



RESUMO **INFORME EPIDEMIOLÓGICO 11/2023-2024***

NOTIFICAÇÕES

SE 31 a 43

SE 31 a 44

18.982

20.462

1.480

CASOS CONFIRMADOS

SE 31 a 43

SE 31 a 44

2.212

2.398

186

ÓBITOS

SE 31 a 43

SE 31 a 44

0

1

1

* Período Epidemiológico iniciado em 30/07/2023.

PANORAMA DOS CASOS DE **DENGUE** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES

20.462



CONFIRMADOS

2.398



AUTÓCTONES

1.914

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

16,50/100.000 hab.

CASOS
SEVEROS

38



ÓBITOS

1

DENGUE – PARANÁ 2023/2024

Boletim anterior
SE 31 a 43Boletim atual
SE 31 a 44Diferença em relação a
publicação anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	18.982	20.462	1.480	7,80
TOTAL DE CASOS PROVÁVEIS	8.838	9.227	389	4,40
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	2.212	2.398	186	8,41
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	1.762	1.914	152	8,63
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS (outras UF's)	13	13	0	0,00
Nº ÓBITOS	0	1	1	-
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto Classificação Final)	5.604	5.608	4	0,07
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto autoctonia)	374	401	27	7,22
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	10.150	11.235	1.085	10,69
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	331	332	1	0,30
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	176	188	12	6,82
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	148	158	10	6,76
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	19	19	0	0,00



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:

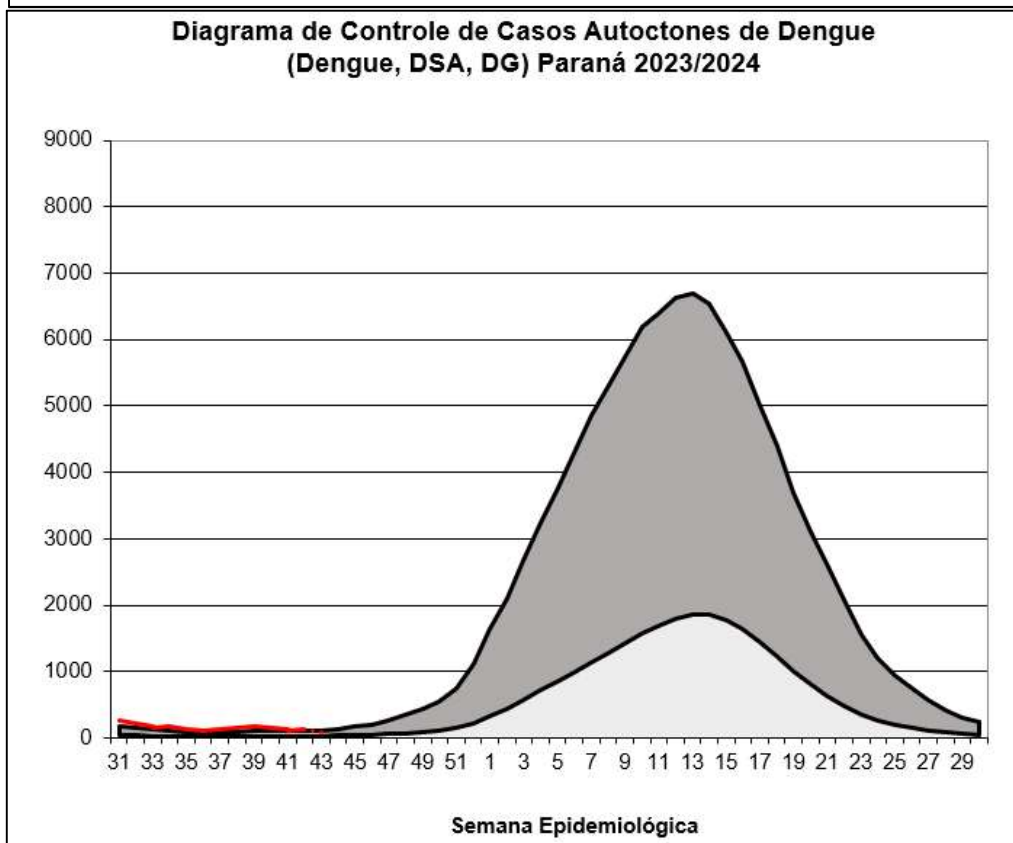
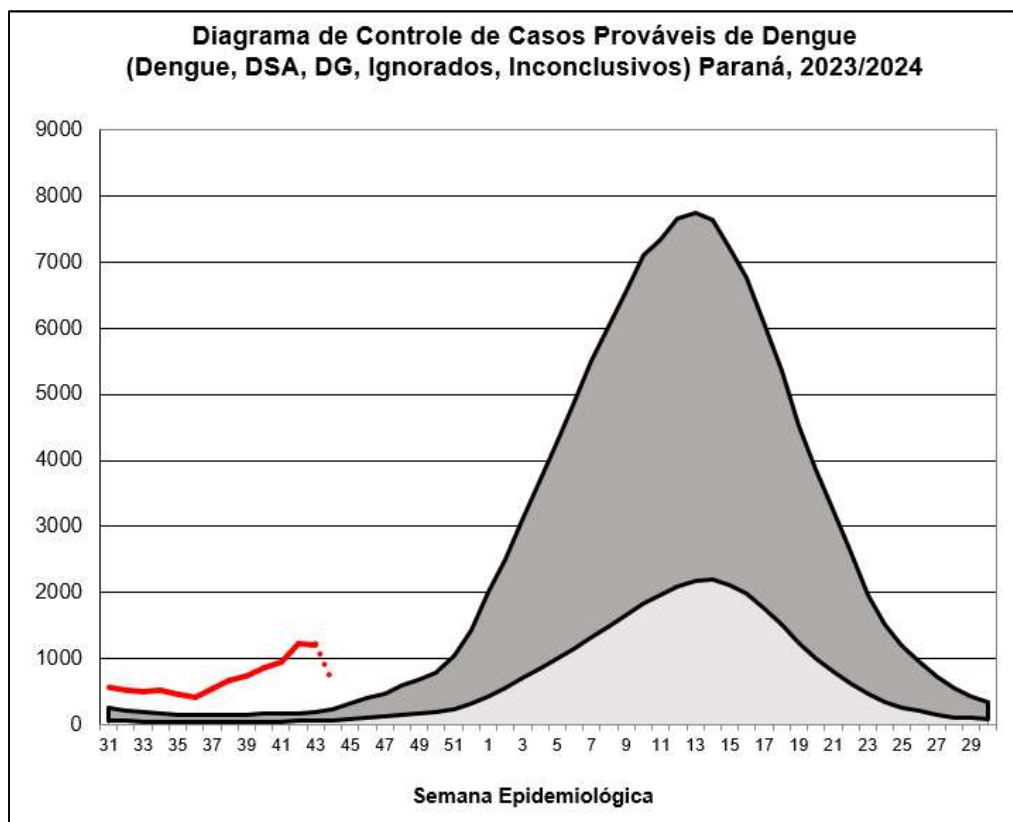
1- Considera-se Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;

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

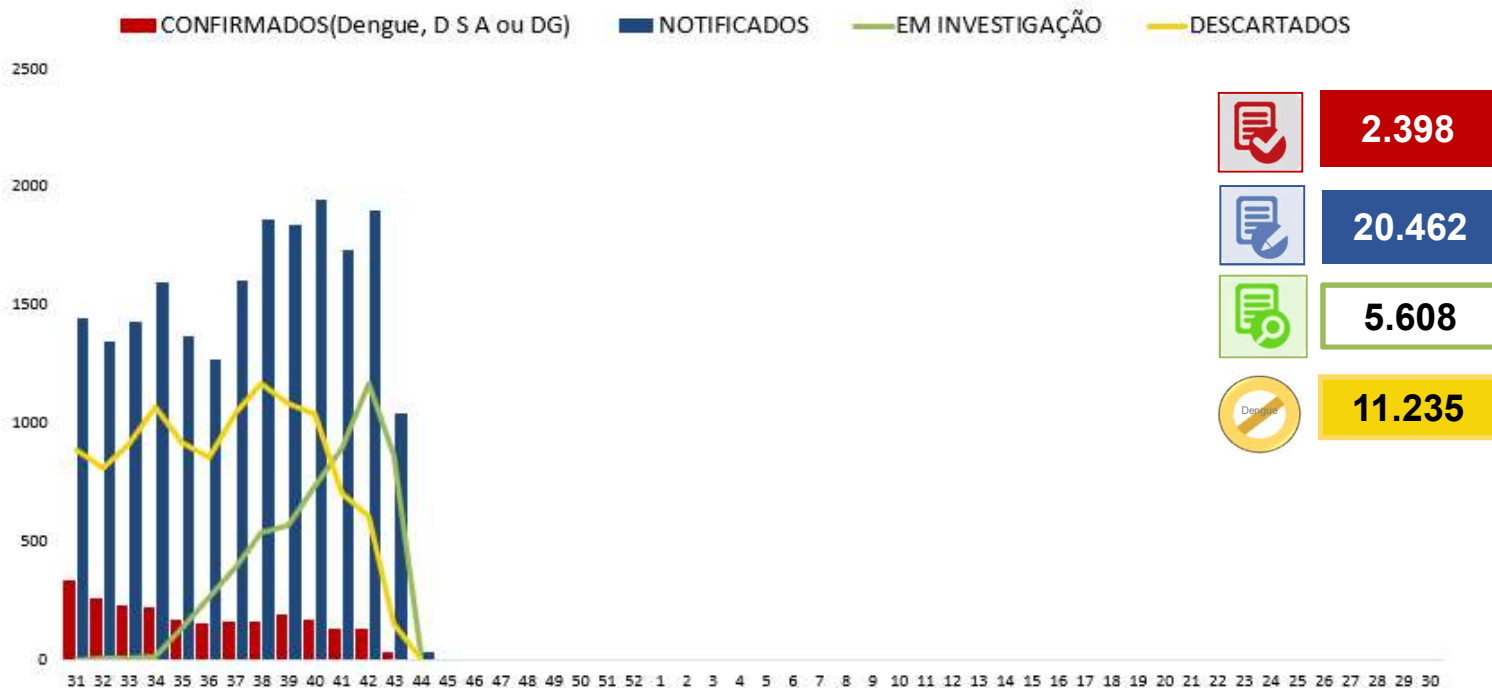
Área do Limite Superior

— 2023/2024



CASOS

CASOS DE DENGUE: CONFIRMADOS, NOTIFICADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS SE 31/2023 A SE 44/2023

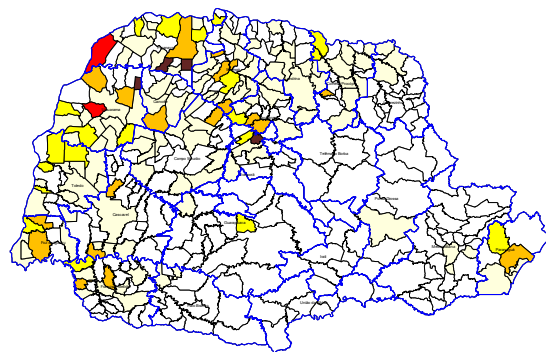
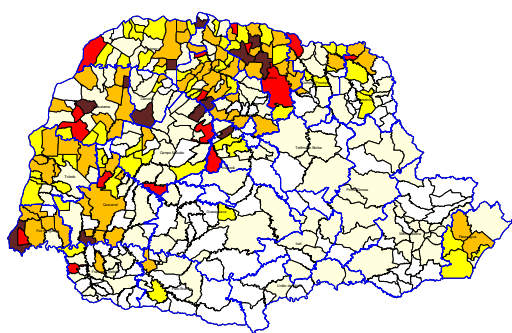


INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (por 100.000 habitantes)

Casos Prováveis (SE 31/2023 a SE 44/2023) Casos Autóctones (SE 31/2023 a SE 44/2023)

Incidência:79,56

Incidência:16,50



Nº Municípios	Incid Atual
111	Até 0,00
132	0,01-50,00
59	50,01-100,00
65	100,01-300,00
16	300,01-500,00
16	>500,01

Nº Municípios	Incid Atual
251	Até 0,00
113	0,01-50,00
20	50,01-100,00
19	100,01-300,00
2	300,01-500,00
4	>500,01

ARBOVIROSE DENGUE

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Nº 11/2023-2024

Sem.Epidemiológica 31 a 44



CASOS POR RS

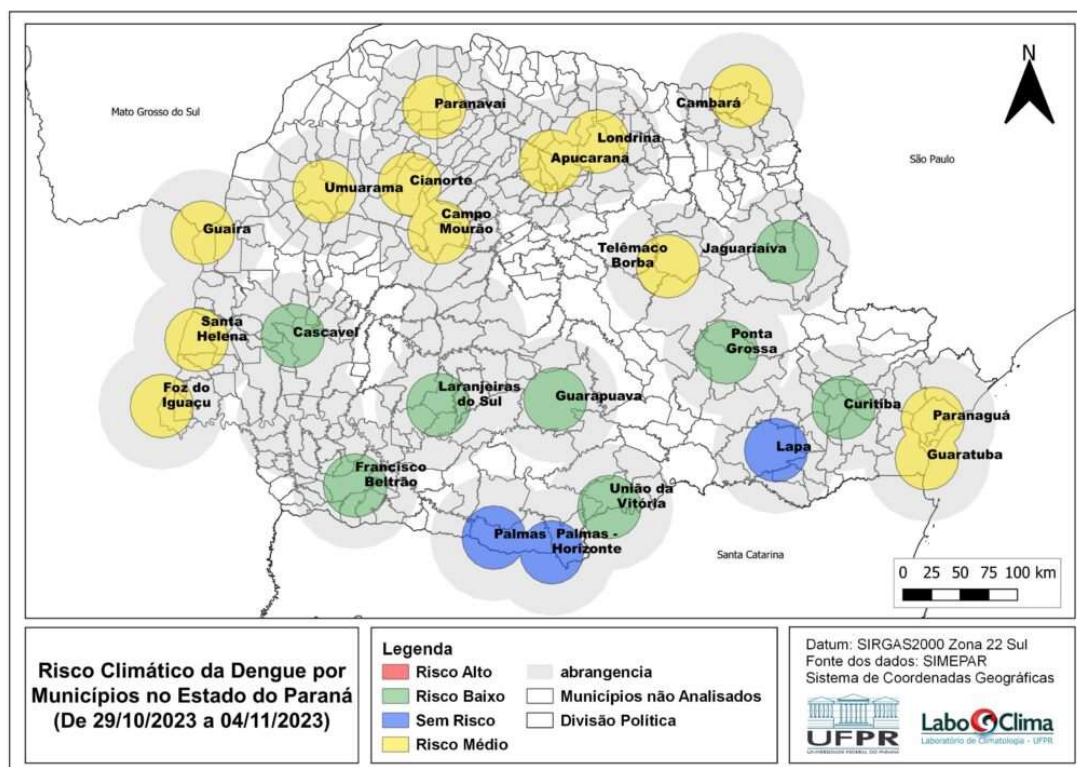


REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos Prováveis	Casos Confirmados				Óbitos	LPI		Incidência		Tipificação DENV
				Dengue	D.S.A	DG	Total		Autóctones	Importados	Casos	Casos	
1ª RS - Paranaguá	302.544	608	289	217	2	0	219	0	212	2	70,07	95,52	1
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	500	99	28	1	0	29	0	7	15	0,19	2,65	1,2
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	124	35	4	0	0	4	0	1	3	0,15	5,40	0
4ª RS - Irati	177.186	29	17	1	0	0	1	0	0	0	0,00	9,59	0
5ª RS - Guarapuava	457.956	89	19	6	0	0	6	0	3	3	0,66	4,15	0
6ª RS - União da Vitória	179.117	13	3	1	0	0	1	0	0	1	0,00	1,67	0
7ª RS - Pato Branco	269.857	148	76	5	0	0	5	0	3	0	1,11	28,16	0
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	632	101	97	0	0	97	0	87	3	24,10	27,98	1
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	3.543	1.889	197	2	1	200	0	143	6	35,22	465,21	1
10ª RS - Cascavel	557.660	1.234	678	59	0	0	59	0	49	4	8,79	121,58	1
11ª RS - Campo Mourão	326.363	527	162	33	0	0	33	0	31	2	9,50	49,64	1
12ª RS - Umuarama	277.623	845	367	154	2	0	156	0	127	7	45,75	132,19	1
13ª RS - Cianorte	163.861	158	118	31	1	0	32	0	31	0	18,92	72,01	1
14ª RS - Paranavaí	278.116	1.169	423	276	6	0	282	1	242	8	87,01	152,09	1
15ª RS - Maringá	856.843	2.331	875	468	4	0	472	0	430	15	50,18	102,12	1
16ª RS - Apucarana	390.543	629	121	83	0	0	83	0	52	4	13,31	30,98	1
17ª RS - Londrina	980.098	6.004	3.100	489	10	0	499	0	323	3	32,96	316,29	1,2
18ª RS - Cornélio Procopio	220.928	272	162	73	0	0	73	0	47	2	21,27	73,33	1
19ª RS - Jacarezinho	290.141	250	142	32	0	0	32	0	25	1	8,62	48,94	1
20ª RS - Toledo	405.127	946	322	64	3	0	67	0	65	1	16,04	79,48	1
21ª RS - Telêmaco Borba	190.997	113	45	2	0	0	2	0	0	2	0,00	23,56	0
22ª RS - Ivaiporã	125.862	309	183	38	6	0	44	0	37	2	29,40	145,40	1,2
Total	11.597.484	20.462	9.227	2.358	37	1	2.398	1	1.914	84	16,50	79,56	1,2
Total do Paraná										*			

* Casos em que a UF do LPI não é o Estado do Paraná = 13



RISCO CLIMÁTICO DA DENGUE POR MUNICÍPIOS



Fonte: Laboclima – UFPR

Dados de 29/10/2023 a 04/11/2023

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

Acesso em 07/11/2023



VIGILÂNCIA LABORATORIAL

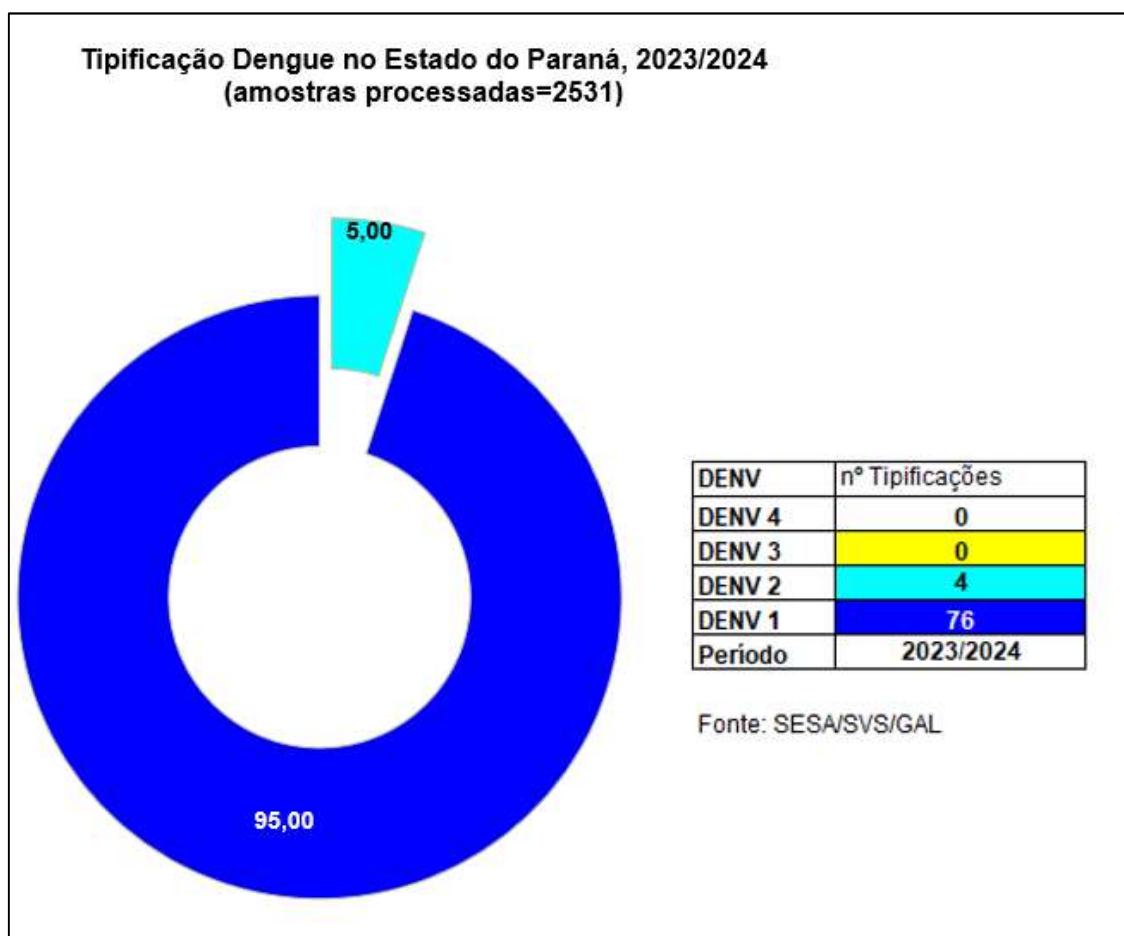
O quadro abaixo apresenta a série histórica do sorotipo viral de dengue desde o ano de 1995. Observa-se uma predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021. O DENV3 tipificado em 2023 refere-se a um caso importado.

	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	2023*
DENV 4																													
DENV 3																													
DENV 2																													
DENV 1																													

*2023 Atualizado até SE30 de 2023

Fonte: SESA/SVS/GAL/KIBANA

De 30/07/2023 a 30/10/2023 foram processadas 2.531 amostras para vigilância laboratorial da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 80 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná.



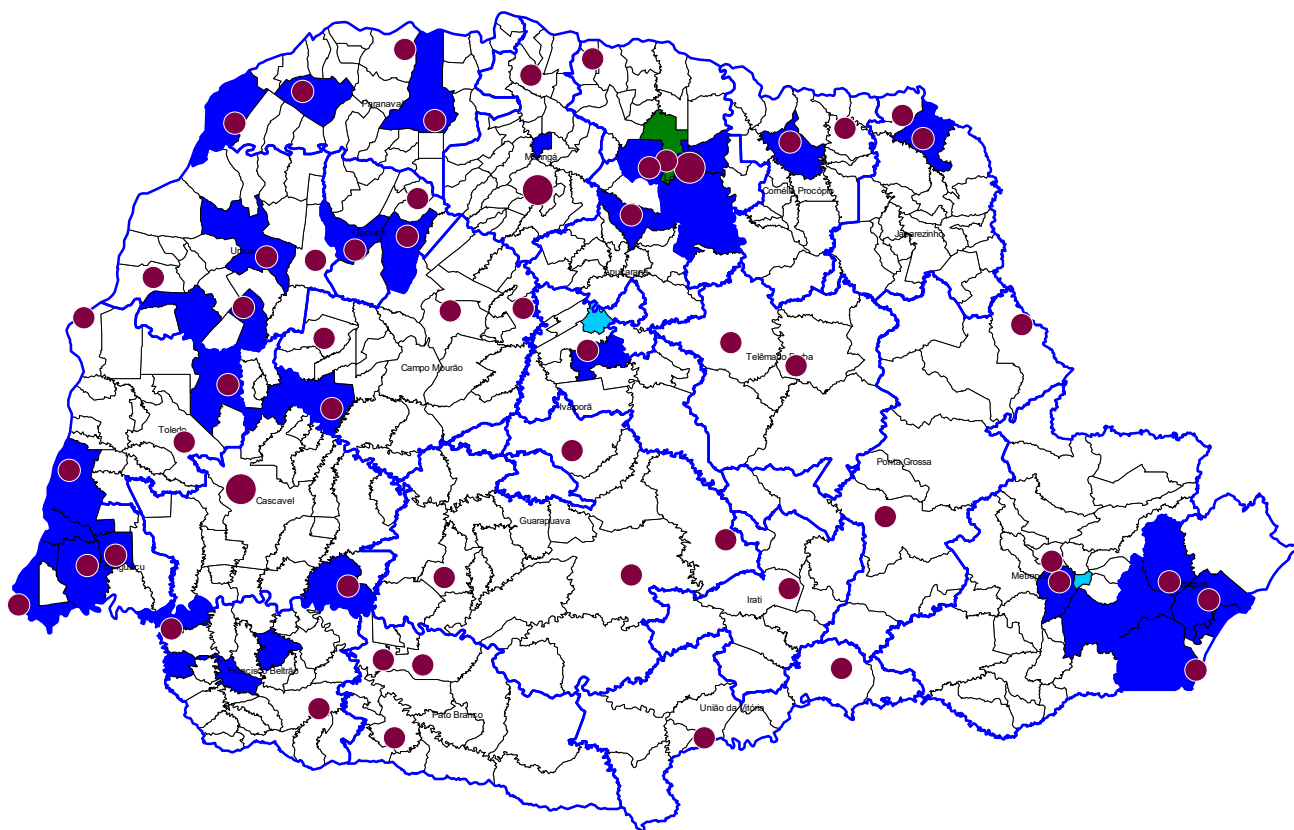
Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental/SESA e Lacen/PR.

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 30/10/2023 é a descrita abaixo:



DENV	Nº Municípios	%
1	37	9,27
2	2	0,50
3	0	0,00
4	0	0,00
1+2	1	0,25
1+2+3	0	0,00
Silencioso	359	89,97
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)

37

DENGUE GRAVE (DG)

1



ÓBITOS



0



1

01 Óbito – sexo masculino – 69 anos – com comorbidades –
município de residência Marilena – 14 RS Paranavaí

PANORAMA DOS CASOS DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

ÓBITOS

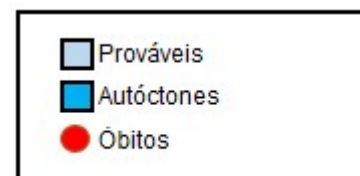
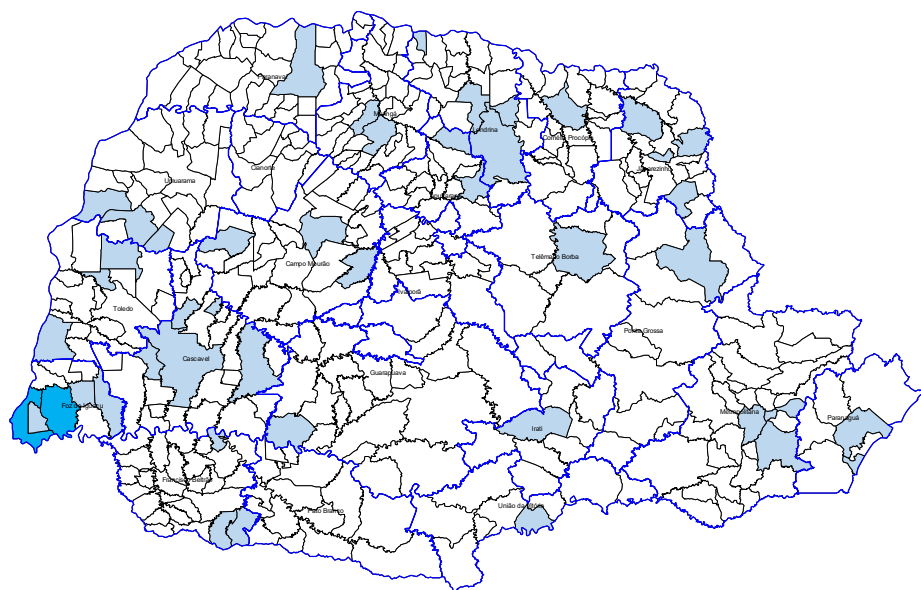
253	16	13	0,11/100.000 hab	0
-----	----	----	------------------	---

CHIKUNGUNYA - PARANÁ 2023/2024

Boletim anterior
SE 31 a 43Boletim atual
SE 31 a 44Diferença em
relação a
publicação
anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	227	253	26	11,45
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	14	16	2	14,29
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	11	13	2	18,18
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS OUTRAS UF	3	3	0	0,00
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	175	195	20	11,43
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	38	42	4	10,53
TOTAL DE ÓBITOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	50	56	6	12,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	5	5	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	2	3	1	50,00

DISTRIBUIÇÃO DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ

PANORAMA DOS CASOS DE **ZIKA** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES

22



CONFIRMADOS

0



AUTÓCTONES

0

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

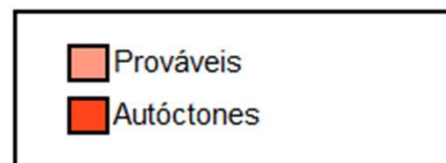
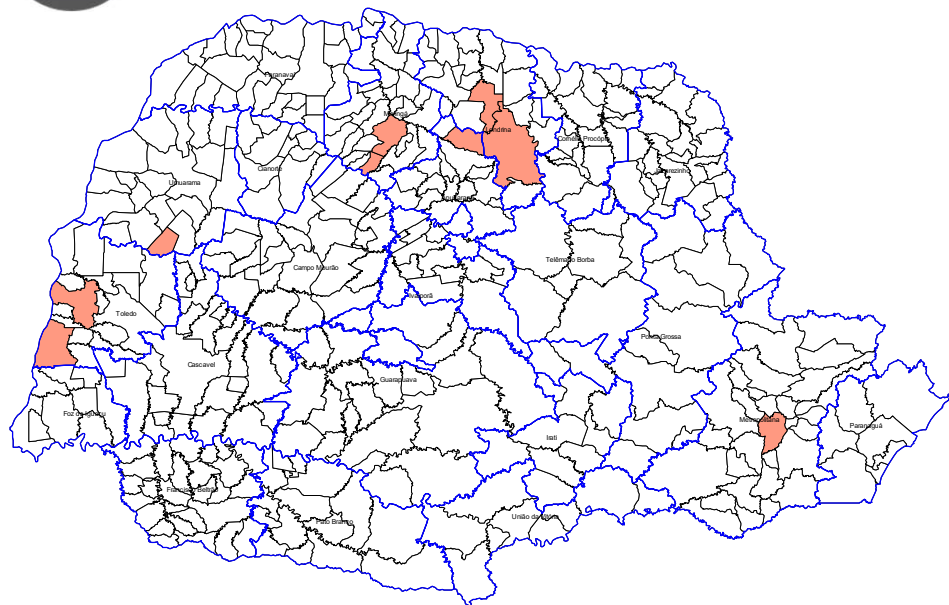
0,00/100.000 hab



ÓBITOS

0

ZIKA VÍRUS PARANÁ 2023/2024	Boletim anterior SE 31 a 43	Boletim atual SE 31 a 44	Diferença em relação a publicação anterior	%
TOTAL DE NOTIFICADOS	22	22	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)	9	9	0	0,00
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	13	13	0	0,00
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	14	14	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0	0	0	0

DISTRIBUIÇÃO DE **ZIKA** NO PARANÁ

Equipe de elaboração: Fernanda de Oliveira Biaggio Correa, Jociene Santana Pimentel, Maria Izabel da Silva Cunha, Raul Bely e Vera Lucia Machado Calliari

Divisão de Doenças Transmitidas por Vetores/Coordenadoria de Vigilância Ambiental/Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde