

# ARBOVIROSE DENGUE

INFORME  
EPIDEMIOLÓGICO

Nº 02/2024-2025  
Sem.Epidemiológica 31 a 34



## RESUMO INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2024-2025\*



### NOTIFICAÇÕES

SE 31 a 33

SE 31 a 34

3.739

5.785

2.046\*\*



### CASOS PROVÁVEIS

SE 31 a 33

SE 31 a 34

2.890

4.040

1.150\*\*



### CASOS CONFIRMADOS

SE 31 a 33

SE 31 a 34

487

792

305\*\*



### ÓBITOS

SE 31 a 33

SE 31 a 34

0

0

0\*\*

Continua...

\* Período Epidemiológico iniciado em 28/07/2024.

\*\* Diferença em relação à SE 31 a 33.

# ARBOVIROSE DENGUE

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Nº 02/2024-2025  
Sem. Epidemiológica 31 a 34



## PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES

5.785



PROVÁVEIS

4.040



CONFIRMADOS

792



AUTÓCTONES

605



INCIDÊNCIA DOS CASOS AUTÓCTONES

5,22/  
100.mil hab.



CASOS SEVEROS

41



ÓBITOS

0



TIPIFICAÇÃO DENV

1, 2, 3

DENGUE – PARANÁ 2024/2025

Dados anteriores  
SE 31 a 33

Dados atuais  
SE 31 a 34

Diferença

%

DENGUE – PARANÁ 2024/2025	Dados anteriores SE 31 a 33	Dados atuais SE 31 a 34	Diferença	%
TOTAL DE NOTIFICADOS	3.739	5.785	2.046	54,72
TOTAL DE CASOS PROVÁVEIS	2.890	4.040	1.150	39,79
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	487	792	305	62,63
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	385	605	220	57,14
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS (outras UF's)	1	4	3	300,00
Nº ÓBITOS	0	0	0	-
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto Classificação Final)	2.403	3.248	845	35,16
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto autoctonia)	94	156	62	65,96
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	849	1.745	896	105,54
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	228	269	41	17,98
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	92	135	43	46,74
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	20	21	1	5,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	75	114	39	52,00
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	20	21	1	5,00

## QUADRO COMPARATIVO DENGUE

Casos publicados de Dengue, Dengue Sinais de Alarme e Dengue Grave. Paraná, Semana Epidemiológica 31 a 34

DENGUE- PARANÁ		2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025	
Casos Notificados		1.544	1.112	1.410	3.759	3.383	5.785	
Casos Prováveis		1.267	900	943	2.226	2.271	4.040	
Confirmados/descartados		Confirmados	117	191	28	388	792	
		Descartados	277	212	467	1.533	1.112	1.745
Classificação Final	Dengue	112	182	25	375	377	751	
	Casos Severos	Casos D S A	5	8	3	13	6	39
		Casos DG	0	1	0	0	2	2
Óbitos		0	0	0	0	0	0	
Letalidade (D S A + DG)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Letalidade (casos Prováveis)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
LPI (Local Provável de Infecção)	Autóctones	95	109	24	327	304	605	
	Importados (outros municípios do PR)	4	0	1	0	13	39	
Incidência de casos autóctones		0,84	0,96	0,21	2,82	2,62	5,22	
Incidência de casos prováveis		11,16	7,93	8,25	19,19	19,58	34,84	
Vigilância Laboratorial		DENV 1,2 e 4*	DENV 1,2	DENV 1,2	DENV 1,2	DENV 1,2,3	DENV 1,2,3	

\* Total de Sorotipos identificados no período 2019/2020



## DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle dos Casos Prováveis no Paraná, período 2024/2025, apresenta a linha de monitoramento se aproximando do Limite Inferior; o Diagrama de Controle dos Casos Autóctones encontra-se com a linha de monitoramento adentrando ao Limite Inferior.

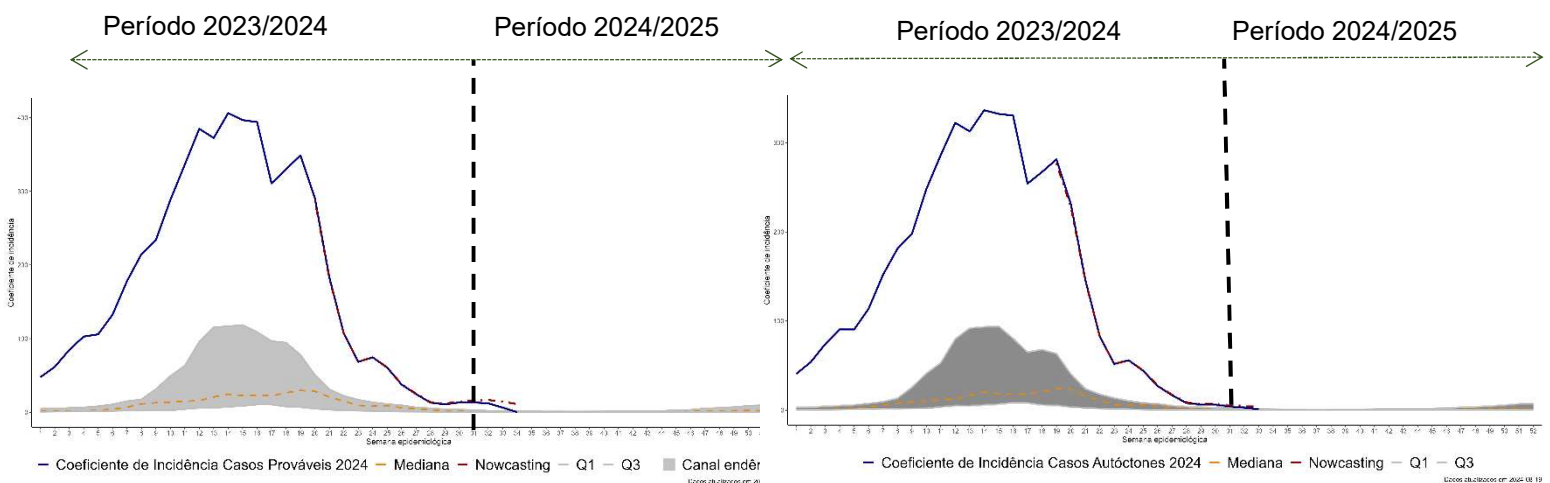
Observe-se que os dados epidemiológicos das últimas duas semanas são preliminares, podendo sofrer alterações ao longo do período epidemiológico vigente e estão representados por linha pontilhada.

Obs:

- 1- Considera-se Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;
- 2- O período 2024/2025 teve início em 28/07/2024 (Semana Epidemiológica nº 31);
- 3- Para elaboração do Diagrama de Controle foi utilizada a série histórica do período de 2017 a 2023.
- 4- A linha de *Nowcasting* é a diferença entre a data de início dos sintomas do paciente e a data da notificação pelo estabelecimento de saúde.

### Casos Prováveis

### Casos Autóctones



Fonte: MINISTÉRIO DA SAÚDE, Nota Técnica Diagrama de Controle Instruções Nº 1\_2023-CGARB\_DEIDT\_SVS\_MS: Orientação monitoramento de casos de arboviroses urbanas(dengue, chikungunya e zika) com o uso de diagrama de controle utilizando a medida de tendência central mediana.

# ARBOVIROSE DENGUE

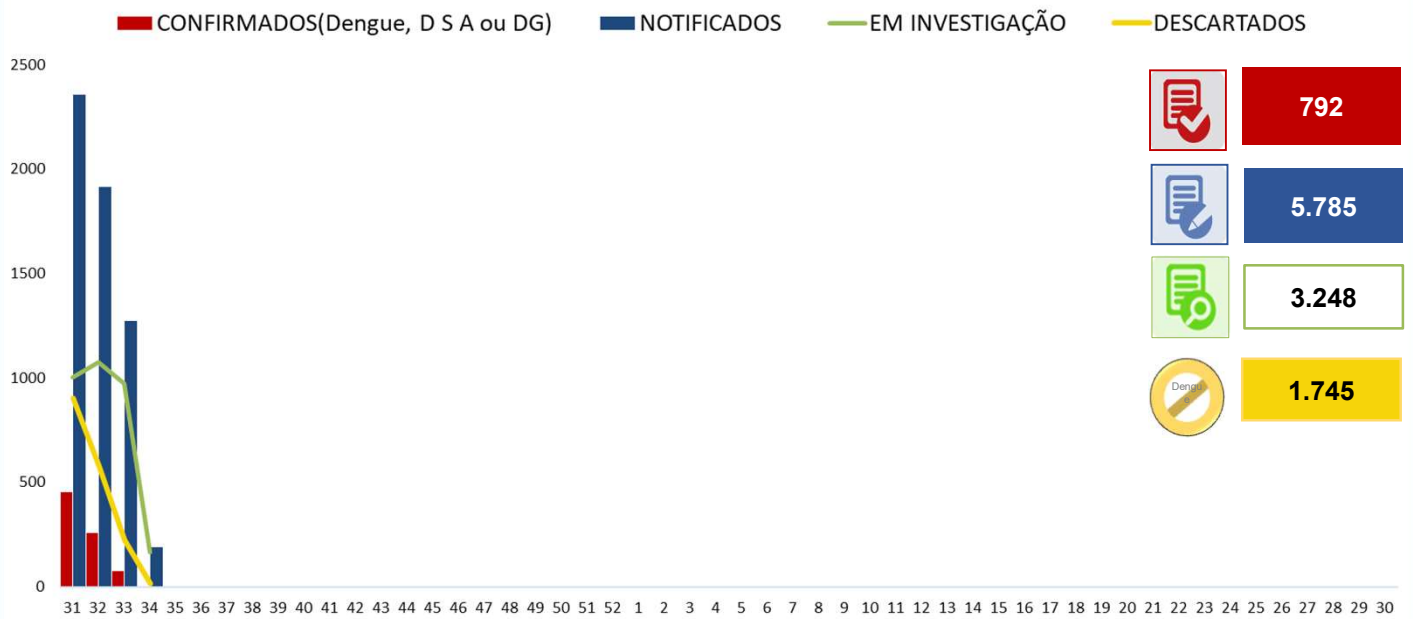
INFORME  
EPIDEMIOLÓGICO

Nº 02/2024-2025  
Sem. Epidemiológica 31 a 34



## CASOS

CASOS DE DENGUE: CONFIRMADOS, NOTIFICADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS  
SE 31/2024 A SE 34/2024



## INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (por 100.000 habitantes)

Casos Prováveis (SE 31/2024 a SE 34/2024)

Incidência: 34,84

Casos Autóctones (SE 31/2024 a SE 34/2024)

Incidência: 5,22

Nº Municípios	Incid Atual
163	Até 0,00
155	0,01-50,00
40	50,01-100,00
34	100,01-300,00
4	300,01-500,00
3	>500,01

Nº Municípios	Incid Atual
285	Até 0,00
100	0,01-50,00
8	50,01-100,00
6	100,01-300,00
0	300,01-500,00
0	>500,01



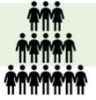
# ARBOVIROSE DENGUE

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Nº 02/2024-2025  
Sem. Epidemiológica 31 a 34



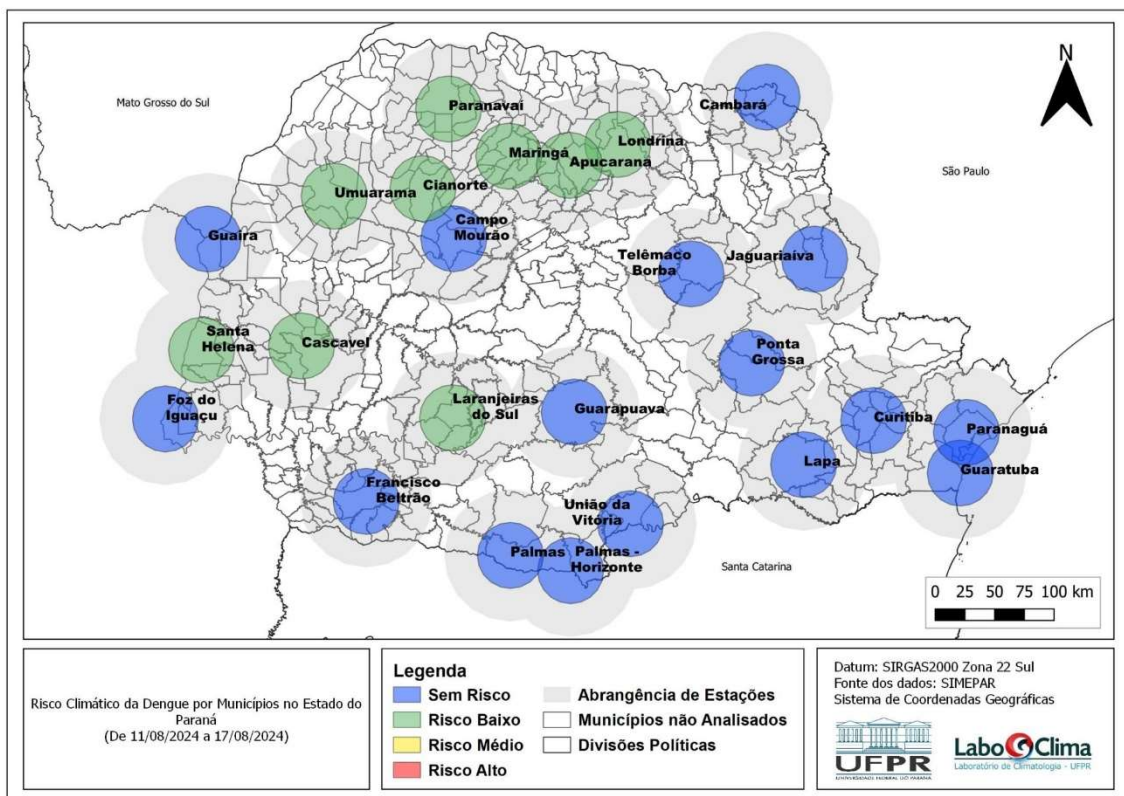
### CASOS POR RS



REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos Prováveis	Casos Confirmados				LPI		Incidência		Tipificação DENV	
				Dengue	D.S.A	DG	Total	Óbitos	Autóctones	Importados	Casos Autóctones		Casos Prováveis
1ª RS - Paranaguá	302.544	149	137	48	0	0	48	0	46	0	15,20	45,28	0
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	429	256	50	3	0	53	0	32	18	0,86	6,86	1
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	167	108	16	1	0	17	0	14	2	2,16	16,67	0
4ª RS - Irati	177.186	13	6	1	0	0	1	0	1	0	0,56	3,39	0
5ª RS - Guarapuava	457.956	26	15	12	0	0	12	0	12	0	2,62	3,28	1
6ª RS - União da Vitória	179.117	11	8	0	0	0	0	0	0	0	0,00	4,47	0
7ª RS - Pato Branco	269.857	61	52	4	0	0	4	0	4	0	1,48	19,27	0
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	163	25	22	0	0	22	0	22	0	6,09	6,92	1,2
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	665	534	37	2	0	39	0	25	1	6,16	131,51	1,2
10ª RS - Cascavel	557.660	323	254	10	0	0	10	0	10	1	1,79	45,55	2
11ª RS - Campo Mourão	326.363	79	55	2	0	1	3	0	2	1	0,61	16,85	1
12ª RS - Umuarama	277.623	239	144	42	0	0	42	0	33	5	11,89	51,87	1,2
13ª RS - Cianorte	163.861	39	24	15	0	0	15	0	15	0	9,15	14,65	1
14ª RS - Paranavaí	278.116	206	54	26	2	0	28	0	27	1	9,71	19,42	0
15ª RS - Maringá	856.843	561	258	167	13	1	181	0	151	1	17,62	30,11	0
16ª RS - Apucarana	390.543	164	47	27	0	0	27	0	21	2	5,38	12,03	0
17ª RS - Londrina	980.098	1.772	1.526	154	15	0	169	0	88	2	8,98	155,70	2,3
18ª RS - Cornélio Procopio	220.928	166	109	43	0	0	43	0	38	3	17,20	49,34	0
19ª RS - Jacarezinho	290.141	171	123	51	2	0	53	0	50	1	17,23	42,39	1
20ª RS - Toledo	405.127	266	214	11	0	0	11	0	2	0	0,49	52,82	1,2
21ª RS - Telêmaco Borba	190.997	89	66	7	1	0	8	0	6	1	3,14	34,56	1
22ª RS - Ivaiporã	125.862	26	25	6	0	0	6	0	6	0	4,77	19,86	0
Total	11.597.484	5.785	4.040	751	39	2	792	0	605	39	5,22	34,84	1,2,3
Total do Paraná										*			

\* Casos em que a UF do LPI não é o Estado do Paraná = 4

### RISCO CLIMÁTICO DA DENGUE POR MUNICÍPIOS



Fonte: Laboclima - UFPR - Dados de 11/08/2024 a 17/08/2024  
Disponível em: <http://www.terra.ufpr.br/portal/laboclima/sacdengue/>  
Acesso em 26/08/2024



### VIGILÂNCIA LABORATORIAL

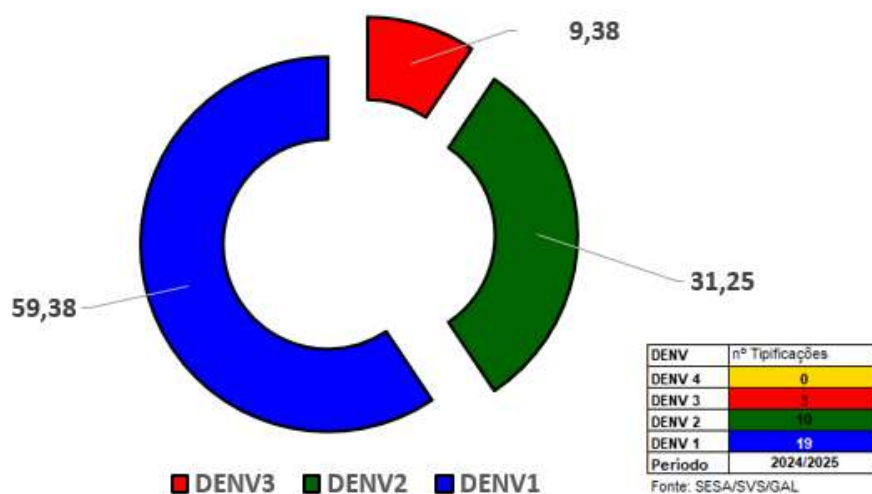
O quadro abaixo apresenta a série histórica do sorotipo viral de dengue desde o ano de 1995. Observa-se uma predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021. O DENV3 tipificado em 2023 e refere-se a um caso importado.

	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																	2	7	133	7	31	6		1	417	16				
DENV 3																														
DENV 2																														
DENV 1																28	10	1					5	1	36	3859	3085	370	156	30
																190	213	97	473	507	735	3140	2	42	2105	762	595	2.184	2.922	

\*2023 Atualizado até SE30 de 2023  
Fonte: SESA/SVS/GAL/KIBANA

De 28/07/2024 a 19/08/2024 foram processadas 676 amostras para vigilância laboratorial da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 32 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná.

Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2024/2025 (amostras processadas = 676 )



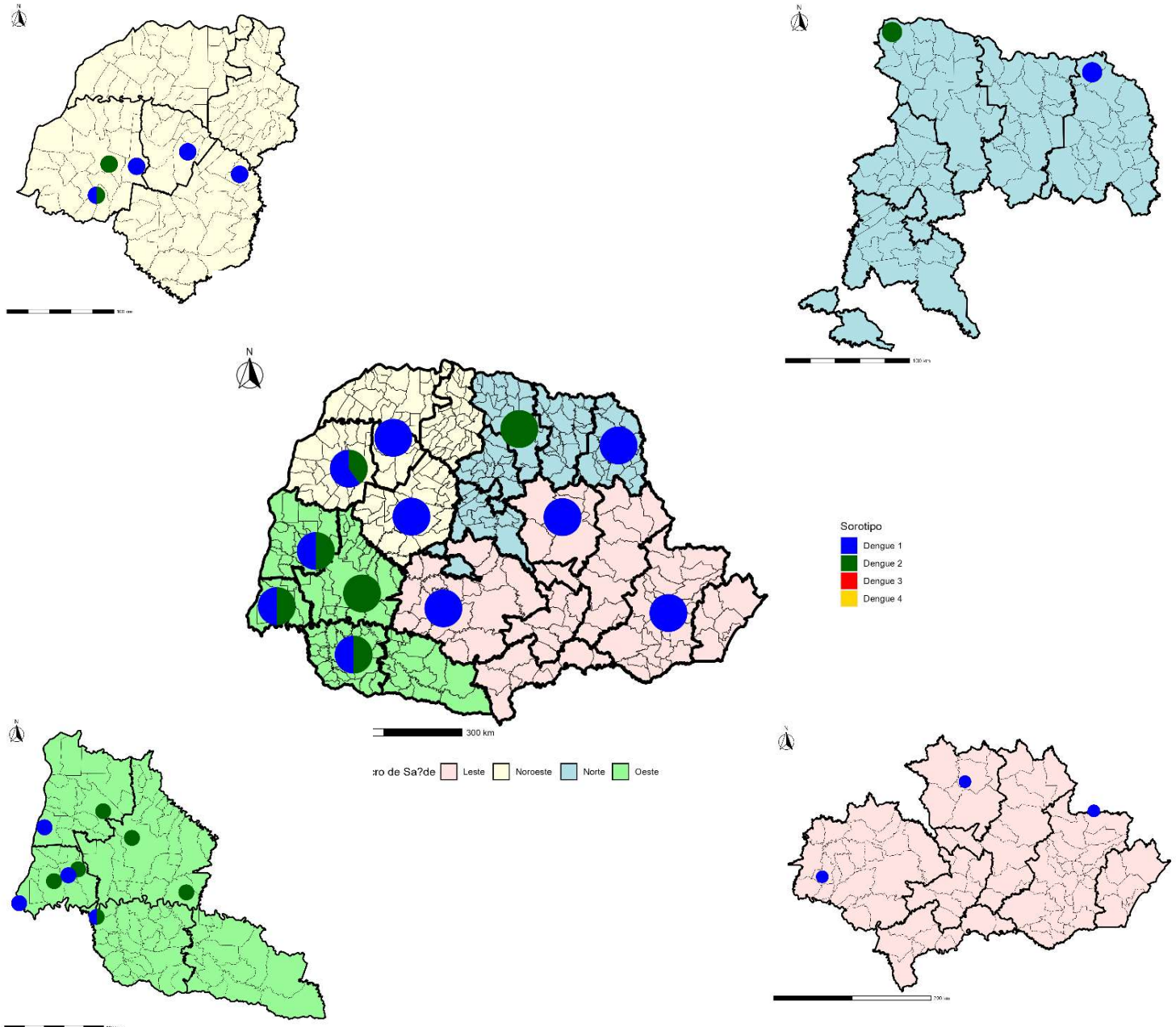
Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental/SESA e Lacen/PR.

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 28/07/2024 a 19/08/2024 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.



# ARBOVIROSE DENGUE

INFORME  
EPIDEMIOLÓGICO

Nº 02/2024-2025  
Sem. Epidemiológica 31 a 34



## PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA DOS CASOS  
AUTÓCTONES



ÓBITOS

33	1	1	0,01/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---

### CHIKUNGUNYA - PARANÁ 2024/2025

Dados anteriores  
SE 31 a 33

Dados atuais  
SE 31 a 34

Diferença

%

	Dados anteriores SE 31 a 33	Dados atuais SE 31 a 34	Diferença	%
TOTAL DE NOTIFICADOS	32	33	1	3,13
TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	10	1	-9	-90,00
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	5	1	-4	-80,00
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS OUTRAS UF	0	0	0	0
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a Classificação Final)	21	30	9	42,86
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	1	2	1	100,00
TOTAL DE ÓBITOS	0	0	0	0
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	11	13	2	18,18
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	5	1	-4	-80,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	3	1	-2	-66,67



## DISTRIBUIÇÃO DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ

