

**RESUMO INFORME EPIDEMIOLÓGICO 23/2022-2023*****NOTIFICAÇÕES****SE 31 a 03****SE 31 a 04****37.099****39.275****DIFERENÇA EM
RELAÇÃO A
PUBLICAÇÃO
ANTERIOR****2.176****CASOS
CONFIRMADOS****SE 31 a 03****SE 31 a 04****2.642****2.843****DIFERENÇA EM
RELAÇÃO A
PUBLICAÇÃO
ANTERIOR****201****ÓBITOS****SE 31 a 03****SE 31 a 04****3****3****DIFERENÇA EM
RELAÇÃO A
PUBLICAÇÃO
ANTERIOR****0**

* Período Epidemiológico iniciado em 31/07/2022.

PANORAMA DOS CASOS DE **DENGUE** NO PARANÁ

NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES

INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONESCASOS
SEVEROS

ÓBITOS

39.275

2.843

2.224

19,18/100.000 hab.

49

3

DENGUE – PARANÁ 2022/2023

Boletim anterior
SE 31 a 03Boletim atual
SE 31 a 04Diferença em
relação a
publicação
anterior

%

TOTAL DE NOTIFICADOS	37.099	39.275	2.176	5,87
TOTAL DE CASOS PROVÁVEIS	12.465	12.457	-8	-0,06
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	2.642	2.843	201	7,61
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	2.074	2.224	150	7,23
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS (outras UF's)	23	34	11	47,83
Nº ÓBITOS	3	3	0	0,00
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto Classificação Final)	6.412	6.014	-398	-6,21
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO(quanto autoctonia)	435	499	64	14,71
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	24.634	26.819	2.185	8,87
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	356	356	0	0,00
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	224	227	3	1,34
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	19	20	1	5,26
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	173	175	2	1,16
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	18	19	1	5,56



DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle dos Casos Prováveis no Paraná, período 2022/2023, apresenta a linha de monitoramento dentro do Canal Endêmico, indicando que na análise atual os casos prováveis correspondem ao esperado para o momento epidemiológico. Quanto ao Diagrama de Controle dos Casos Autóctones, a linha de monitoramento encontra-se no limite inferior.

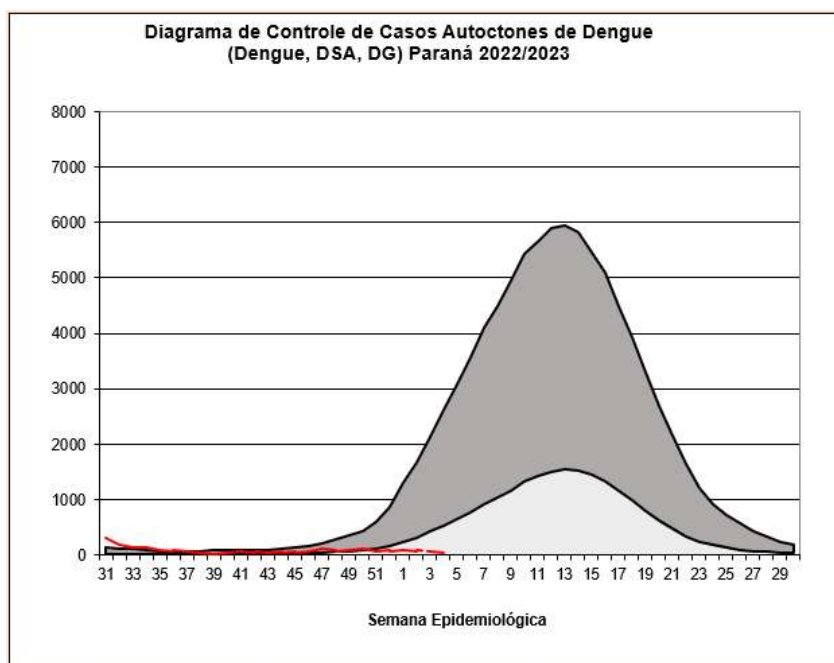
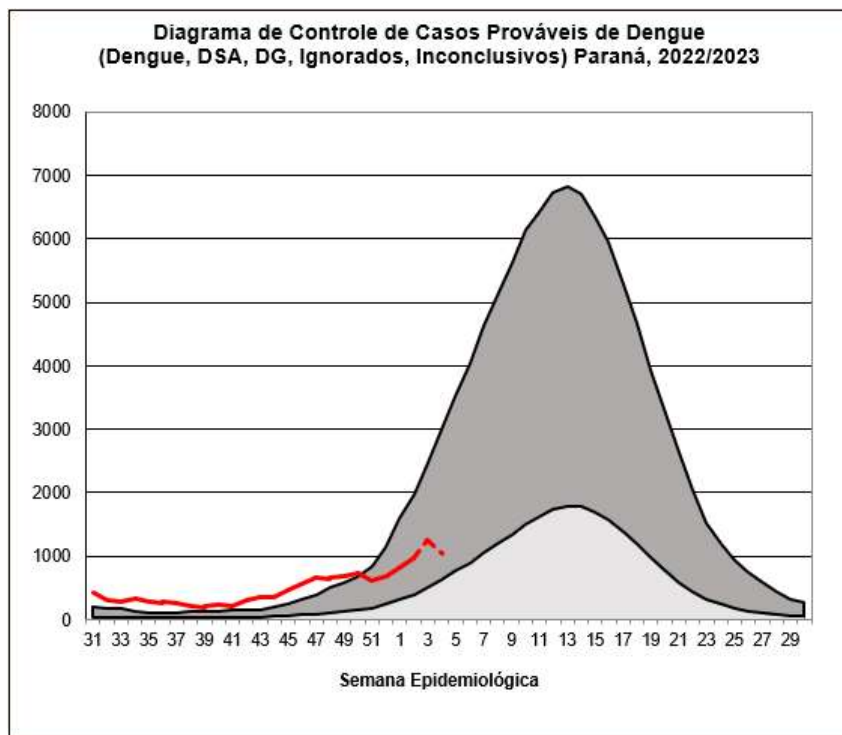
Observe-se que os dados epidemiológicos das últimas semanas são preliminares, podendo sofrer alterações ao longo do período epidemiológico vigente.

Obs:

- 1- Considera-se Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;
- 2- O período de 2022/2023 iniciou-se em 31/07/2022 (Semana Epidemiológica nº 31);
- 3- Para elaboração do Diagrama de Controle foi utilizada a série histórica do período de 2010 a 2021 e excluídos os períodos epidêmicos de 2019/2020 e 2021/2022.



DIAGRAMA DE CONTROLE



Área da linha média
móvel

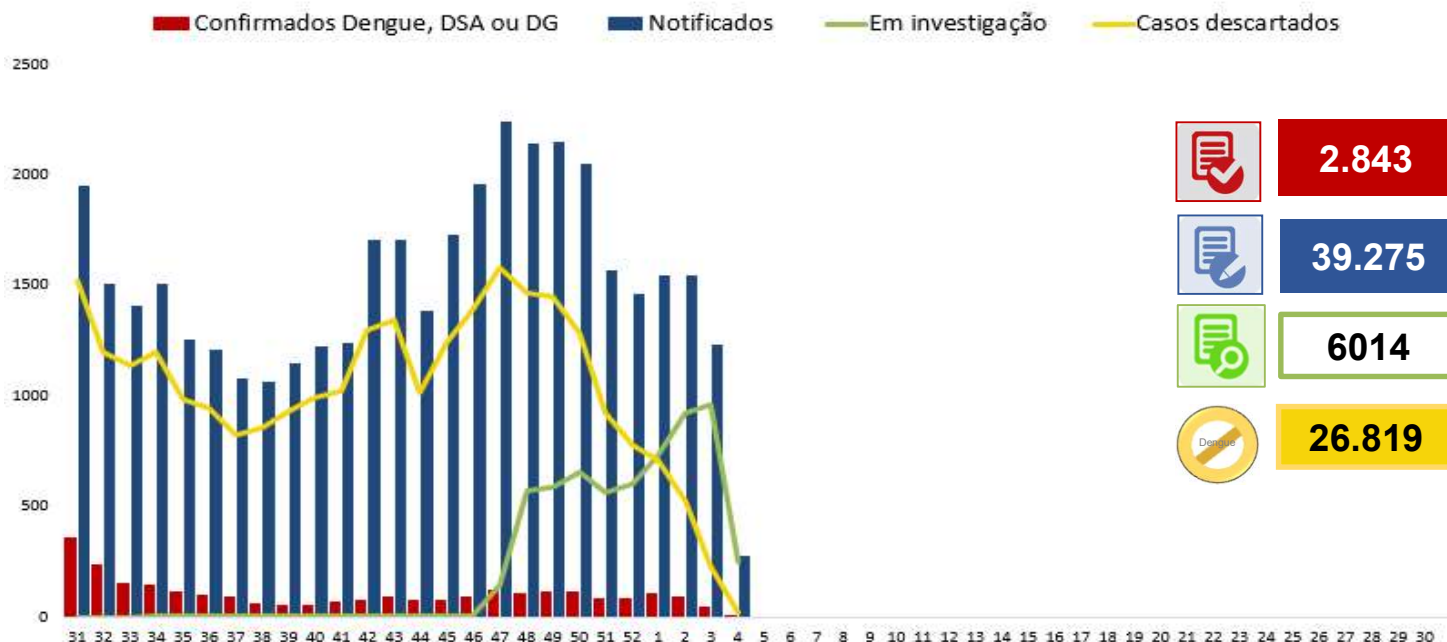
Área do Limite Superior

— 2022/2023



CASOS

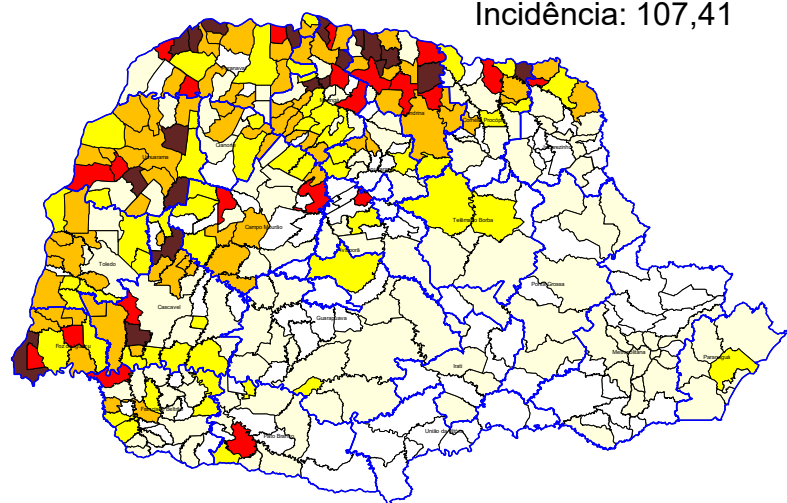
CASOS DE DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS E EM INVESTIGAÇÃO SE 31/2022 A SE 04/2023



INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (por 100.000 habitantes)

Casos Prováveis (SE 31/2022 a 04/2023)

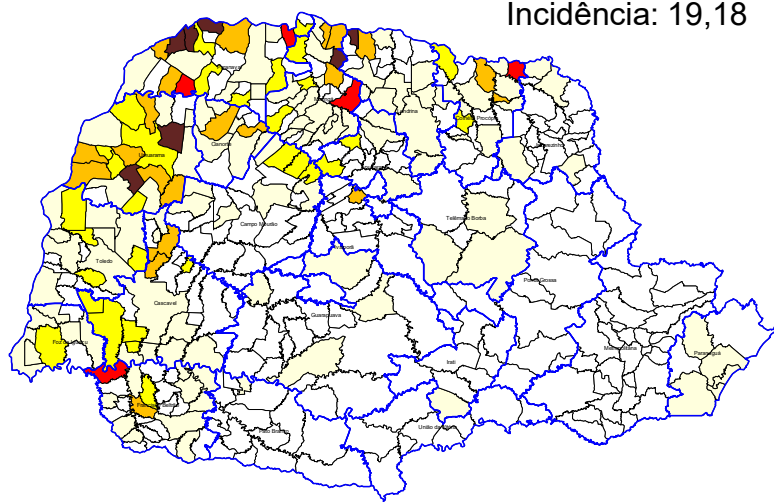
Incidência: 107,41



Nº Municípios	Incid Atual
99	Até 0,00
125	0,01-50,00
56	50,01-100,00
77	100,01-300,00
22	300,01-500,00
20	>500,01

Casos Autóctones (SE 31/2022 a 04/2023)

Incidência: 19,18



Nº Municípios	Incid Atual
224	Até 0,00
109	0,01-50,00
31	50,01-100,00
23	100,01-300,00
5	300,01-500,00
7	>500,01

ARBOVIROSE DENGUE

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Nº 23/ 2022-2023

Sem.Epidemiológica 31 a 04



CASOS POR RS



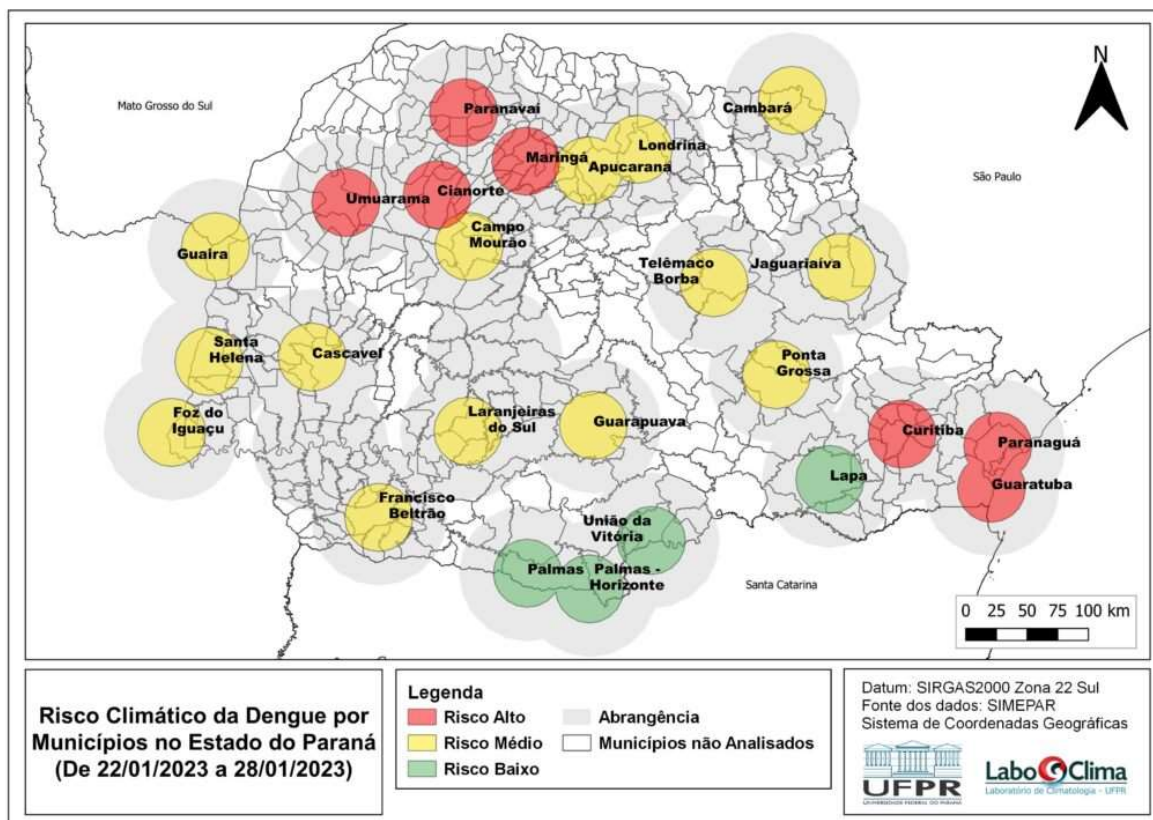
REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos		Casos Confirmados				LPI		Incidência		Tipificação DENV
			Prováveis	Dengue	D.S.A	DG	Total	Óbitos	Autóctones	Importados	Casos Autóctones	Casos Prováveis	
1ª RS - Paranaguá	302.544	517	136	40	1	0	41	0	15	0	4,96	44,95	1,2
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	432	96	25	2	0	27	0	0	7	0,00	2,57	1
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	114	55	0	0	0	0	0	0	0	0,00	8,49	0
4ª RS - Irati	177.186	35	11	1	0	0	1	0	1	0	0,56	6,21	0
5ª RS - Guarapuava	457.956	285	60	22	0	0	22	0	12	5	2,62	13,10	0
6ª RS - União da Vitória	179.117	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0
7ª RS - Pato Branco	269.857	584	384	5	0	0	5	0	1	3	0,37	142,30	0
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	1.706	180	158	0	0	158	0	134	6	37,12	49,86	1
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	7.216	4.638	302	8	1	311	1	143	2	35,22	1.142,21	1
10ª RS - Cascavel	557.660	3.407	369	128	0	0	128	0	117	4	20,98	66,17	1
11ª RS - Campo Mourão	326.363	1.144	204	34	0	0	34	0	31	2	9,50	62,51	1,2
12ª RS - Umuarama	277.623	2.077	623	301	4	0	305	0	279	8	100,50	224,41	1
13ª RS - Cianorte	163.861	266	140	60	1	0	61	0	56	0	34,18	85,44	1
14ª RS - Paranavaí	278.116	2.203	586	415	2	0	417	0	350	5	125,85	210,70	1
15ª RS - Maringá	856.843	3.666	869	461	10	0	471	0	416	1	48,55	101,42	1
16ª RS - Apucarana	390.543	1.413	105	59	0	0	59	0	40	9	10,24	26,89	0
17ª RS - Londrina	980.098	11.285	3.160	464	18	0	482	1	350	8	35,71	322,42	1
18ª RS - Cornélio Procopio	220.928	611	299	159	0	0	159	0	147	3	66,54	135,34	1
19ª RS - Jacarezinho	290.141	604	116	36	0	0	36	0	28	4	9,65	39,98	1
20ª RS - Toledo	405.127	1.162	322	104	1	1	106	1	91	5	22,46	79,48	1
21ª RS - Telêmaco Borba	190.937	257	70	9	0	0	9	0	5	1	2,62	36,65	1
22ª RS - Ivaiporã	125.862	272	34	11	0	0	11	0	8	3	6,36	27,01	0
Total	11.597.484	39.275	12.457	2.794	47	2	2.843	3	2.224	-	19,18	107,41	1,2
Total do Paraná										*			

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

34



RISCO CLIMÁTICO DA DENGUE POR MUNICÍPIOS



Fonte: Laboclima – UFPR

Dados de 22/01/2023 a 28/01/2023

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

Acesso em: 30/01/2023



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.

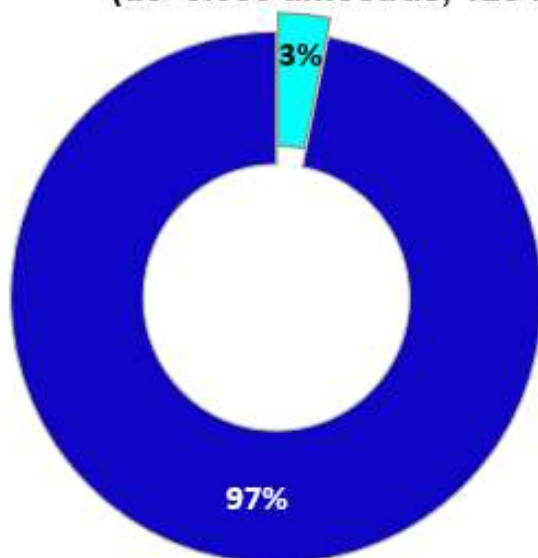
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
DENV 4																	2	7	133	7	31	6		1	417	16		
DENV 3																						33						
DENV 2																	28	10	1			5	1	36	3859	3085	370	153
DENV 1								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

*2022 Atualizado até julho de 2022

Fonte: SESA/SVS/GAL/KIBANA

De 31/07/2022 a 27/01/2023 foram processadas 3.559 amostras para vigilância epidemiológica da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 128 amostras são de residentes do Paraná, as quais possibilitaram a tipificação.

Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2022/2023 (de 3.559 amostras, 128 foram tipificadas)

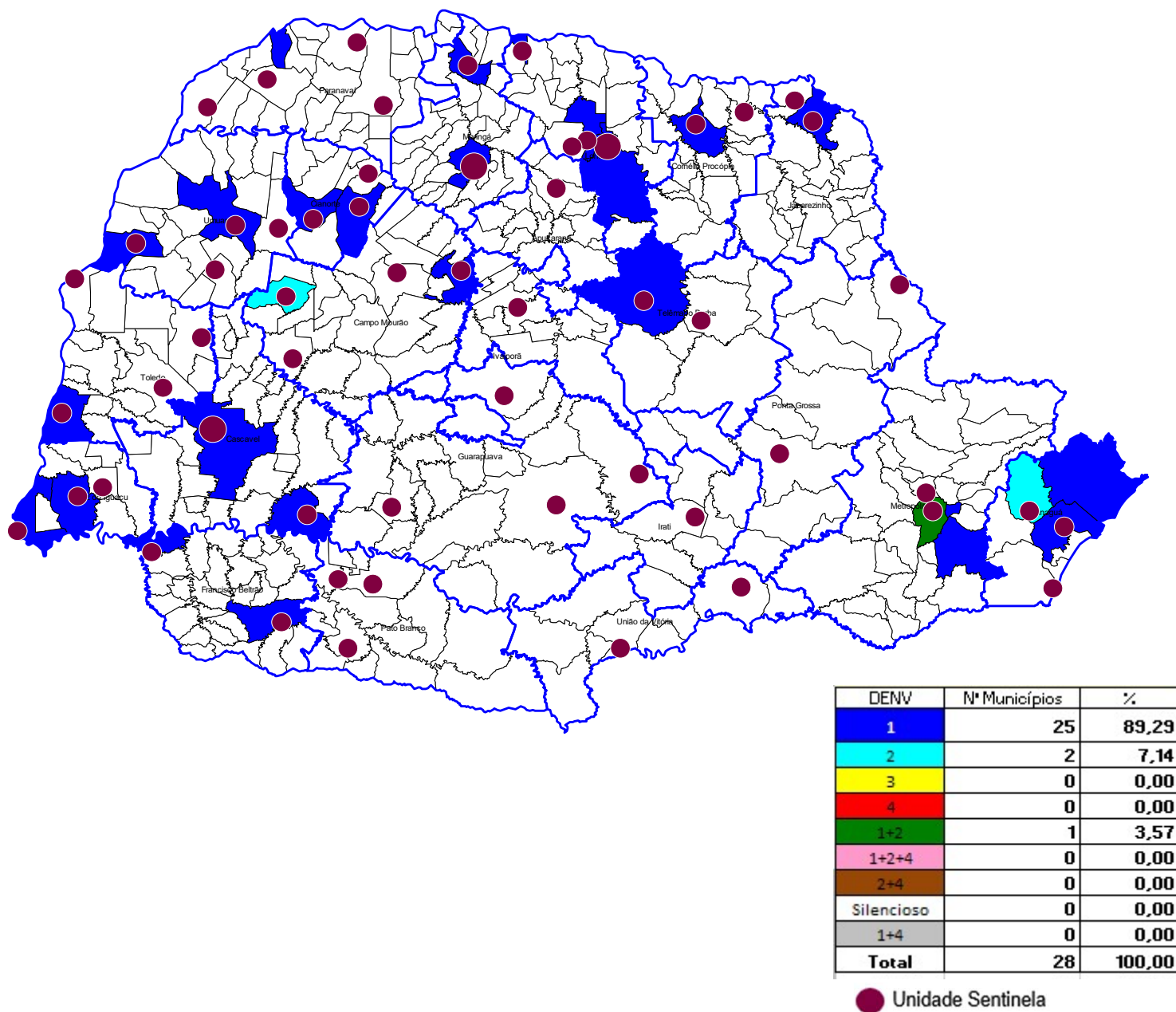


DENV	nº Tipificações
DENV 4	0
DENV 3	0
DENV 2	4
DENV 1	124
Período	2022/2023



VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Quanto à tipificação dos vírus por município, a distribuição de 31/07/2022 a 27/01/2023 é a descrita abaixo:



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)**

47

DENGUE GRAVE (DG)

2



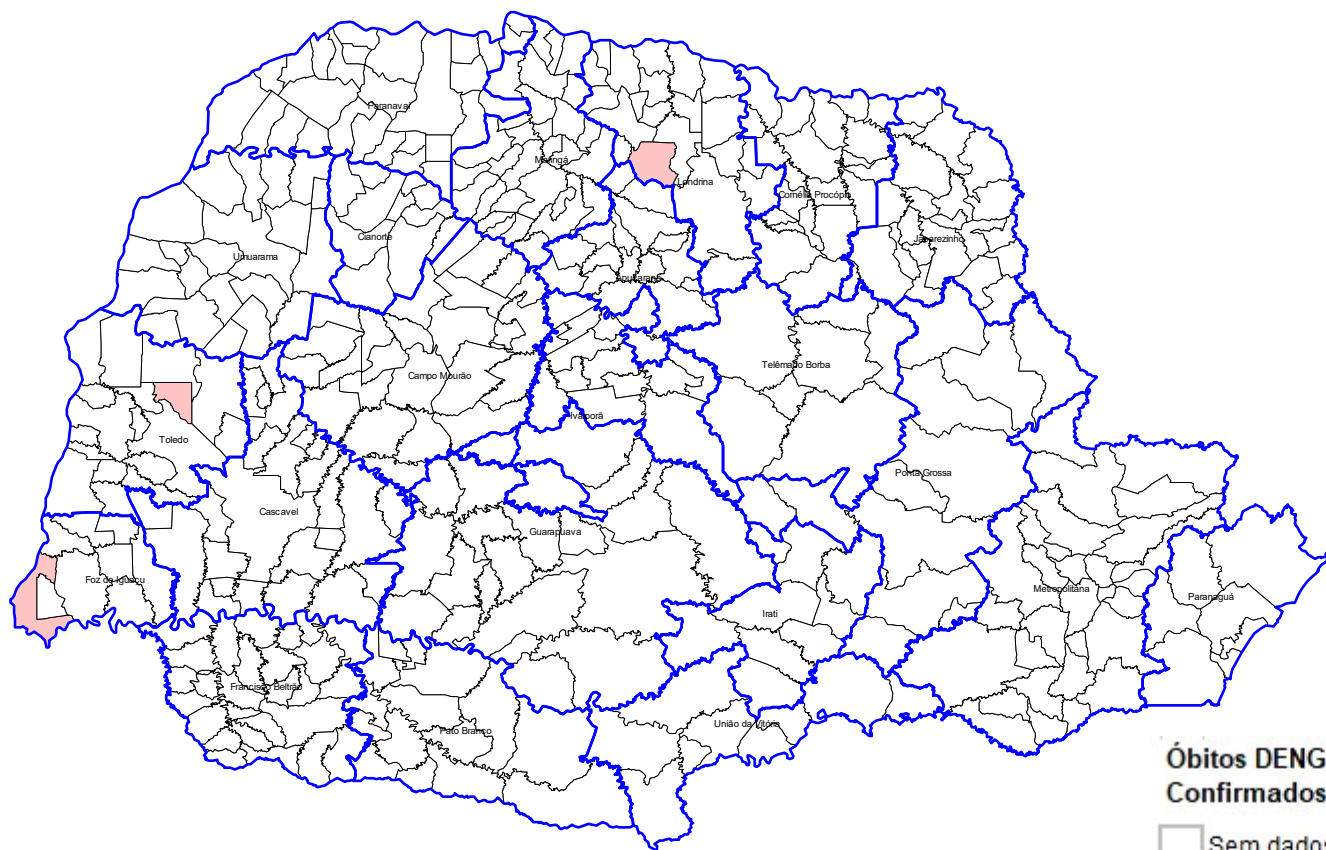
ÓBITO



1



2



Óbitos DENGUE Confirmados

Sem dados

1

2 a 5

6 a 10

11 a 20



PANORAMA DOS CASOS DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES



ÓBITOS

126	7	0	0,00/100.000 hab	0
-----	---	---	------------------	---

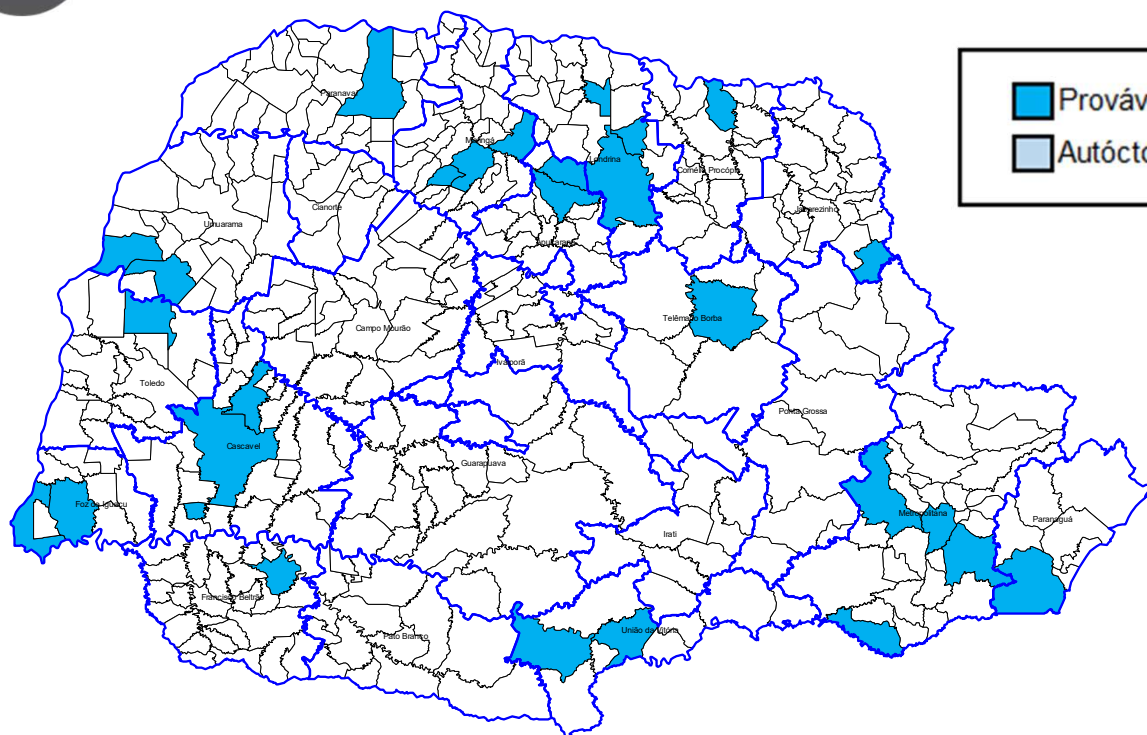
CHIKUNGUNYA PARANÁ 2022/2023

SE 31 a 04

TOTAL DE NOTIFICADOS	126
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	7
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	0
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS LPI OUTRAS UF	5
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	73
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	46
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	50
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	6
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0



DISTRIBUIÇÃO DE **CHIKUNGUNYA** NO PARANÁ



 Prováveis
 Autóctones



PANORAMA DOS CASOS DE **ZIKA VÍRUS** NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES



ÓBITOS

34	0	0	0,00/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---

ZIKA VÍRUS PARANÁ 2022/2023	SE 31 a 04
TOTAL DE NOTIFICADOS	34
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	0
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	0
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS LPI OUTRAS UF	0
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	6
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	26
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	18
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	0
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0



DISTRIBUIÇÃO DE **ZIKA VÍRUS** NO PARANÁ

