

Este Informe tem por objetivo divulgar o perfil das arboviroses urbanas (Dengue, Zika Vírus e Chikungunya) nos municípios do Estado do Paraná no Período Epidemiológico 2024/2025, considerando as Semanas Epidemiológicas 31/2024 (28/07/2024) a 30/2025 (26/07/2025). Os dados apresentados são cumulativos desde a semana 31/2024, não representando os casos da semana da publicação. São dados preliminares sujeitos a alteração. As informações contidas neste documento se referem aos dados obtidos da base Sinan (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), do GAL (Gerenciador de Ambiente Laboratorial) e da colaboração do laboratório Laboclima da Universidade Federal do Paraná (UFPR).

PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ

	NOTIFICAÇÕES	PROVÁVEIS	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	CASOS SEVEROS	ÓBITOS	TIPIFICAÇÃO DENV
SEMANA 47	36.875	14.237	4.234	3.368	29,04	129	1	1,2,3
SEMANA 46	34.589	13.385	3.981	3.164	27,28	119	1	1,2,3
DIFERENÇA	2.286	852	253	204	1,76	10	0	-

Dengue - Paraná 2024/2025		Informe anterior SE 31 a 46	Informe atual SE 31 a 47	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	34.589	36.875	2.286	6,61
	Prováveis	13.385	14.237	852	6,37
	Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	3.981	4.234	253	6,36
	Autóctones	3.164	3.368	204	6,45
	Importados (outras UF's)	30	34	4	13,33
	Óbitos	1	1	0	0,00
	Em Investigação (classificação final)	7.556	7.978	422	5,58
	Em Investigação (autoctonia)	609	637	28	4,60
	Descartados	21.204	22.638	1.434	6,76
	Número de	Municípios com Notificação	368	370	2
Regionais com Notificação		22	22	0	0,00
Municípios com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)		250	252	2	0,80
Regionais com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)		21	21	0	0,00
Municípios com Casos Autóctones		212	214	2	0,94
Regionais com Casos Autóctones		21	21	0	0,00

QUADRO COMPARATIVO DENGUE

Casos publicados de Dengue, Dengue Sinais de Alarme e Dengue Grave. Paraná, Semana Epidemiológica 31 a 47								
Dengue - Paraná			2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Casos Notificados			11.308	11.086	9.980	22.133	27.465	36.875
Casos Prováveis			4.758	5.503	2.500	7.924	11.600	14.237
Confirmados/descartados	Confirmados		1.564	1.060	450	1.675	3.522	4.234
	Descartados		6.550	5.583	7.480	14.209	15.865	22.638
Classificação Final	Dengue	Casos Dengue	1.525	1.017	439	1.634	3.454	4.105
	Casos Severos	Casos D S A	34	32	11	38	65	124
		Casos DG	5	11	0	3	3	5
Óbitos			1	5	0	3	1	1
Letalidade (D S A + DG)			2,56	11,63	0,00	7,32	0,00	0,78
Letalidade (casos prováveis)			0,02	0,09	0,00	0,04	0,00	0,01
LPI (Local Provável de Infecção)	Autóctones		1.194	812	364	1.302	2.904	3.368
	Importados (para os municípios do Paraná)		29	5	12	11	104	255
Incidência de casos autoctones			10,52	7,15	3,18	11,23	25,04	29,04
Incidência de casos prováveis			41,92	48,49	21,86	54,04	100,02	122,76
Vigilância Laboratorial*			DENV 1,2 e 4	DENV 1,2,4	DENV 1,2	DENV 1,2	DENV 1,2,3	DENV 1,2,3

