



RESUMO **INFORME EPIDEMIOLÓGICO 14/2022-2023***

NOTIFICAÇÕES	SE 31 a 44	SE 31 a 45
	16.738	18.263
DIFERENÇA EM RELAÇÃO A PUBLICAÇÃO ANTERIOR	1.525	

CASOS CONFIRMADOS	SE 31 a 44	SE 31 a 45
	1.394	1.462
DIFERENÇA EM RELAÇÃO A PUBLICAÇÃO ANTERIOR	68	

ÓBITOS	SE 31 a 44	SE 31 a 45
	2	3
DIFERENÇA EM RELAÇÃO A PUBLICAÇÃO ANTERIOR	1	

Paciente sexo masculino, 80 anos, com comorbidades (HAS). Residente de Rolândia/PR.
Óbito registrado em 03/08/2022.

* Período Epidemiológico iniciado em 31/07/2022.



PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES

18.263



CONFIRMADOS

1.462



AUTÓCTONES

1.149



INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES

9,91/100.000 hab.



CASOS
SEVEROS

35



ÓBITOS

3

DENGUE – PARANÁ 2022/2023	Boletim anterior SE 31 a 44	Boletim atual SE 31 a 45	Diferença em relação a publicação anterior	%
TOTAL DE NOTIFICADOS	16.738	18.263	1.525	9,11
TOTAL DE CASOS PROVÁVEIS	5.221	5.480	259	4,96
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	1.394	1.462	68	4,88
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	1.098	1.149	51	4,64
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	9	9	0	0,00
Nº ÓBITOS	2	3	1	50,00
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto Classificação Final)	3.823	4.013	190	4,97
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto autoctonia)	255	272	17	6,67
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	10.453	11.481	1.028	9,83
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	315	324	9	2,86
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	175	177	2	1,14
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	19	19	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	146	150	4	2,74
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	18	18	0	0,00



DIAGRAMA DE CONTROLE

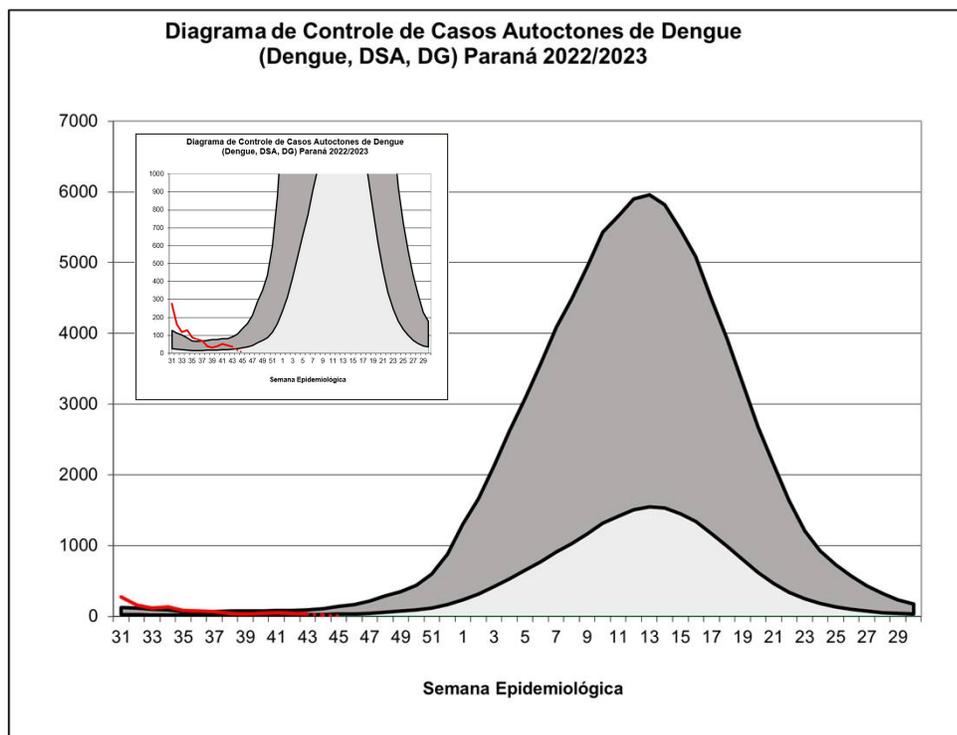
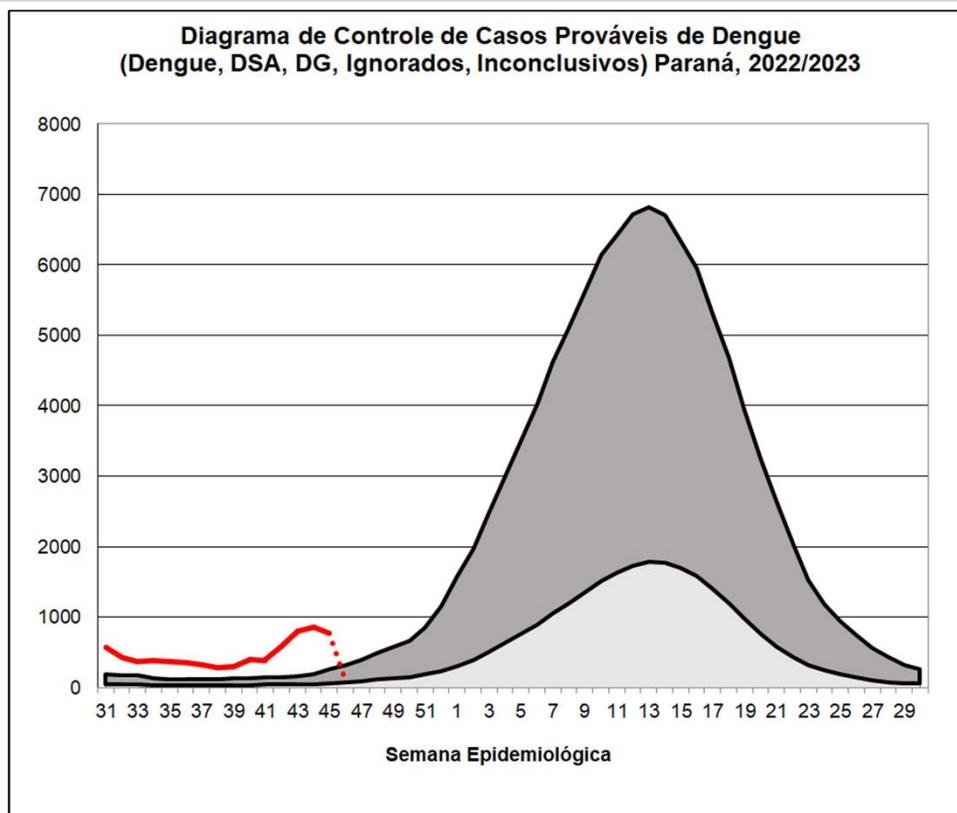
O Diagrama de Controle dos Casos Prováveis no Paraná, período 2022/2023, apresenta a linha de monitoramento acima do Limite Superior, com ascensão por três semanas consecutivas. As semanas 44 e 45 são preliminares, e não foram levadas em consideração na análise do Diagrama de Controle; quanto ao Diagrama de Controle dos Casos Autóctones, a linha observada está dentro do canal endêmico indicando que no momento os casos autóctones estão dentro do esperado para o período não epidêmico. Vale ressaltar 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

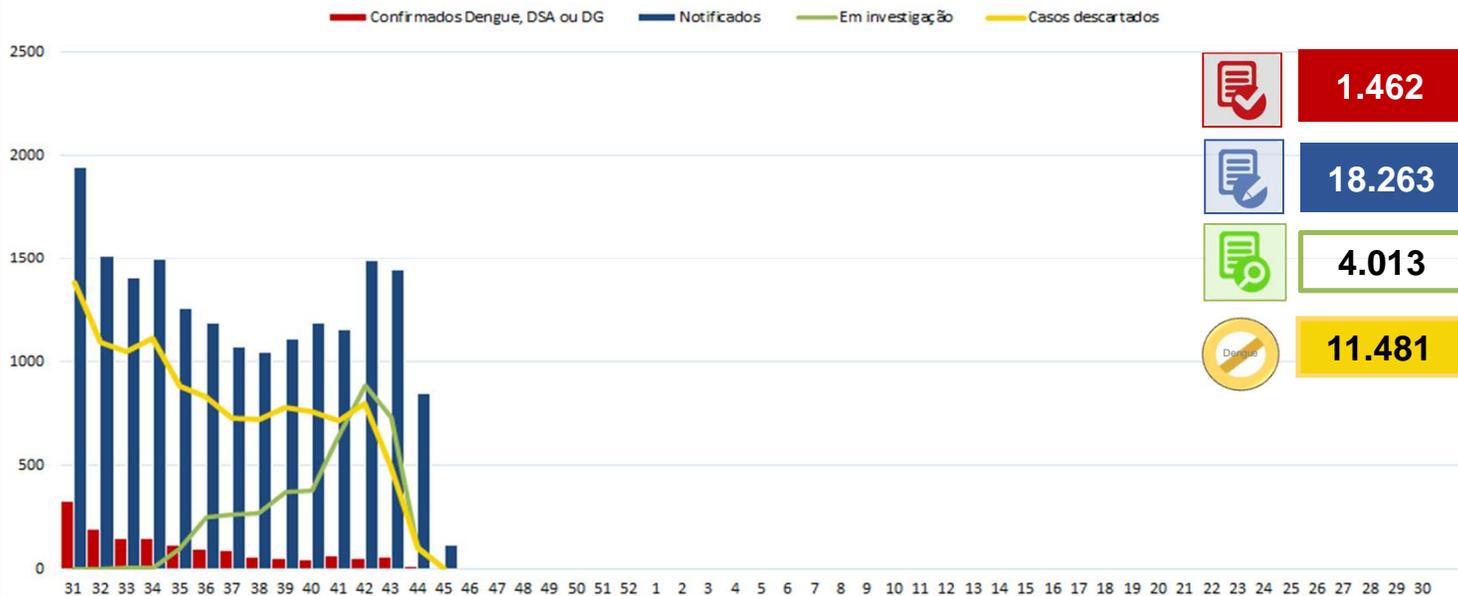
Área do Limite Superior

— 2022/2023



CASOS

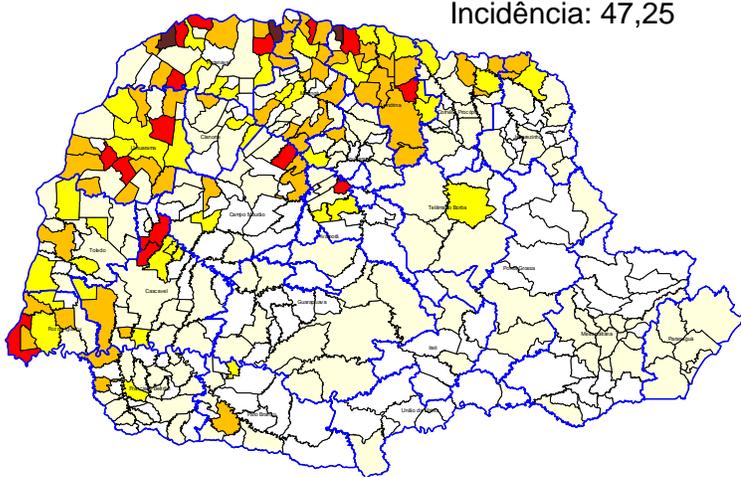
CASOS DE DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS E EM INVESTIGAÇÃO SE 31/2022 A SE 45/2022



INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (por 100.000 habitantes)

Casos Prováveis (SE 31/2022 a 45/2022)

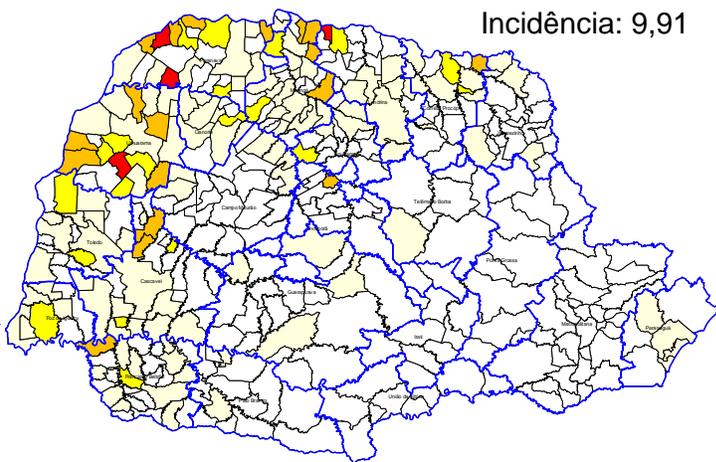
Incidência: 47,25



Nº Municípios	Incid Atual
136	Até 0,00
148	0,01-50,00
42	50,01-100,00
54	100,01-300,00
16	300,01-500,00
3	>500,01

Casos Autóctones (SE 31/2022 a 45/2022)

Incidência: 9,91



Nº Municípios	Incid Atual
249	Até 0,00
107	0,01-50,00
20	50,01-100,00
19	100,01-300,00
4	300,01-500,00
0	>500,01



VIGILÂNCIA LABORATORIAL

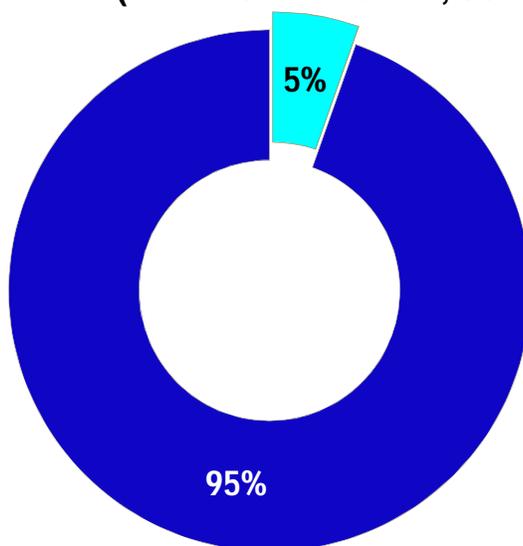
O quadro abaixo apresenta a série histórica do sorotipo viral de dengue desde o ano de 1995. Observa-se uma predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021.

	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																													
DENV 3																													
DENV 2																													
DENV 1																													

*2022 Atualizado até julho de 2022
Fonte: SESA/SVS/GAL/KIBANA

De 31/07/2022 a 16/11/2022 foram processadas 1.762 amostras para vigilância epidemiológica da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 56 amostras são de residentes do Paraná, as quais possibilitaram a tipificação.

Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2022/2023 (de 1.762 amostras, 56 foram tipificadas)



DENV	nº Tipificações
DEN 4	0
DEN 3	0
DEN 2	3
DEN 1	53
Período	2022/2023

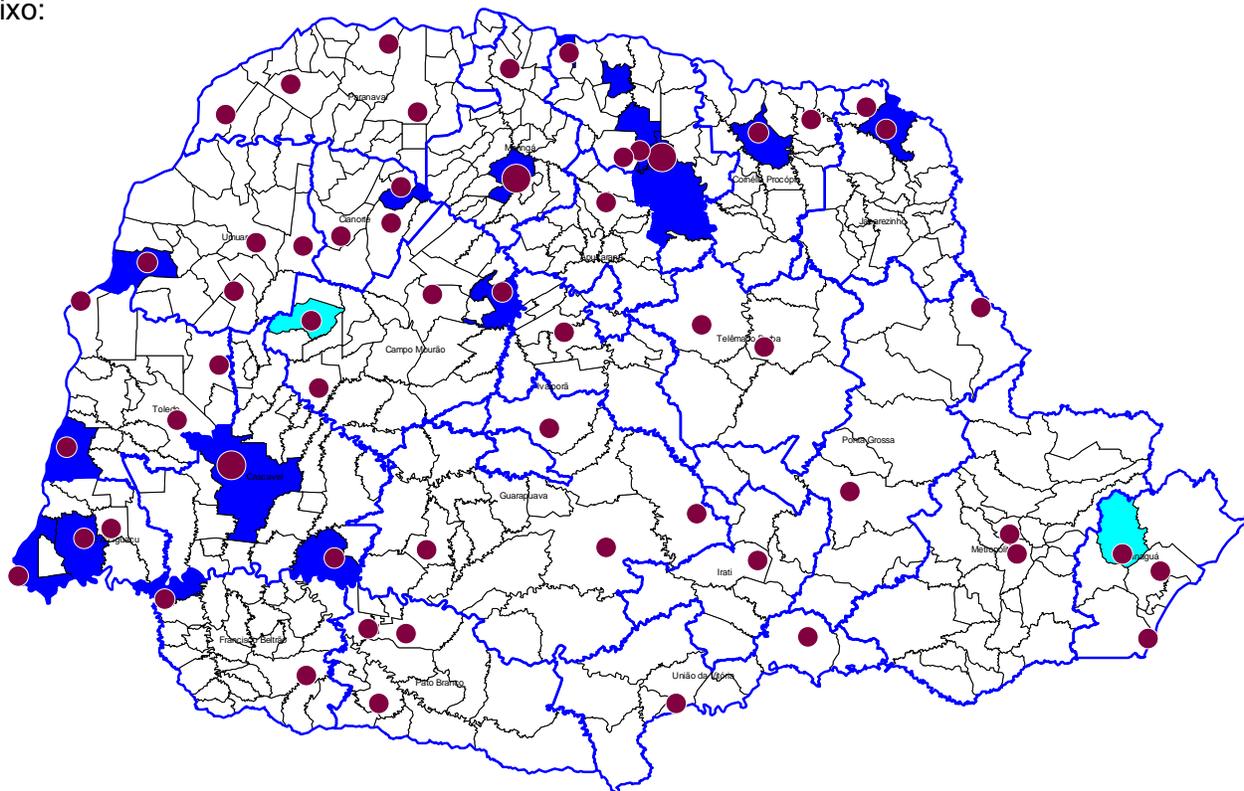
Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental/SESA e Lacen/PR.

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 31/07/2022 a 16/11/2022 é a descrita abaixo:



DENV	Nº Municípios	%
1	16	88,89
2	2	11,11
3	0	0,00
4	0	0,00
1+2	0	0,00
1+2+4	0	0,00
2+4	0	0,00
Silencioso	0	0,00
1+4	0	0,00
Total	18	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)

33

DENGUE GRAVE (DG)

2



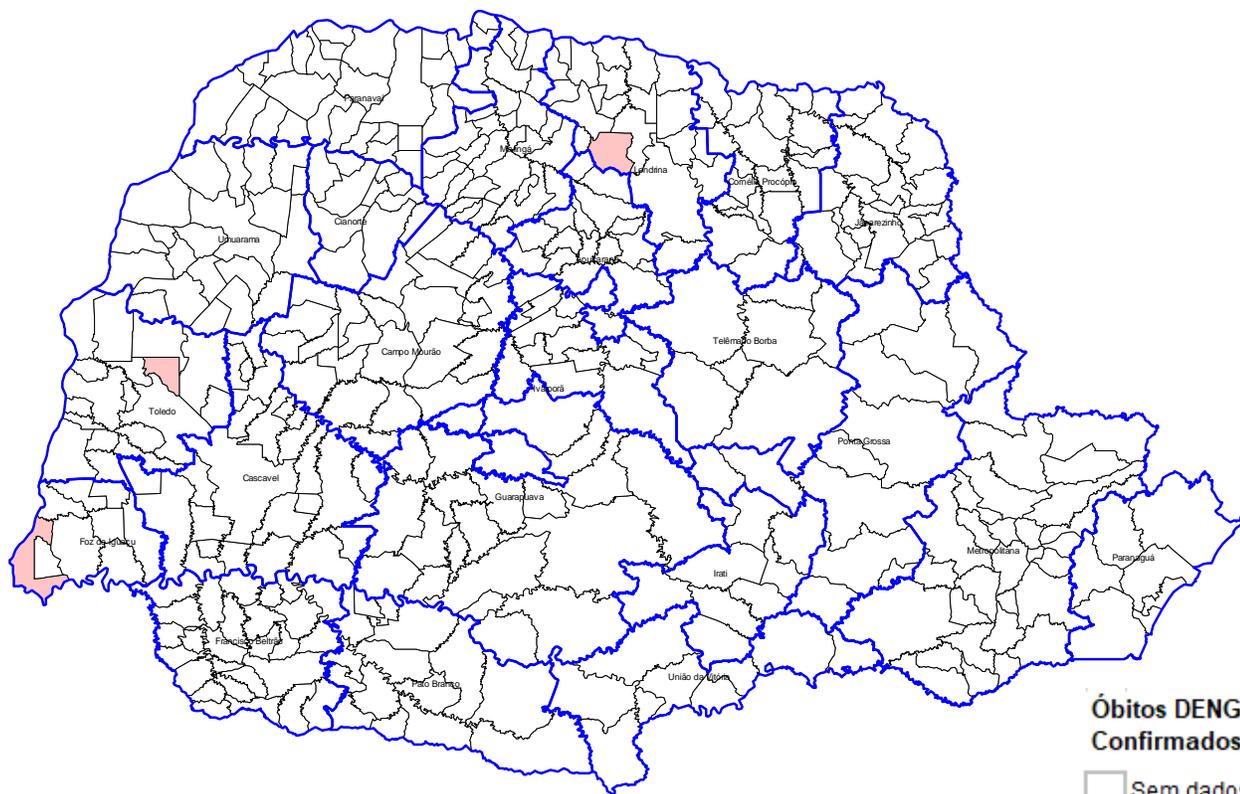
ÓBITO



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



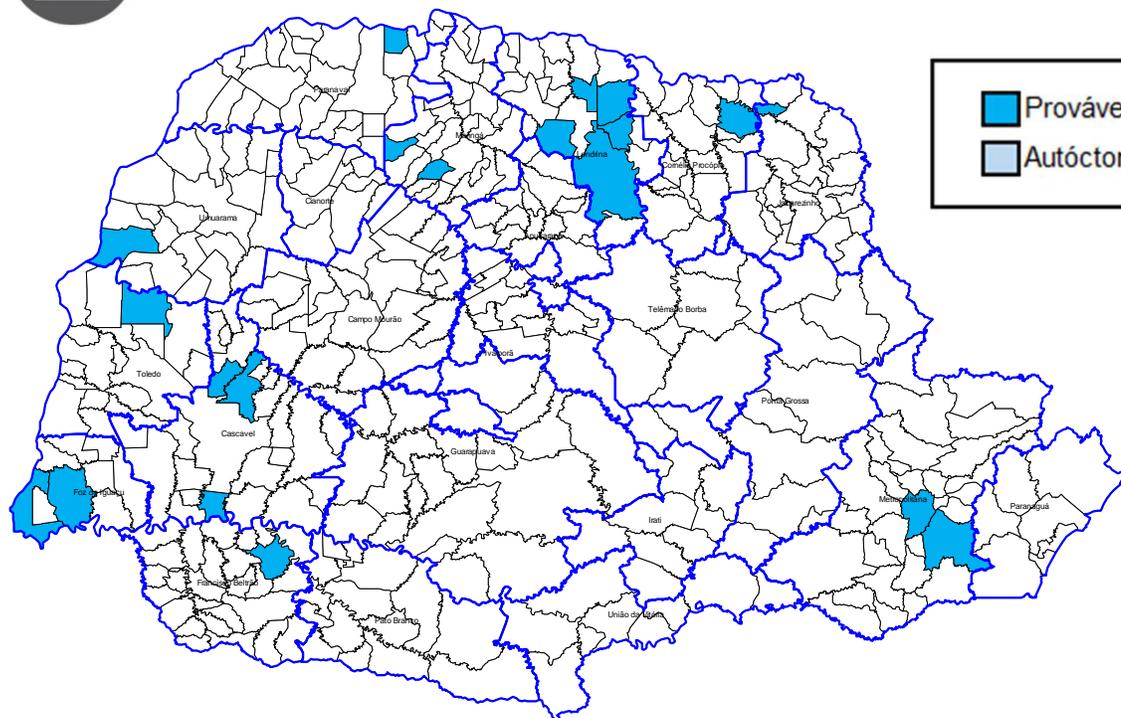
ÓBITOS

60	2	0	0,00/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---

CHIKUNGUNYA PARANÁ 2022/2023	SE 31 a 45
TOTAL DE NOTIFICADOS	60
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	2
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	0
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS LPI OUTRAS UF	2
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	42
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	16
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	30
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	0
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0



DISTRIBUIÇÃO DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ





PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA VÍRUS NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA DOS
CASOS AUTÓCTONES



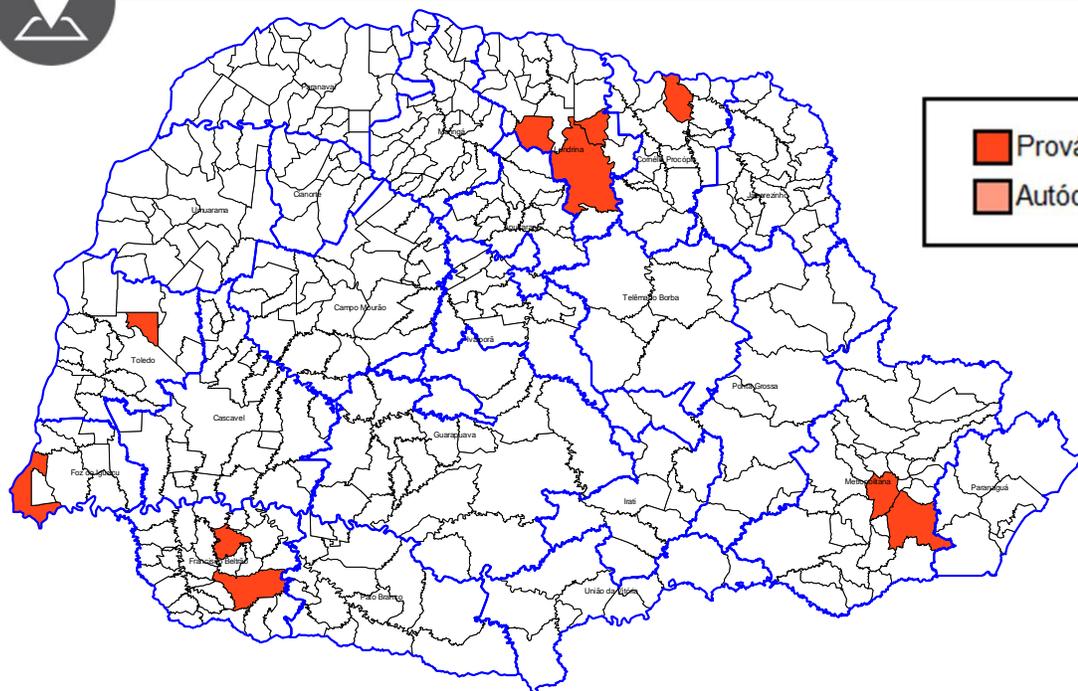
ÓBITOS

23	0	0	0,00/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---

ZIKA VÍRUS PARANÁ 2022/2023	SE 31 a 45
TOTAL DE NOTIFICADOS	23
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)	12
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	10
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	16
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	0
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	0



DISTRIBUIÇÃO DE ZIKA VÍRUS NO PARANÁ



Equipe de elaboração: Fernanda de Oliveira Biaggio Correa, Jociene Santana Pimentel e Maria Izabel da Silva Cunha
Divisão de Doenças Transmitidas por Vetores/Coordenadoria de Vigilância Ambiental/Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde