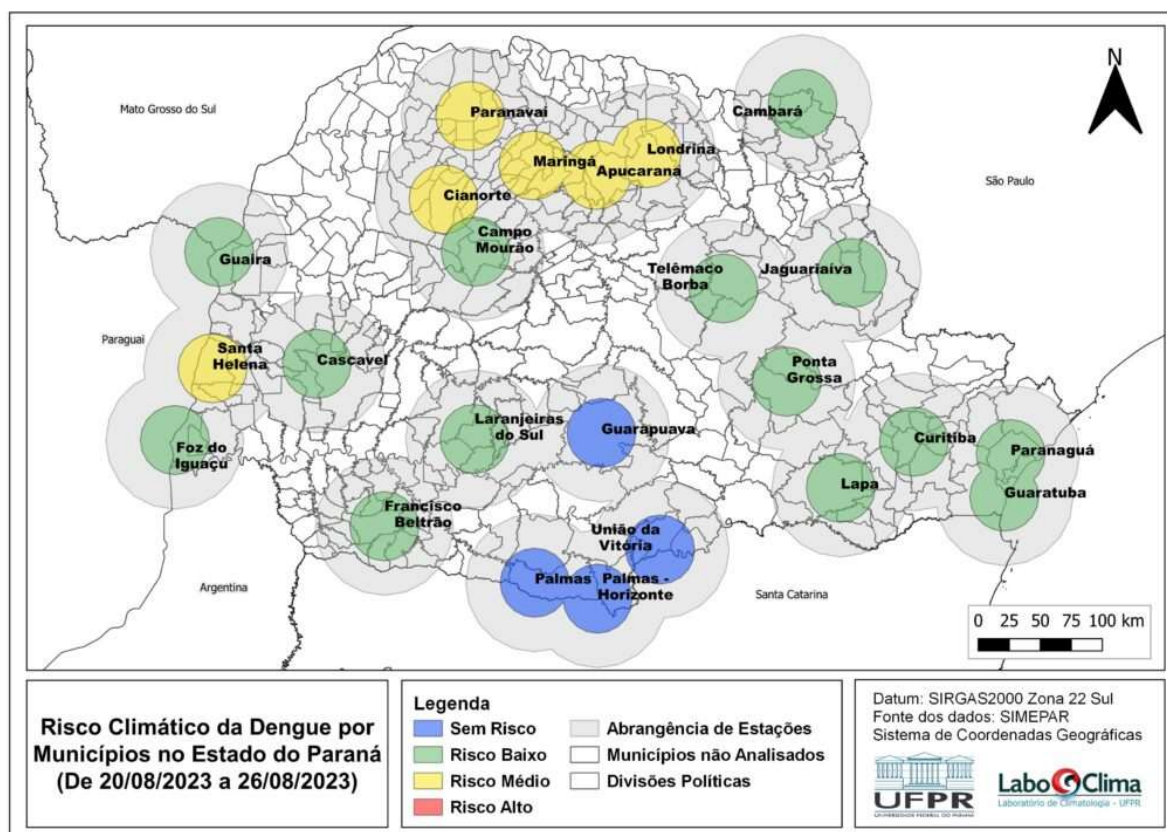
CASOS POR RS



REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos Prováveis	Casos Confirmados				Óbitos	LPI		Incidência		Tipificação DENV
				Dengue	D.S.A	DG	Total		Autóctones	Importados	Casos Autóctones	Casos Prováveis	
1ª RS - Paranaguá	302.544	143	125	76	1	0	77	0	75	1	24,79	41,32	1
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	127	60	8	0	0	8	0	2	4	0,05	1,61	1,2
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	30	13	0	0	0	0	0	0	0	0,00	2,01	0
4ª RS - Irati	177.186	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0,00	5,08	0
5ª RS - Guarapuava	457.956	16	10	1	0	0	1	0	1	0	0,22	2,18	0
6ª RS - União da Vitória	179.117	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1,12	0
7ª RS - Pato Branco	269.857	39	29	0	0	0	0	0	0	0	0,00	10,75	0
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	173	25	20	0	0	20	0	19	1	5,26	6,92	1
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	942	801	90	0	1	91	0	57	1	14,04	197,26	1
10ª RS - Cascavel	557.660	350	207	12	0	0	12	0	9	0	1,61	37,12	1
11ª RS - Campo Mourão	326.363	101	49	4	0	0	4	0	3	1	0,92	15,01	0
12ª RS - Umuarama	277.623	234	171	25	0	0	25	0	22	2	7,92	61,59	1
13ª RS - Cianorte	163.861	23	11	1	1	0	2	0	2	0	1,22	6,71	1
14ª RS - Paranavaí	278.116	272	124	54	0	0	54	0	43	2	15,46	44,59	1
15ª RS - Maringá	856.843	576	304	114	3	0	117	0	101	3	11,79	35,48	1
16ª RS - Apucarana	390.543	89	35	18	0	0	18	0	15	0	3,84	8,96	0
17ª RS - Londrina	980.098	1.397	1.043	103	4	1	108	0	83	0	8,47	106,42	1
18ª RS - Cornélio Procopio	220.928	83	69	13	0	0	13	0	13	0	5,88	31,23	0
19ª RS - Jacarezinho	290.141	69	46	4	0	0	4	0	4	0	1,38	15,85	1
20ª RS - Toledo	405.127	244	150	16	0	0	16	0	16	0	3,95	37,03	1
21ª RS - Telêmaco Borba	190.997	14	13	1	0	0	1	0	0	1	0,00	6,81	0
22ª RS - Ivaiporã	125.862	58	40	1	0	0	1	0	1	0	0,79	31,78	1,2
Total	11.597.484	4.991	3.336	561	9	2	572	0	466	16	4,02	28,76	1,2
Total do Paraná										*			

* Casos em que a UF do LPI não é o Estado do Paraná = 2

RISCO CLIMÁTICO DA DENGUE POR MUNICÍPIOS



Fonte: Laboclima – UFPR

Dados de 20/08/2023 a 26/08/2023

Disponível em: <http://www.terra.ufpr.br/porta/laboclima/sacdengue/>

Acesso em 04/09/2023



VIGILÂNCIA LABORATORIAL

O quadro abaixo apresenta a série histórica do sorotipo viral de dengue desde o ano de 1995. Observa-se uma predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021.

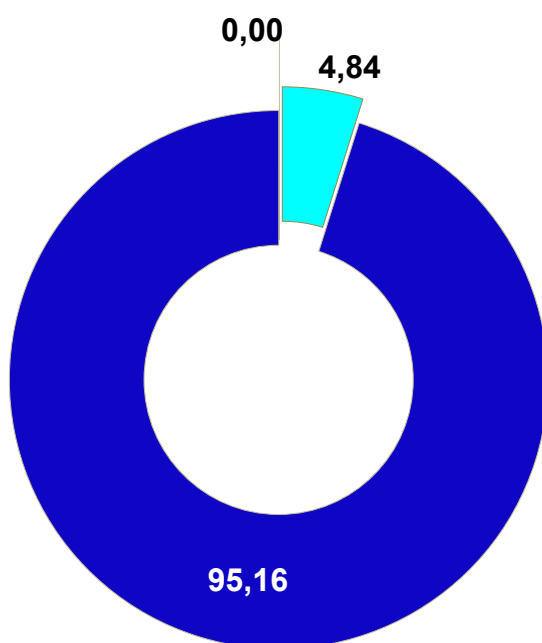
DENV 4																	2	7	133	7	31	6			1	417	16		
DENV 3																						33							
DENV 2																													
DENV 1																	28	10	1				5	1	36	3859	3085	370	153
																	190	213	97	473	507	735	3140	2	42	2105	762	595	2.106
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	

*2022 Atualizado até julho de 2022

Fonte: SESA/SVS/GAL/KIBANA

De 30/07/2023 a 04/09/2023 foram processadas 922 amostras para vigilância epidemiológica da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 62 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná.

Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2023/2024 (amostras processadas=922)



DENV	nº Tipificações
DENV 4	0
DENV 3	0
DENV 2	3
DENV 1	59
Período	2023/2024

Fonte: SESA/SVS/GAL

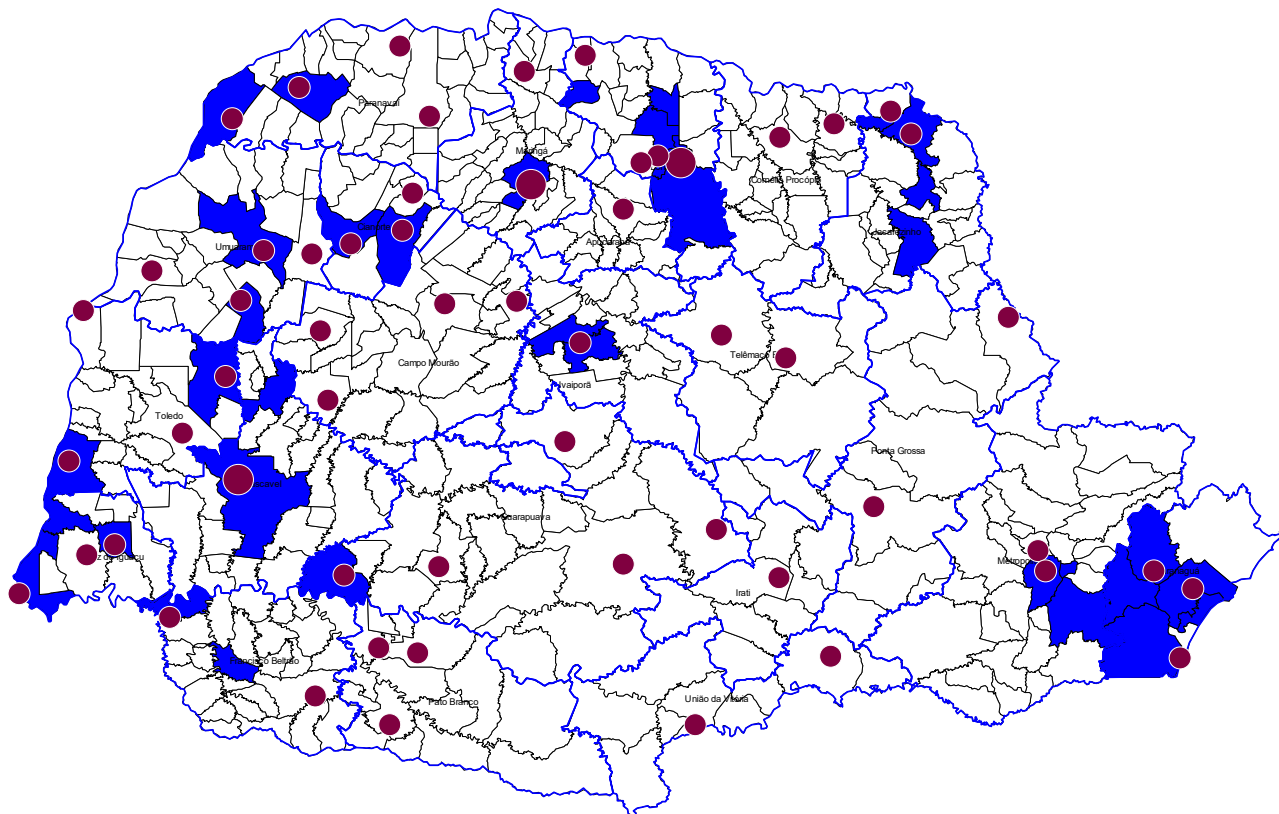
Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental/SESA e Lacen/PR.

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



VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Quanto à tipificação dos vírus por município, a distribuição de 30/07/2023 a 04/09/2023 é a descrita abaixo:



DENV	Nº Municípios	%
1	33	8,27
2	2	0,50
3	0	0,00
4	0	0,00
1+2	0	0,00
1+2+3	0	0,00
Silencioso	364	91,23
Total	399	100,00

Unidade Sentinela

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

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



DENGUE SEVERA

**DENGUE COM SINAIS DE
ALARME (DSA)**

9

DENGUE GRAVE (DG)

2



ÓBITOS



0



0

PANORAMA DOS CASOS DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

ÓBITOS

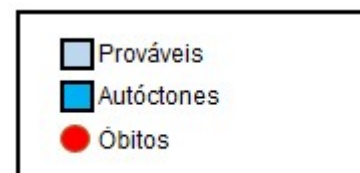
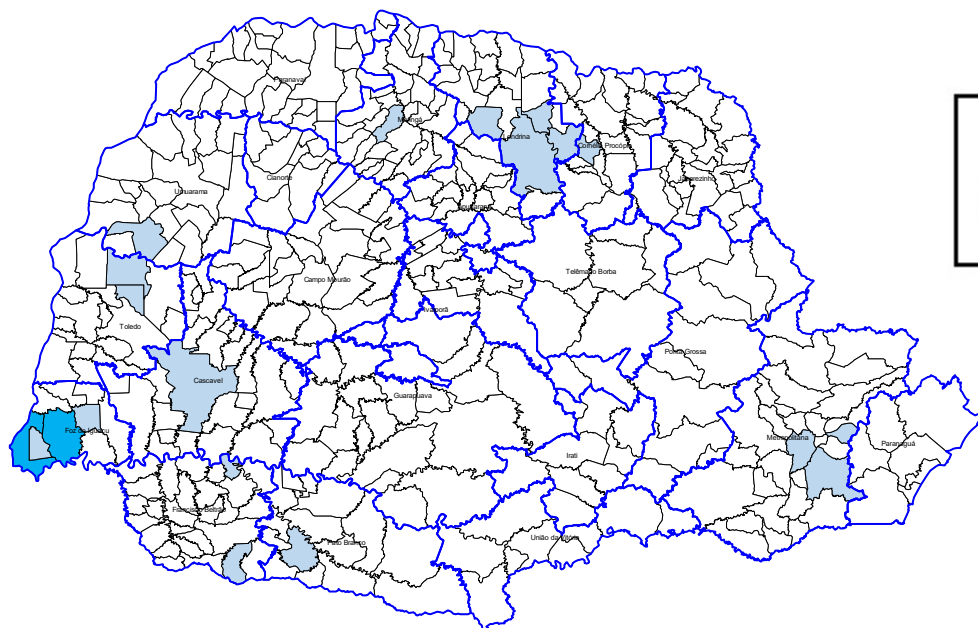
66	4	3	0,03/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---

CHIKUNGUNYA - PARANÁ 2023/2024

Boletim anterior
SE 31 a 34Boletim atual
SE 31 a 35Diferença em
relação a
publicação
anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	44	66	22	50,00
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	2	4	2	100,00
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	1	3	2	200,00
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS OUTRAS UF	0	0	0	0
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	41	59	18	43,90
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	1	3	2	200,00
TOTAL DE ÓBITOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	16	23	7	43,75
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	1	3	2	200,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	1	2	1	100,00

DISTRIBUIÇÃO DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ

PANORAMA DOS CASOS DE **ZIKA** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

ÓBITOS

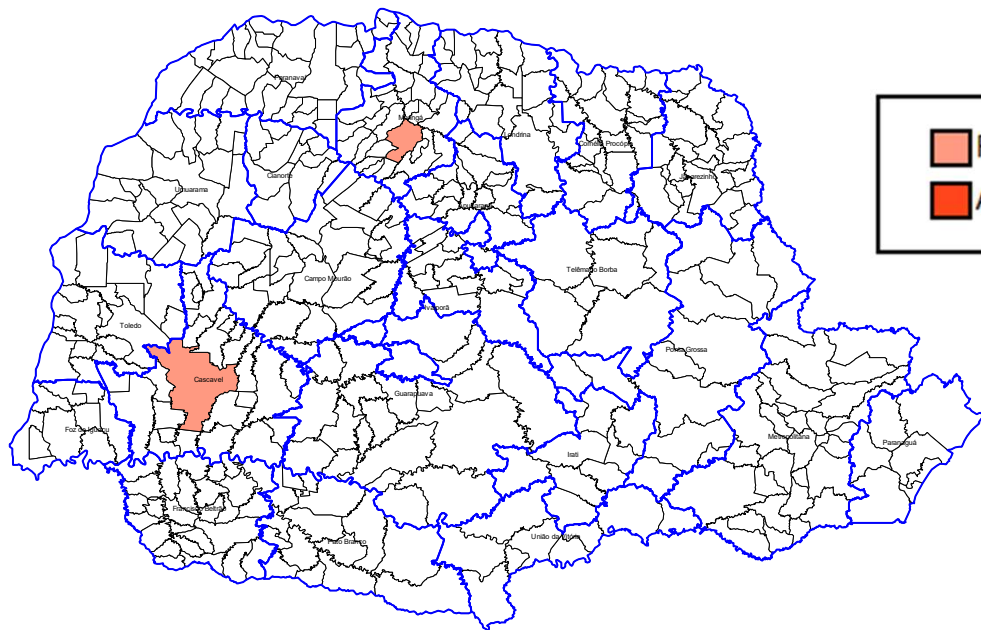
2	0	0	0,00/100.000 hab	0
---	---	---	------------------	---

ZIKA VÍRUS PARANÁ 2023/2024

Boletim anterior
SE 31 a 34Boletim atual
SE 31 a 35Diferença em
relação a
publicação
anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	2	2	0	0,00
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	0	0	0	0
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	0	0	0	0
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS LPI OUTRAS UF	0	0	0	0
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	2	2	0	0,00
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	2	2	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0	0	0	0

DISTRIBUIÇÃO DE **ZIKA** NO PARANÁ

Prováveis
Autóctones