*Total de sorotipos identificados no período

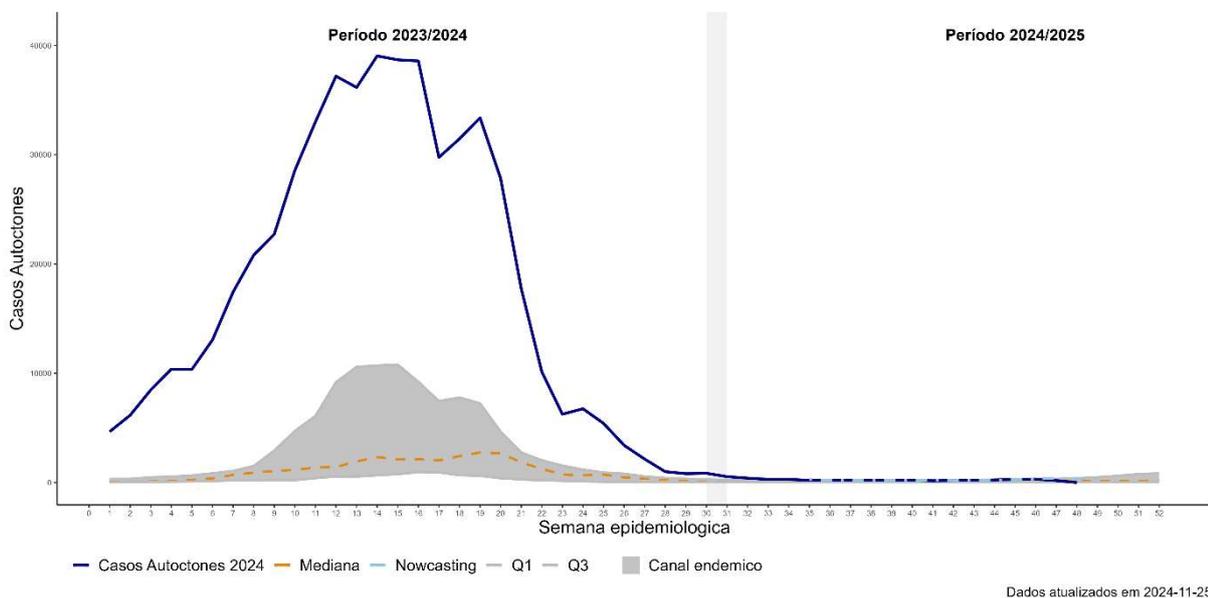
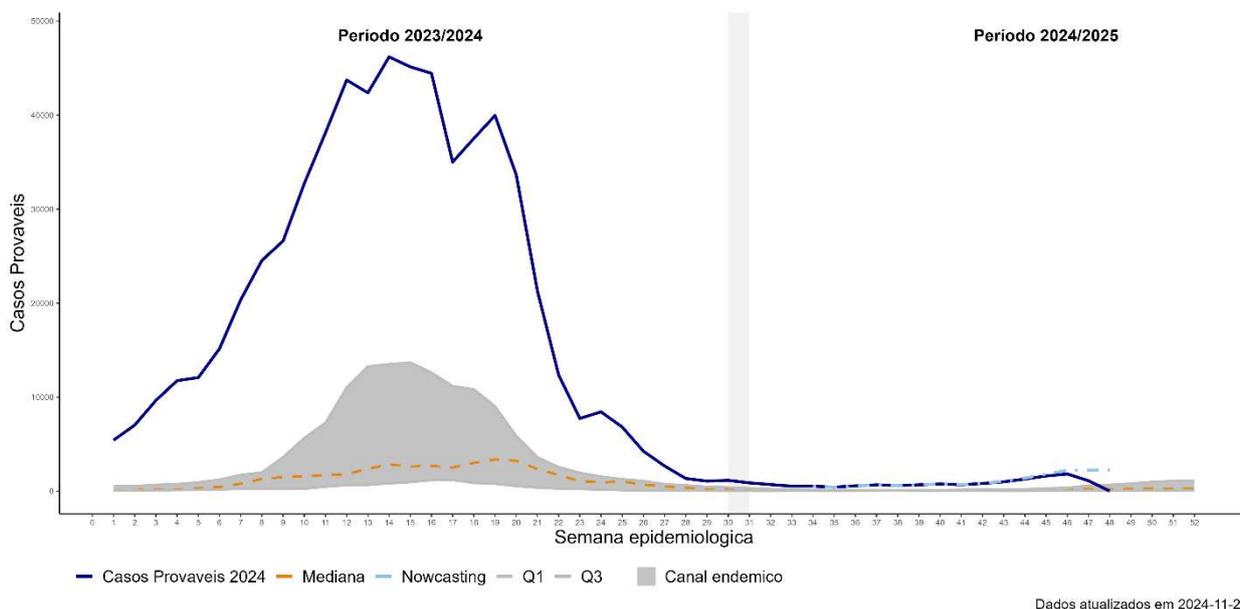


DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle de Dengue no Paraná para casos prováveis e autóctones, período 2024/2025, foi construído tendo a mediana como medida de tendência central. Considerando que os dados epidemiológicos das últimas semanas são preliminares e que a linha pontilhada representa a correção estatística do atraso das notificações (*nowcasting*), a linha de monitoramento dos casos prováveis está acima do canal endêmico. O Diagrama de Controle dos casos autóctones apresenta a linha de monitoramento dentro do canal endêmico.

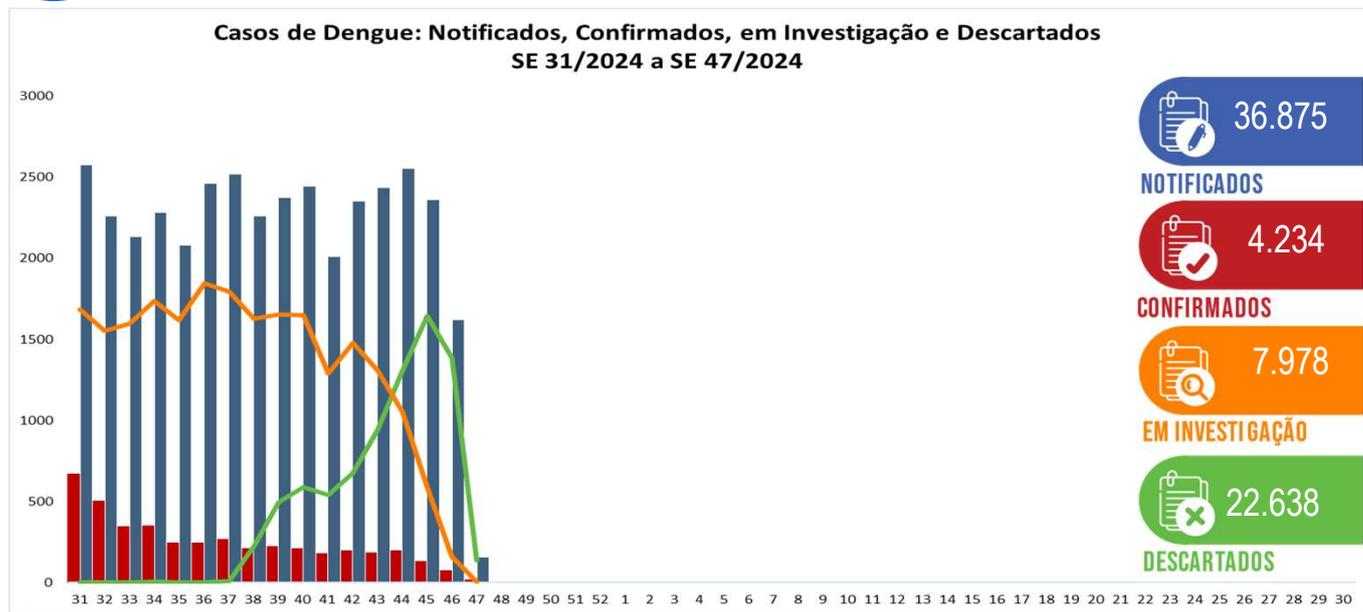
Obs.:

- 1- Considera-se Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;
- 2- O período de 2024/2025 iniciou-se em 28/07/2024 (Semana Epidemiológica nº 31);
- 3- Para elaboração do Diagrama de Controle foi utilizada a série histórica de 7 anos.





CASOS



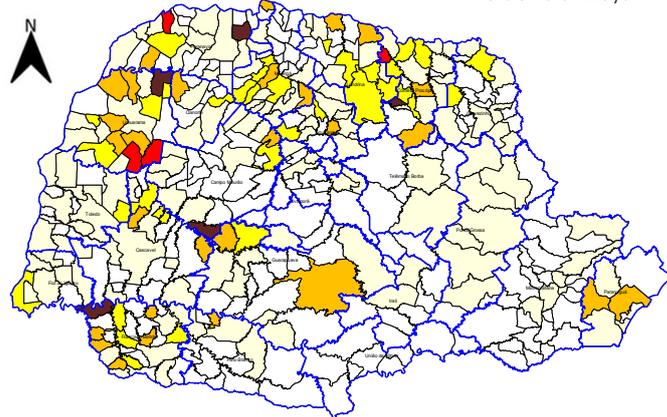
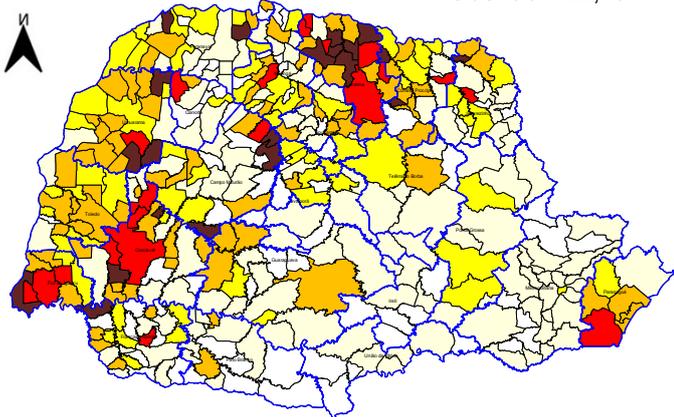
INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE (POR 100.000 HABITANTES)

Casos Prováveis
(SE 31/2024 a SE 47/2024)

Incidência: 122,76

Casos Autóctones
(SE 31/2024 a SE 47/2024)

Incidência: 29,04



Legenda	Incidência	Total de Municípios	
		Prováveis	Autóctones
	Até 0,0	68	185
	0,01-50,00	134	141
	50,01-100,01	68	36
	100,01-300,01	87	28
	300,01-500,01	21	4
	>500,01	21	5



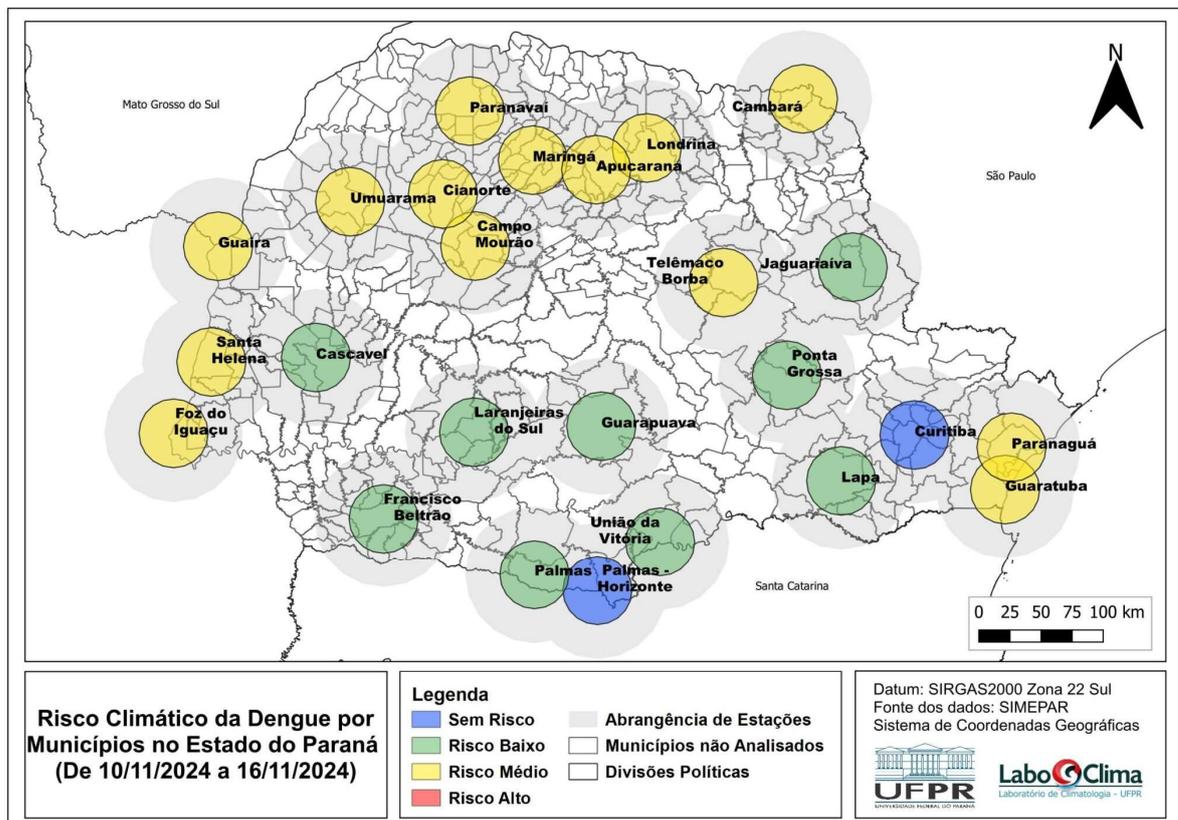
CASOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

Regionais de Saúde	Pop	Not	Casos		Casos Confirmados					LPI		Incidência		Tipificação DENV
			Prováveis	Dengue	D.S.A	DG	Total	Óbitos	Autóct	Importados (outros municípios do Paraná)	Casos Autóct	Casos Prováveis		
1ª RS - Paranaguá	302.544	1.005	701	361	0	0	361	0	351	2	116,02	231,70	0	
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	2.897	706	350	12	0	362	0	270	94	7,24	18,92	1	
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	866	362	98	9	0	107	0	103	5	15,90	55,88	1,2	
4ª RS - Itaipó	177.186	92	20	3	0	0	3	0	3	0	1,69	11,29	0	
5ª RS - Guarapuava	457.956	536	302	264	6	1	271	0	248	8	54,15	65,95	1	
6ª RS - União da Vitória	179.117	53	18	0	0	0	0	0	0	0	0,00	10,05	0	
7ª RS - Pato Branco	269.857	480	204	24	0	0	24	0	22	2	8,15	75,60	0	
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	1.240	283	268	0	0	268	0	260	5	72,02	78,39	1,2	
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	4.445	2.331	238	8	0	246	0	173	4	42,61	574,06	1,2	
10ª RS - Cascavel	557.660	2.909	1.606	65	0	0	65	0	60	3	10,76	287,99	1,2	
11ª RS - Campo Mourão	326.363	839	301	47	0	0	47	0	45	2	13,79	92,23	1	
12ª RS - Umuarama	277.623	1.525	562	250	1	0	251	0	207	25	74,56	202,43	1,2	
13ª RS - Cianorte	163.861	200	51	36	4	0	40	0	39	0	23,80	31,12	1	
14ª RS - Paranavai	278.116	1.348	354	210	16	1	227	0	198	7	71,19	127,29	2	
15ª RS - Maringá	856.843	3.006	595	431	19	0	450	0	424	2	49,48	69,44	3	
16ª RS - Apucarana	390.543	1.463	254	94	0	1	95	0	59	17	15,11	65,04	2	
17ª RS - Londrina	980.098	9.425	4.356	1.007	43	2	1.052	0	623	23	63,57	444,45	1,2,3	
18ª RS - Comélio Procópio	220.928	633	241	163	1	0	164	1	137	15	62,01	109,09	3	
19ª RS - Jacarezinho	290.141	700	218	109	2	0	111	0	67	36	23,09	75,14	1	
20ª RS - Toledo	405.127	2.572	593	52	1	0	53	0	47	1	11,60	146,37	1,2	
21ª RS - Telêmaco Borba	190.997	425	127	23	2	0	25	0	21	4	10,99	66,49	1	
22ª RS - Ivaiporã	125.862	216	52	12	0	0	12	0	11	0	8,74	41,32	0	
Total	11.597.484	36.875	14.237	4.105	124	5	4.234	1	3.368	255	29,04	122,76	1,2,3	
Total do Paraná										*				

* Casos com LPI de origem em outras UF's = 34



RISCO CLIMÁTICO DA DENGUE POR MUNICÍPIO



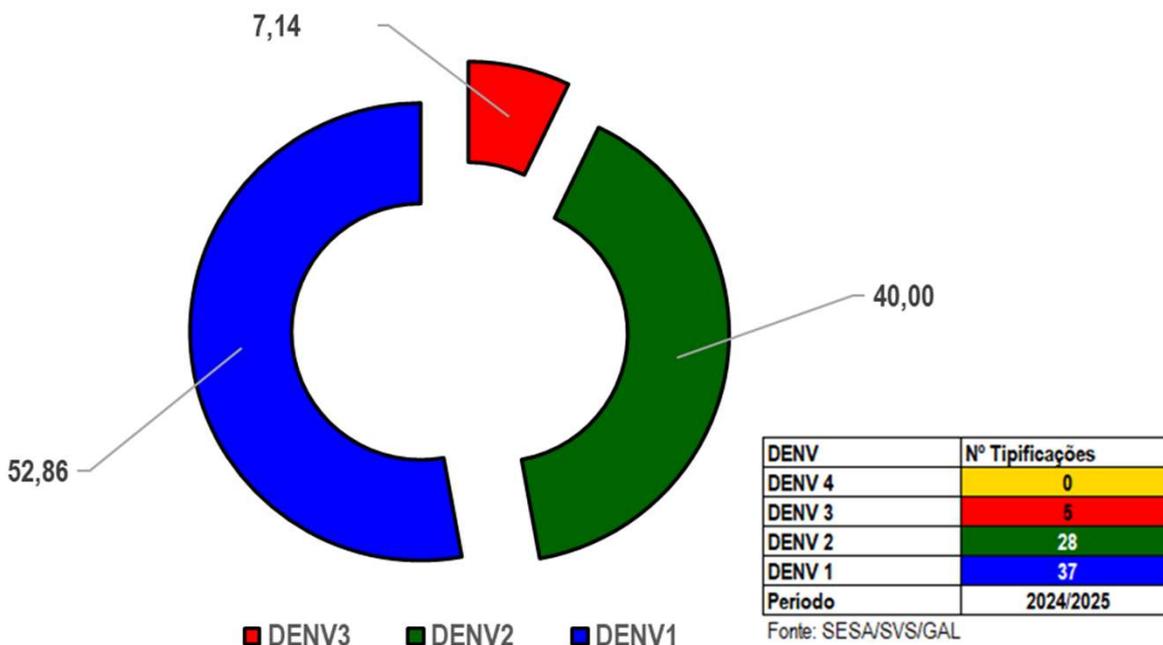
Fonte: Laboclima – UFPR - Dados de 10/11/2024 a 16/11/2024
Disponível em: <http://www.terra.ufpr.br/porta/laboclima/sacdengue/>
Acesso em 25/11/2024



VIGILÂNCIA LABORATORIAL: PERÍODO 2024/2025

De 28/07/2024 a 25/11/2024 foram processadas 4.250 amostras para vigilância laboratorial da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 70 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná.

Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2024/2025
(amostras processadas = 4.250)



Fonte: SESA/DAV/CVIA/DVDTV e Lacen/PR.

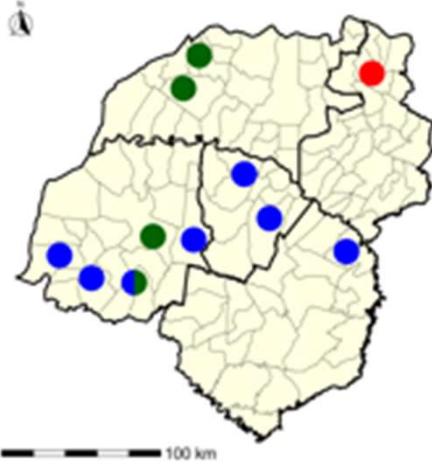
Nota: Os dados de tipificação dos vírus são referentes à residência dos pacientes, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.



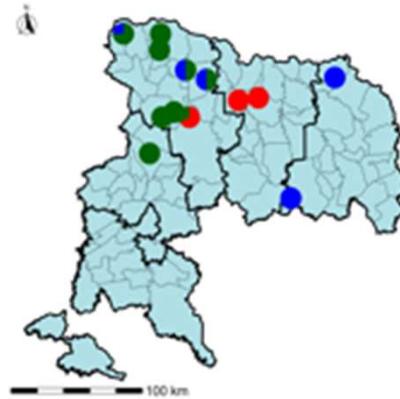
VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Quanto à tipificação dos vírus por município, a distribuição de 28/07/2024 a 25/11/2024 é a descrita abaixo:

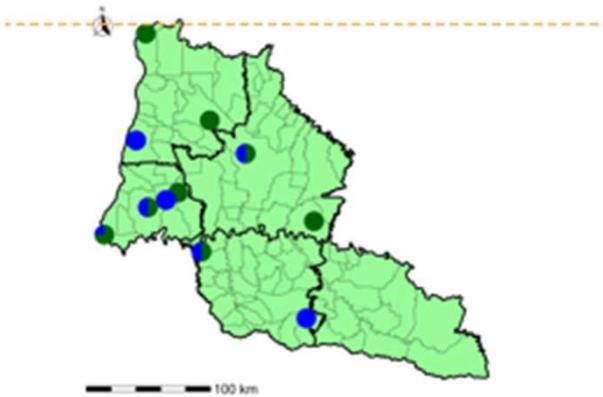
MACRORREGIONAL NOROESTE



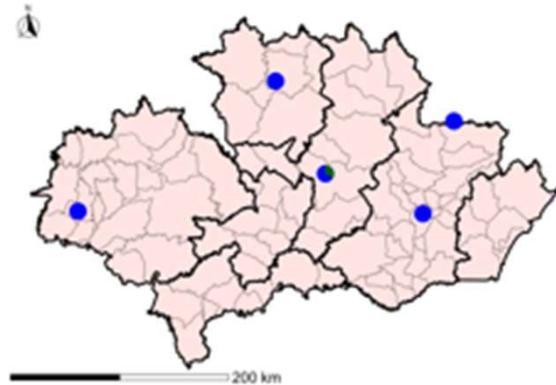
MACRORREGIONAL NORTE



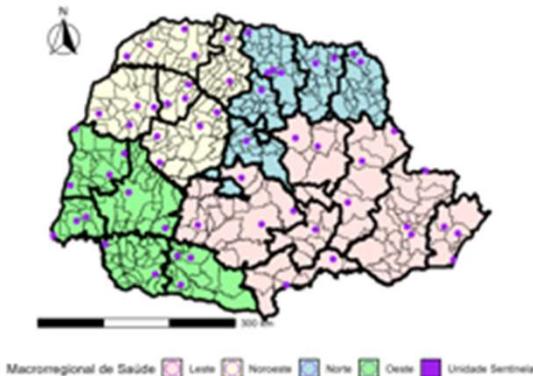
MACRORREGIONAL OESTE



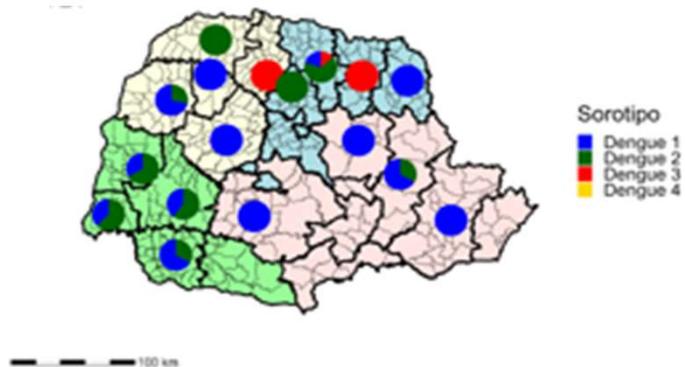
MACRORREGIONAL LESTE



MACRORREGIONAIS DE SAÚDE E UNIDADE SENTINELAS



MACRORREGIONAIS DE SAÚDE



Sorotipo
■ Dengue 1
■ Dengue 2
■ Dengue 3
■ Dengue 4

Fonte: SESA/DAV/CVIA/DVDTV e Lacen/PR.

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



PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA CASOS
AUTÓCTONES



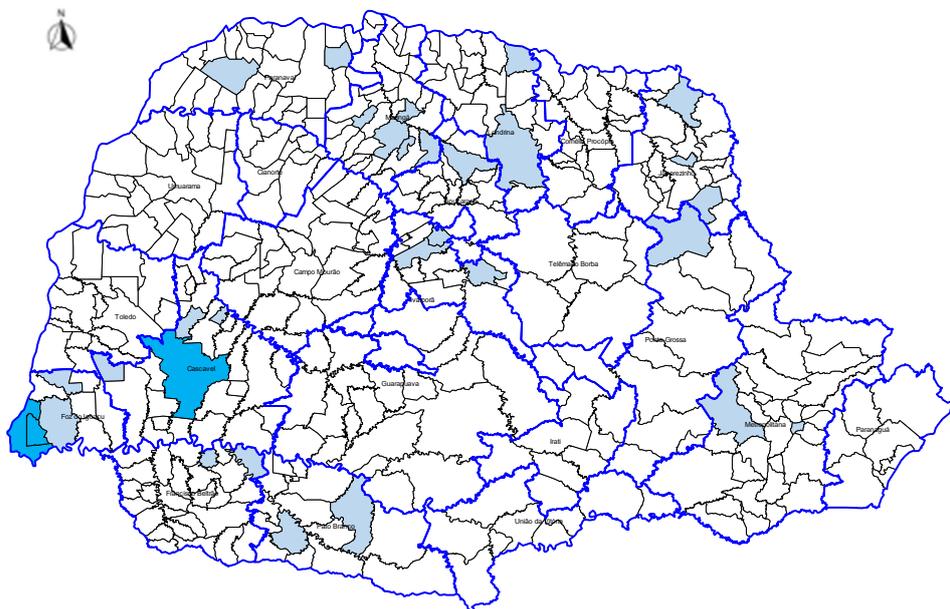
ÓBITOS

	NOTIFICAÇÕES	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	ÓBITOS
SEMANA 47	249	14	9	0,08	0
SEMANA 46	244	13	9	0,08	0
DIFERENÇA	5	1	0	0,00	0

Ckikungunya - Paraná 2024/2025		Informe anterior SE 31 a 46	Informe atual SE 31 a 47	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	244	249	5	2,05
	Confirmados	13	14	1	7,69
	Autóctones	9	9	0	0,00
	Importados (para os municípios do Paraná)	0	1	1	0
	Em Investigação (quanto à Classificação Final)	42	45	3	7,14
	Descartados	189	190	1	0,53
	Óbitos	0	0	0	0
Número de	Municípios com Notificação	52	57	5	9,62
	Municípios com Casos Confirmados	4	5	1	25,00
	Municípios com Casos Autóctones	3	3	0	0,00



DISTRIBUIÇÃO DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ



Prováveis
Autóctones



PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA CASOS
AUTÓCTONES



ÓBITOS

	NOTIFICAÇÕES	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	ÓBITOS
SEMANA 47	20	0	0	0,00	0
SEMANA 46	14	0	0	0,00	0
DIFERENÇA	6	0	0	0,00	0

Zika Vírus - PARANÁ 2024/2025		Informe anterior SE 31 a 46	Informe atual SE 31 a 47	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	14	20	6	42,86
	Confirmados	0	0	0	0
	Autóctones	0	0	0	0
	Importados (para os municípios do Paraná)	0	0	0	0
	Em Investigação (quanto à Classificação Final)	4	10	6	150,00
	Descartados	9	9	0	0,00
	Óbitos	0	0	0	0
Número de	Municípios com Notificação	9	12	3	33,33
	Municípios com Casos Confirmados	0	0	0	0
	Municípios com Casos Autóctones	0	0	0	0



DISTRIBUIÇÃO DE ZIKA NO PARANÁ

