

O objetivo deste Informe é divulgar o perfil das arboviroses urbanas (Dengue, Zika Vírus e Chikungunya) nos municípios do Estado do Paraná, considerando o Calendário Epidemiológico do SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), ano 2025, Semanas Epidemiológicas 01/2025 a 53/2025. Os dados apresentados são cumulativos desde a semana 01/2025, não representando os casos da semana da publicação. Esses dados são preliminares, sujeitos a alteração. As informações referem-se aos dados obtidos da base de dados SINAN, do GAL (Gerenciador de Ambiente Laboratorial) e da colaboração do laboratório Laboclima da UFPR (Universidade Federal do Paraná).



PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ

	NOTIFICAÇÕES	PROVÁVEIS	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	CASOS SEVEROS	ÓBITOS	TIPIFICAÇÃO DENV
SEMANA 20	196.155	105.178	60.883	49.871	430,02	2.643	55	1,2,3
SEMANA 19	185.823	100.466	57.581	46.999	405,25	2.505	52	1,2,3
DIFERENÇA	10.332	4.712	3.302	2.872	24,76	138	3	-

Dengue - Paraná 2025		Informe anterior SE 01 a 19	Informe atual SE 01 a 20	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	185.823	196.155	10.332	5,56
	Prováveis	100.466	105.178	4.712	4,69
	Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	57.581	60.883	3.302	5,73
	Autóctones	46.999	49.871	2.872	6,11
	Importados (outras UF's)	323	351	28	8,67
	Óbitos	52	55	3	5,77
	Em Investigação (classificação final)	37.326	37.515	189	0,51
	Em Investigação (autoctonia)	8.789	9.124	335	3,81
	Descartados	85.357	90.977	5.620	6,58
Número de Municípios	Municípios com Notificação	396	397	1	0,25
	Regionais com Notificação	22	22	0	0,00
	Municípios com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	360	366	6	1,67
	Regionais com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	22	22	0	0,00
	Municípios com Casos Autóctones	318	326	8	2,52
	Regionais com Casos Autóctones	22	22	0	0,00



SÉRIE HISTÓRICA DE DENGUE NO PARANÁ

Casos publicados de Dengue, Dengue Sinais de Alarme e Dengue Grave. Paraná, Semana Epidemiológica 01 a 20

Dengue - Paraná		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Casos Notificados		321.561	63.905	213.296	264.139	802.145	196.155
Casos Prováveis		246.679	30.806	134.403	164.667	570.159	105.178
Confirmados/descartados	Confirmados	225.966	24.678	128.296	138.650	549.595	60.883
	Descartados	74.882	33.099	78.893	99.472	231.986	90.977
Classificação Final	Dengue	222.954	24.341	125.570	135.521	537.647	58.240
	Casos Severos	2.763	311	2.601	2.976	11.288	2.509
	Casos DG	249	26	125	153	660	134
Óbitos		182	25	96	109	683	55
Letalidade (D S A + DG)		6,04	7,42	3,52	3,48	5,72	2,08
Letalidade (casos prováveis)		0,06	0,04	0,05	0,04	0,09	0,05
LPI (Local Provável de Infecção)	Autóctones	207.293	22.718	117.706	111.122	485.979	49.871
	Importados (para os municípios do Paraná)	109	9	83	136	533	1.888
Incidência de casos autoctones		1826,54	200,18	1029,44	958,16	4190,38	430,02
Incidência de casos prováveis		2173,59	271,44	1175,47	1419,85	4916,23	906,90
Vigilância Laboratorial*	DENV 1, 2, 4	DENV 1, 2	DENV 1, 2	DENV 1, 2, 3			

*Total de sorotípos identificados no período.



DIAGRAMA DE CONTROLE DENGUE: CASOS CONFIRMADOS E CASOS PROVÁVEIS

Os Diagramas de Controle dos Casos Prováveis e dos Casos Confirmados de Dengue no Paraná, ano 2025, **SE 01 a 19/2025**, foram construídos tendo a mediana como medida de tendência central. Considerando que os dados epidemiológicos das últimas semanas são preliminares e que a linha pontilhada vermelha representa a correção estatística do atraso das notificações (*nowcasting*), a linha de monitoramento dos casos prováveis e dos casos confirmados está dentro do canal endêmico.

Obs.:

- 1- Consideram-se casos prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados;
- 2- Para elaboração do Diagrama de Controle foi utilizada a série histórica dos últimos sete anos.

Diagrama de Controle Casos Prováveis, SE 01 a 19, Paraná, 2025

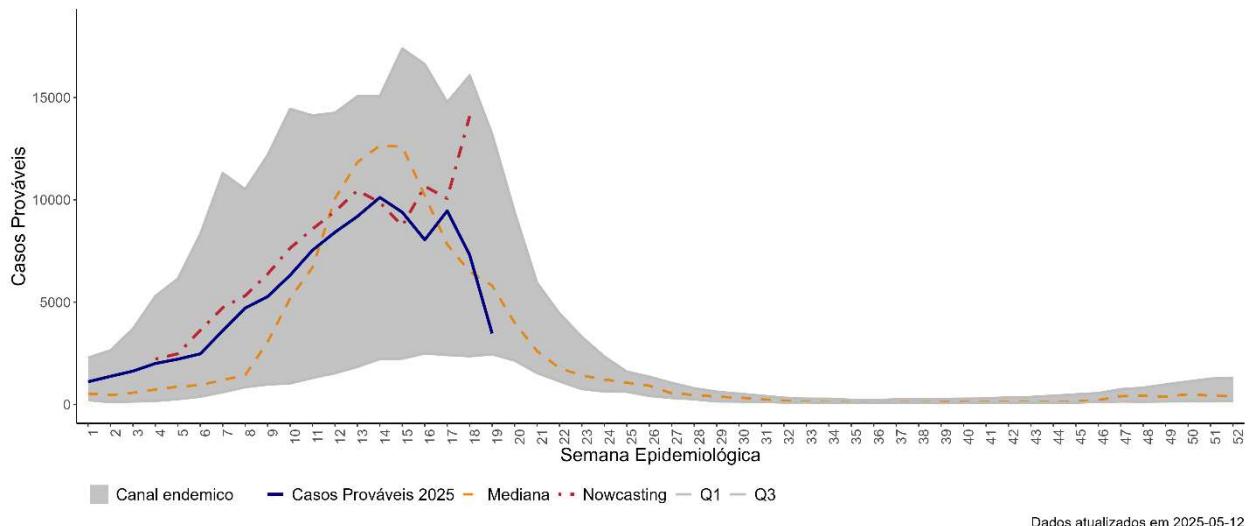
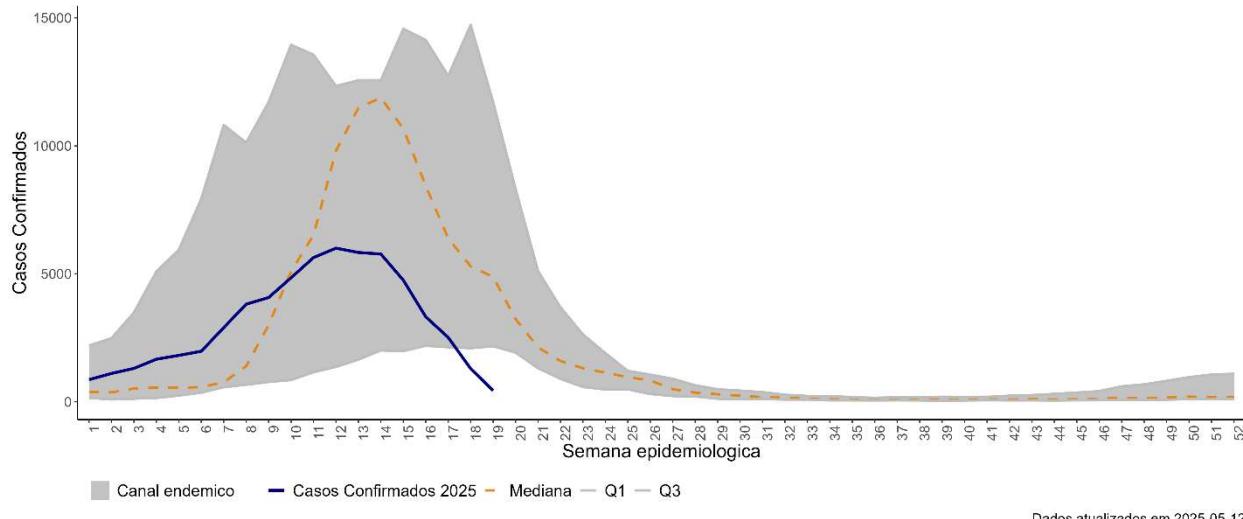
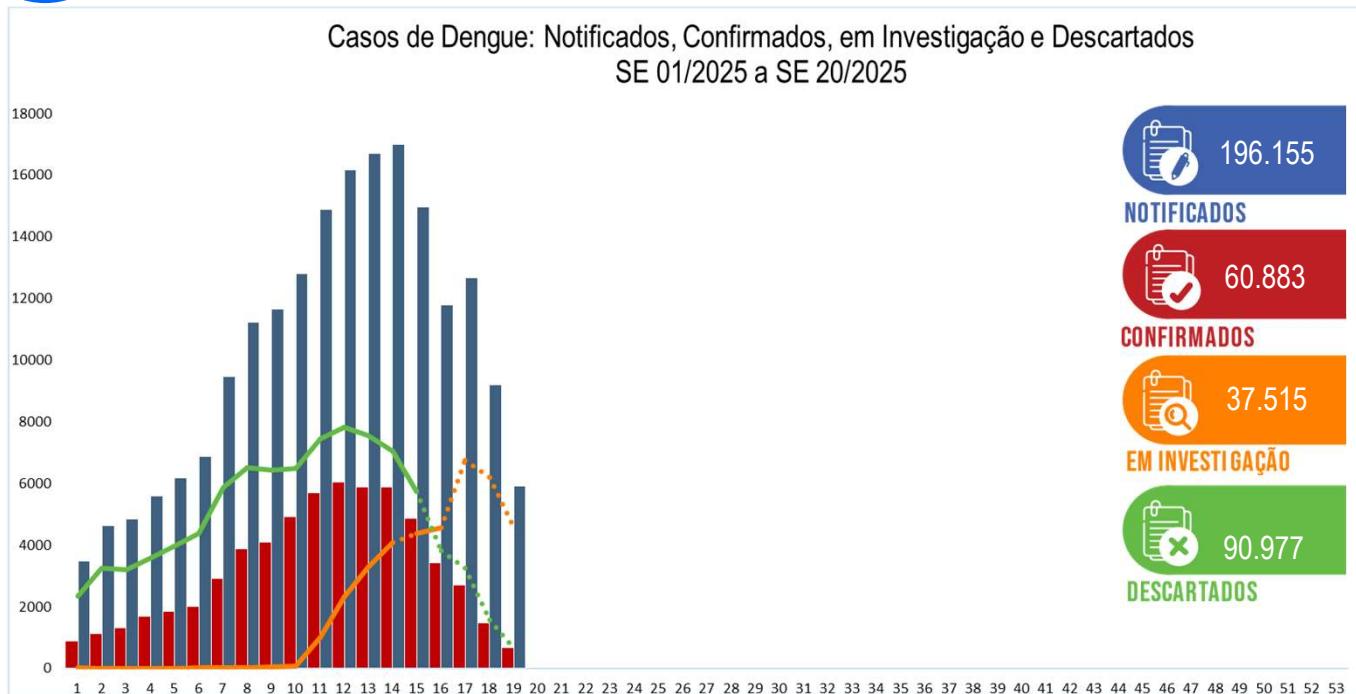


Diagrama de Controle Casos Confirmados, SE 01 a 19, Paraná, 2025

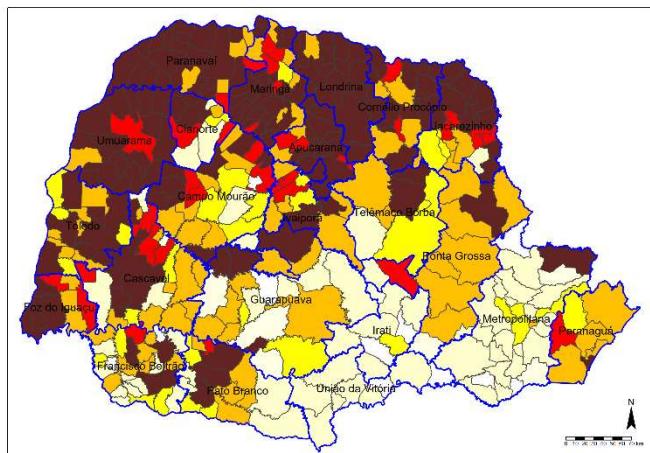
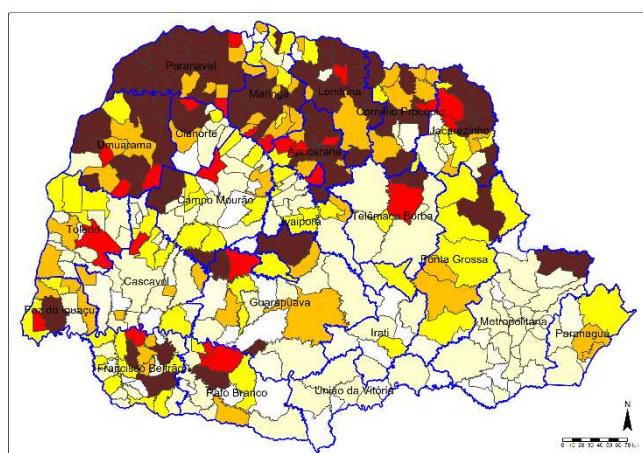




CASOS DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS



INCIDÊNCIA CASOS DENGUE: PROVÁVEIS E CONFIRMADOS (POR 100.000 HABITANTES)

Incidência Casos Prováveis últimas 10 semanas
(SE 11 a 20/2025)Incidência Casos Confirmados últimas 10 semanas
(SE 11 a 20/2025)

Legenda	Incidência últimas 10 semanas	Total de Municípios	
		Prováveis	Confirmados
■	Até 0,0	19	61
■	0,01-50,00	60	95
■	50,01-100,00	33	59
■	100,01-300,00	86	53
■	300,01-500,00	35	25
■	>500,01	166	106



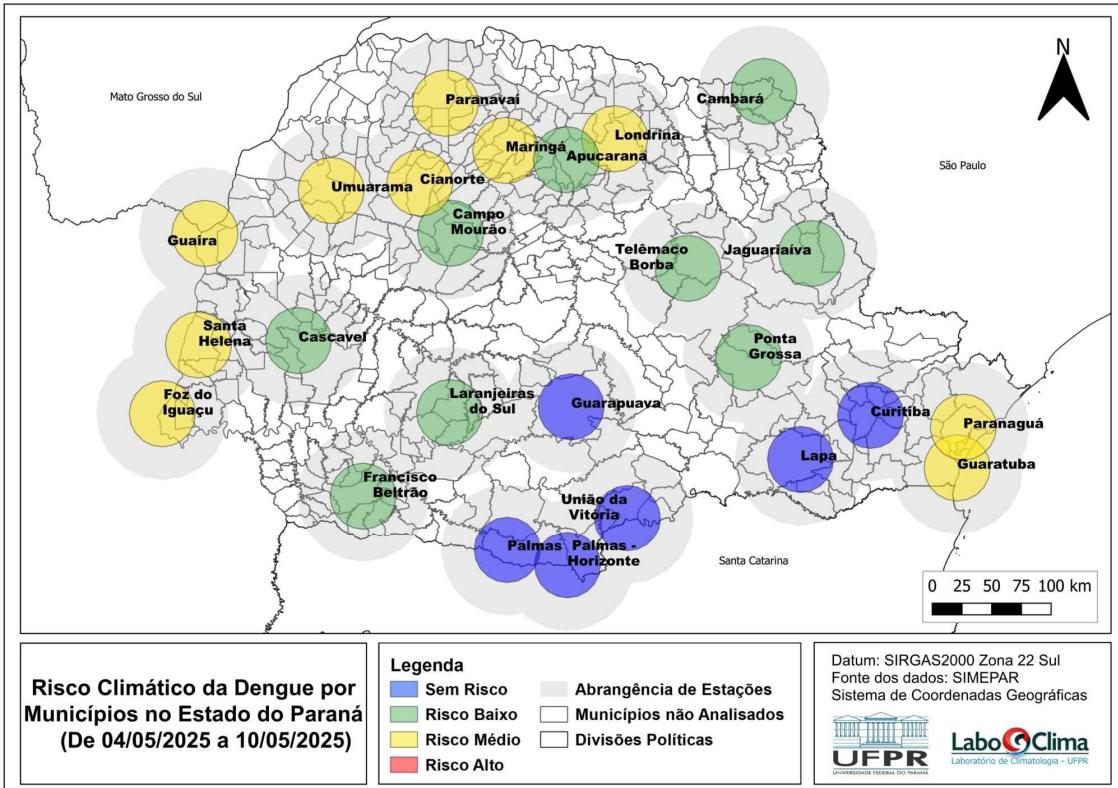
CASOS DENGUE POR REGIONAL DE SAÚDE

Regionais de Saúde	População	Casos Notificados	Casos Prováveis	Casos Confirmados				Óbitos	LPI*	Incidência		Tipificação DENV		
				Dengue	DSA	DG	Total			Casos Autóctones	Casos Prováveis			
1º RS - Paranaguá	302.544	2.353	1.244	609	3	1	613	1	530	9	175,18	411,18	2,3	
2º RS - Metropolitana	3.731.769	9.775	3.145	1.771	60	1	1.832	0	1.236	509	33,12	84,28	1,2,3	
3º RS - Ponta Grossa	647.823	5.622	2.195	1.095	54	5	1.154	0	1.023	60	157,91	338,83	1,2,3	
4º RS - Iraí	177.186	200	57	30	2	0	32	0	20	10	11,29	32,17	1,2	
5º RS - Guarapuava	457.956	3.076	2.025	1.819	72	4	1.895	0	1.732	23	378,20	442,18	1,2	
6º RS - União da Vitória	179.117	180	40	16	0	0	16	0	8	6	4,47	22,33	2,3	
7º RS - Pato Branco	269.857	3.367	1.825	404	4	0	408	0	368	35	136,37	676,28	2,3	
8º RS - Francisco Beltrão	361.016	4.923	1.469	1.368	30	1	1.399	0	1.324	43	366,74	406,91	2,3	
9º RS - Foz do Iguaçu	406.054	8.257	3.683	1.213	88	6	1.307	0	1.038	72	255,63	907,02	2,3	
10º RS - Cascavel	557.660	10.820	6.842	417	2	1	420	0	343	18	61,51	1.226,91	1,2,3	
11º RS - Campo Mourão	326.363	3.271	1.677	838	16	3	857	0	768	23	235,32	513,85	1,2,3	
12º RS - Umuarama	277.623	8.689	5.042	3.713	93	3	3.809	3	3.032	62	1.092,13	1.816,13	1,2,3	
13º RS - Cianorte	163.861	2.351	1.406	1.194	7	1	1.202	3	1.096	8	668,86	858,04	2,3	
14º RS - Paranávai	278.116	20.076	12.565	10.817	109	16	10.942	5	10.032	113	3.607,13	4.517,90	2,3	
15º RS - Maringá	856.843	21.990	10.596	7.458	364	25	7.847	12	7.125	300	831,54	1.236,63	1,2,3	
16º RS - Apucarana	390.543	14.857	4.324	3.410	200	2	3.612	3	3.104	160	794,79	1.107,18	2,3	
17º RS - Londrina	980.098	46.828	29.326	13.410	1.023	50	14.483	16	8.616	84	879,10	2.992,15	1,2,3	
18º RS - Cornélio Procópio	220.928	6.383	4.744	2.961	31	4	2.996	8	2.877	108	1.302,23	2.147,31	1,2,3	
19º RS - Jacarezinho	290.141	11.034	7.314	3.958	204	7	4.169	1	3.892	172	1.341,42	2.520,84	1,2,3	
20º RS - Toledo	405.127	8.293	3.606	967	86	3	1.056	1	981	19	242,15	890,09	1,2,3	
21º RS - Telêmaco Borba	190.997	2.747	1.529	685	53	1	739	2	677	37	354,46	800,54	2,3	
22º RS - Ivaiporã	125.862	1.063	524	87	8	0	95	0	49	17	38,93	416,33	2	
Total	11.597.484	196.155	105.178	58.240	2.509	134	60.883	55	49.871	1.888	**	430,02	906,90	1,2,3

*Local Provável de Infecção
 **Casos com LPI de origem em outras UF's 351



RISCO CLIMÁTICO DENGUE POR MUNICÍPIO



Fonte: Laboclima – UFPR - Dados de 04/05/2025 a 10/05/2025

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

Acesso em 19/05/2025



VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: SÉRIE HISTÓRICA TIPIFICAÇÃO

A série histórica do sorotipo viral de dengue é contabilizada desde o ano de 1995. Observa-se a predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021. É observada a reintrodução da circulação de DENV3 em 2024.

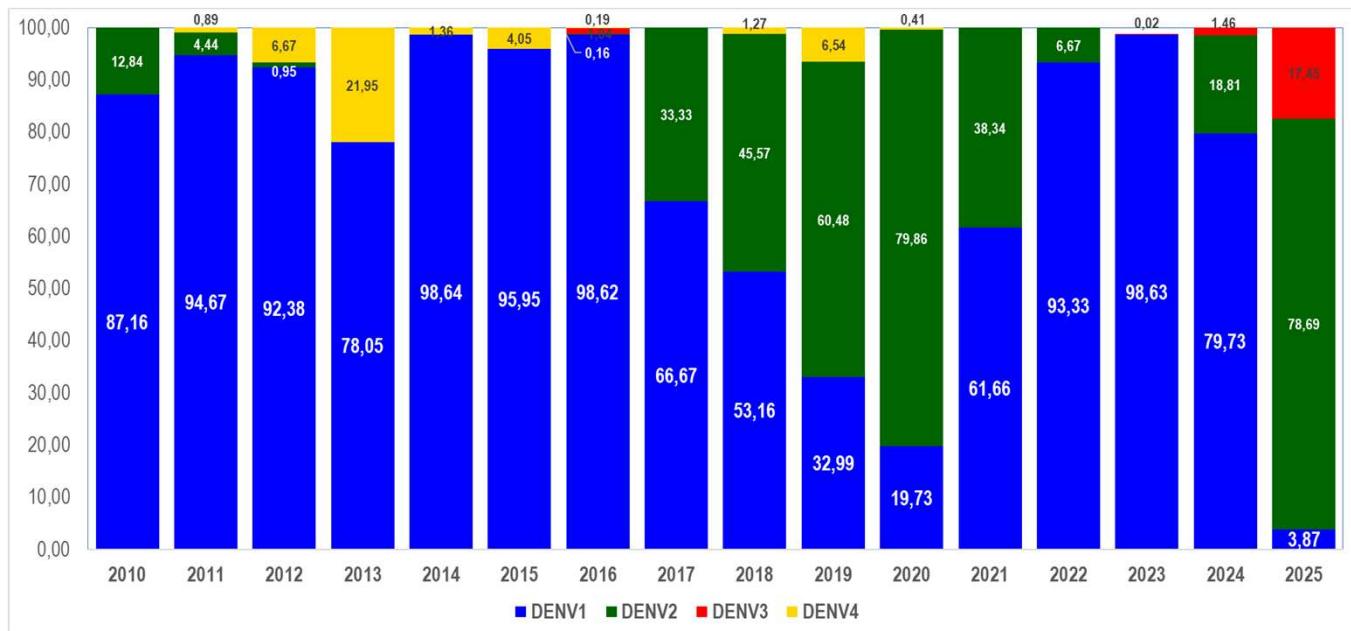
DENV 4															2	7	133	7	31	6		1	417	16						
DENV 3																														
DENV 2																														
DENV 1																														
ANO	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024*

Fonte: SESA/DAV/CVIA/DVDTV e Lacen/PI

*Datos preliminares



VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: SÉRIE HISTÓRICA TIPIFICAÇÃO (PERCENTUAL)

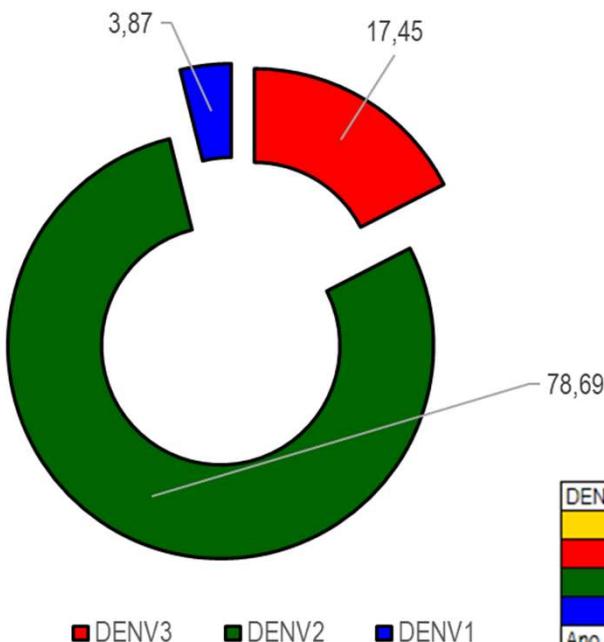




VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: AMOSTRAS TIPIFICADAS

De 01/01/2025 a 19/05/2025 foram processadas 13.052 amostras para vigilância laboratorial da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 2.069 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná. Atualmente, percebe-se a inversão da circulação viral com o predomínio do sorotipo DENV2.

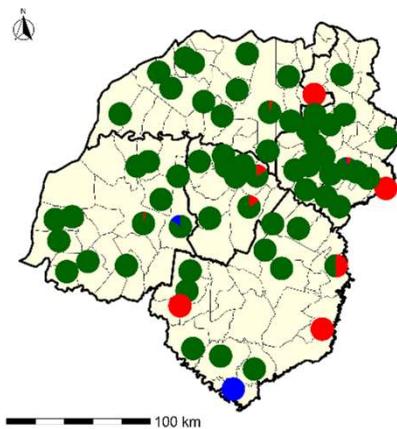
Tipificação Dengue no Estado do Paraná, 2025
(amostras processadas = 13.052)



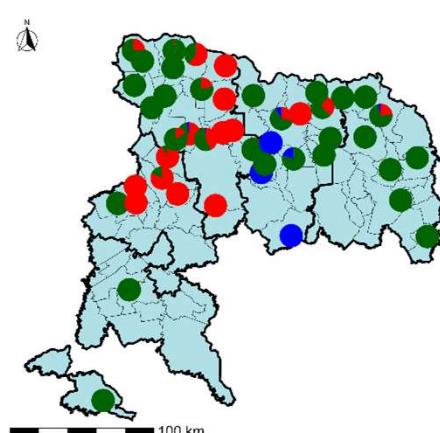

VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: TIPIFICAÇÃO E UNIDADES SENTINELAS (POR MUNICÍPIO)

Quanto à tipificação dos vírus por município, a distribuição de **01/01/2025 a 19/05/2025** é a descrita abaixo:

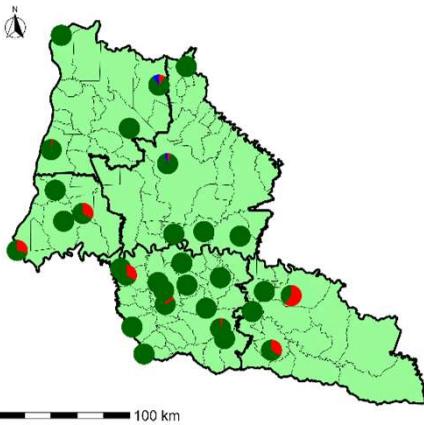
MACRORREGIONAL NOROESTE



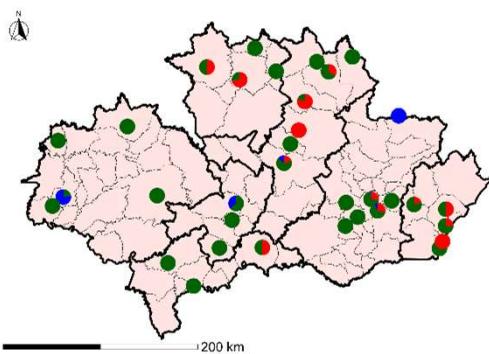
MACRORREGIONAL NORTE



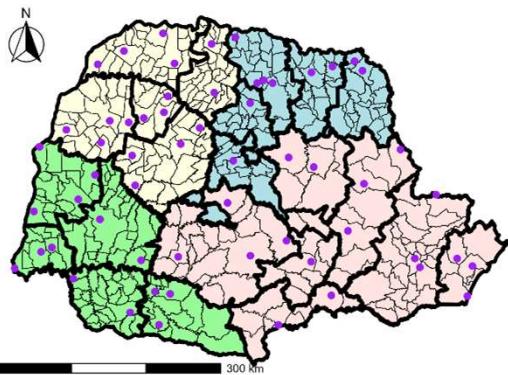
MACRORREGIONAL OESTE



MACRORREGIONAL LESTE

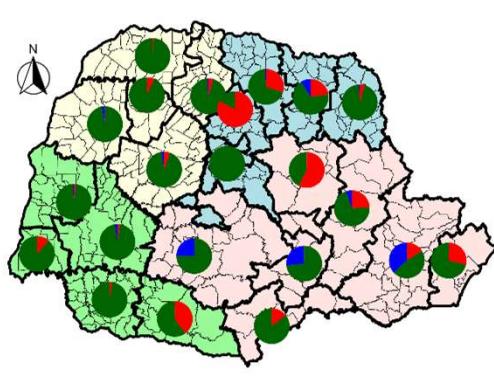


MACRORREGIONAIS DE SAÚDE E UNIDADES SENTINELAS



Macrorregional de Saúde ■ Leste ■ Noroeste ■ Norte ■ Oeste ■ Unidade Sentinel

MACRORREGIONAIS DE SAÚDE



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

Fonte: SESA/DAV/CVIA/DVDT 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)

2.509

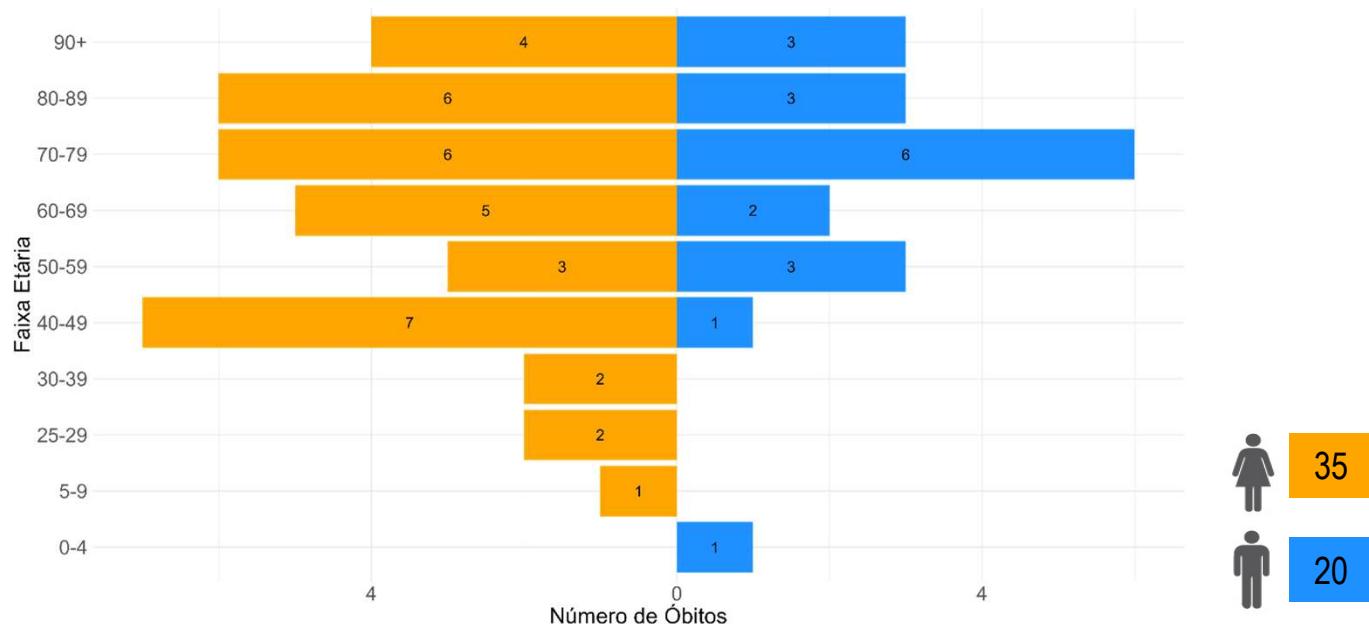
DENGUE GRAVE (DG)

134

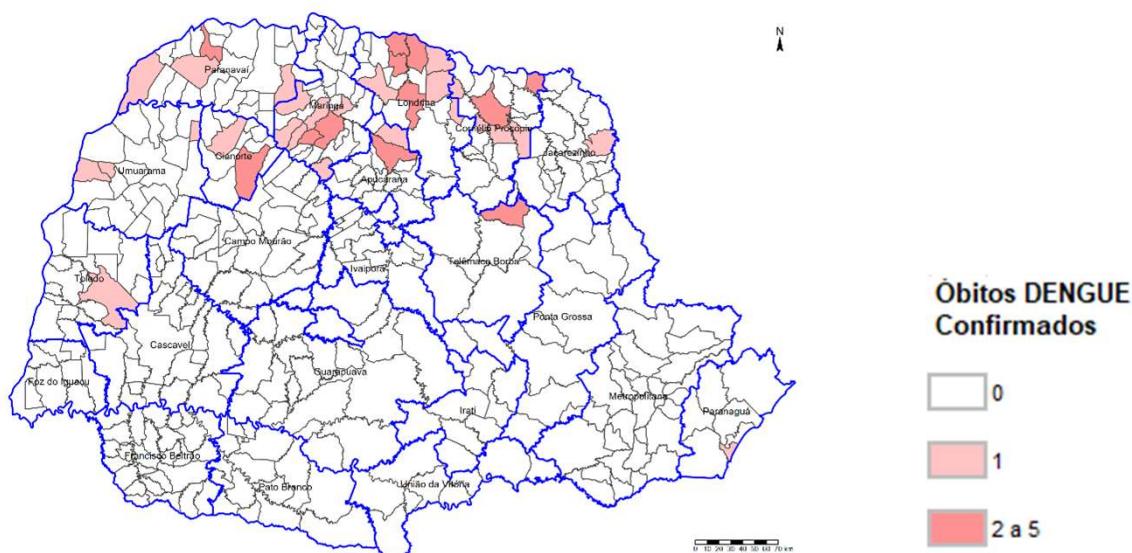


ÓBITOS DENGUE

Número de óbitos confirmados por dengue, por sexo e faixa etária, SE 01 a 20, Paraná, 2025



Número de óbitos confirmados por dengue, por município, SE 01 a 20, Paraná, 2025





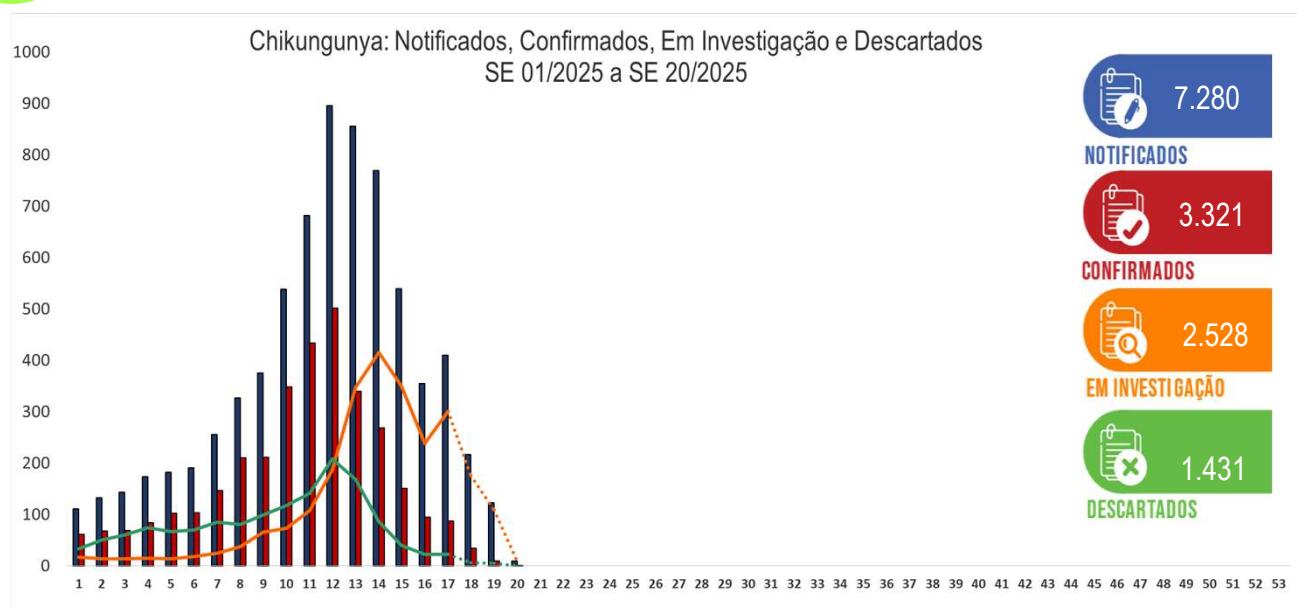
PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ

	NOTIFICAÇÕES	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	ÓBITOS
SEMANA 20	7.280	3.321	2.984	25,73	1
SEMANA 19	6.627	2.871	2.568	22,14	0
DIFERENÇA	653	450	416	3,59	1

	Chikungunya - Paraná 2025	Informe anterior SE 01 a 19	Informe atual SE 01 a 20	Diferença	%
Notificados	6.627	7.280	653	9,9	
Prováveis	5.443	5.849	406	7,5	
Confirmados	2.871	3.321	450	15,7	
Autóctones	2.568	2.984	416	16,2	
Importados (para os municípios do Paraná)	105	114	9	8,6	
Em Investigação (quanto à Classificação Final)	2.572	2.528	(44)	(1,7)	
Descartados	1.184	1.431	247	20,9	
Óbitos	-	1	1	0	
Número de:					
Municípios com Notificação	206	220	14	6,8	
Municípios com Casos Confirmados	89	94	5	5,6	
Municípios com Casos Autóctones	48	56	8	16,7	



CASOS CHIKUNGUNYA: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS





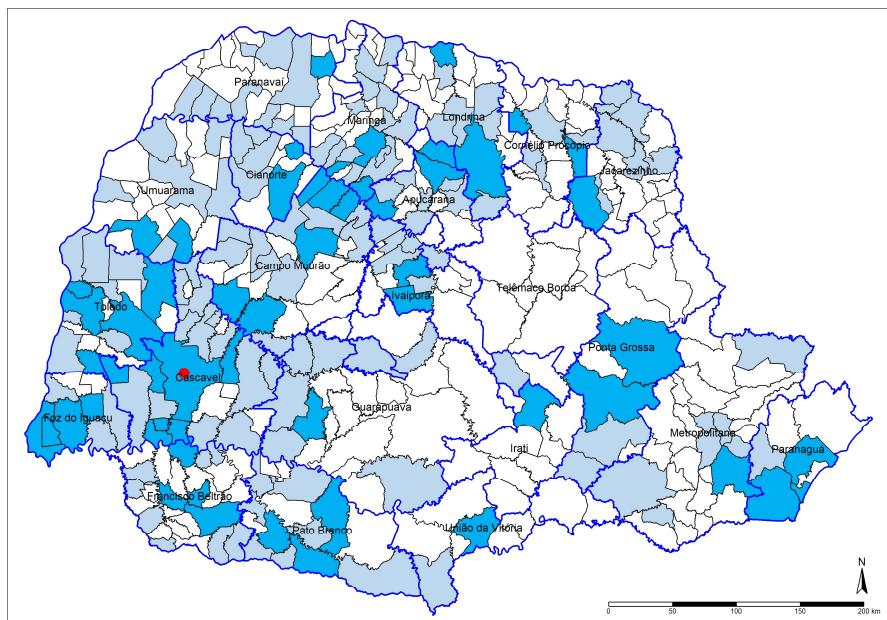
CASOS CHIKUNGUNYA POR REGIONAL DE SAÚDE

Regionais de Saúde	População	Casos Notificados	Casos Prováveis	Casos Confirmados			Incidência	
				Chikungunya	Óbitos	LPI*	Autóctones	Importados
1 ^a RS - Paranaguá	302.544	86	53	36	0	29	0	9,59
2 ^a RS - Metropolitana	3.731.769	77	31	16	0	1	14	0,03
3 ^a RS - Ponta Grossa	647.823	44	29	17	0	14	3	2,16
4 ^a RS - Iraí	177.186	1	1	1	0	1	0	0,56
5 ^a RS - Guarapuava	457.956	39	35	19	0	17	1	3,71
6 ^a RS - União da Vitória	179.117	7	7	6	0	4	0	2,23
7 ^a RS - Pato Branco	269.857	600	570	128	0	117	9	43,36
8 ^a RS - Francisco Beltrão	361.016	77	53	47	0	36	9	9,97
9 ^a RS - Foz do Iguaçu	406.054	236	90	56	0	47	8	11,57
10 ^a RS - Cascavel	557.660	4.023	3.381	2.160	1	1.983	19	355,59
11 ^a RS - Campo Mourão	326.363	588	520	241	0	197	11	60,36
12 ^a RS - Umuarama	277.623	32	20	10	0	8	1	2,88
13 ^a RS - Cianorte	163.861	11	9	5	0	2	3	1,22
14 ^a RS - Paranávai	278.116	24	18	5	0	1	4	0,36
15 ^a RS - Maringá	856.843	71	57	10	0	5	2	0,58
16 ^a RS - Apucarana	390.543	42	35	11	0	8	3	2,05
17 ^a RS - Londrina	980.098	44	23	11	0	3	8	0,31
18 ^a RS - Cornélio Procópio	220.928	12	6	3	0	2	1	0,91
19 ^a RS - Jacarezinho	290.141	41	35	12	0	11	1	3,79
20 ^a RS - Toledo	405.127	628	440	305	0	281	14	69,36
21 ^a RS - Telêmaco Borba	190.997	3	0	0	0	0	0	0,00
22 ^a RS - Ivaiporã	125.862	594	436	222	0	217	3	172,41
Total	11.597.484	7.280	5.849	3.321	1	2.984	114	25,73
* Local Provável de Infecção								
Total de Casos Confirmados: 3.321 LPI*: 25,73 Incidência: 50,43								

* Local Provável de Infecção



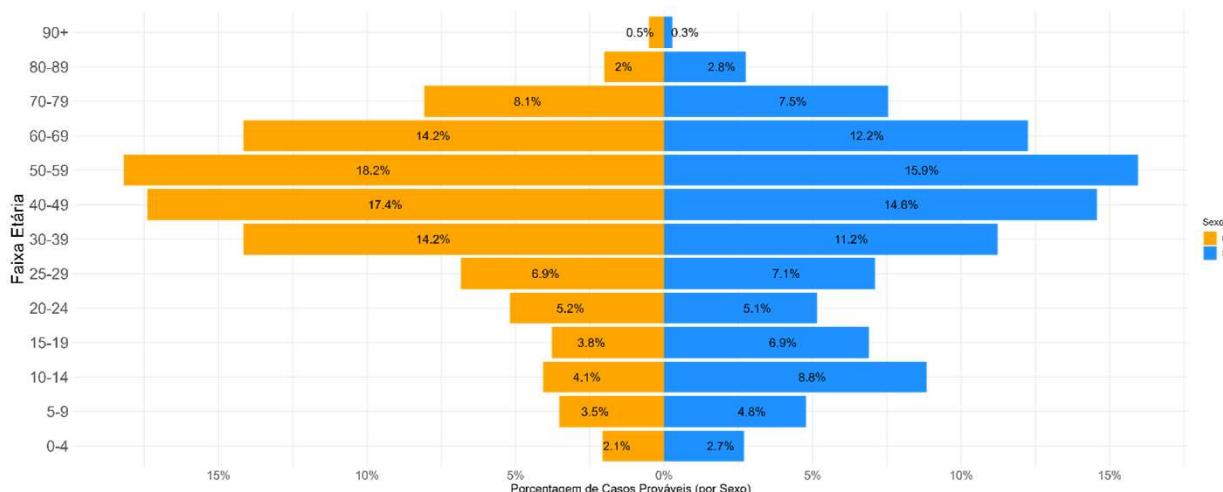
DISTRIBUIÇÃO DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ


 Prováveis
 Autóctones
 Óbitos



PIRÂMIDE ETÁRIA DE CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA

Casos prováveis de Chikungunya, por sexo e faixa etária, SE 01 a 20, Paraná, 2025

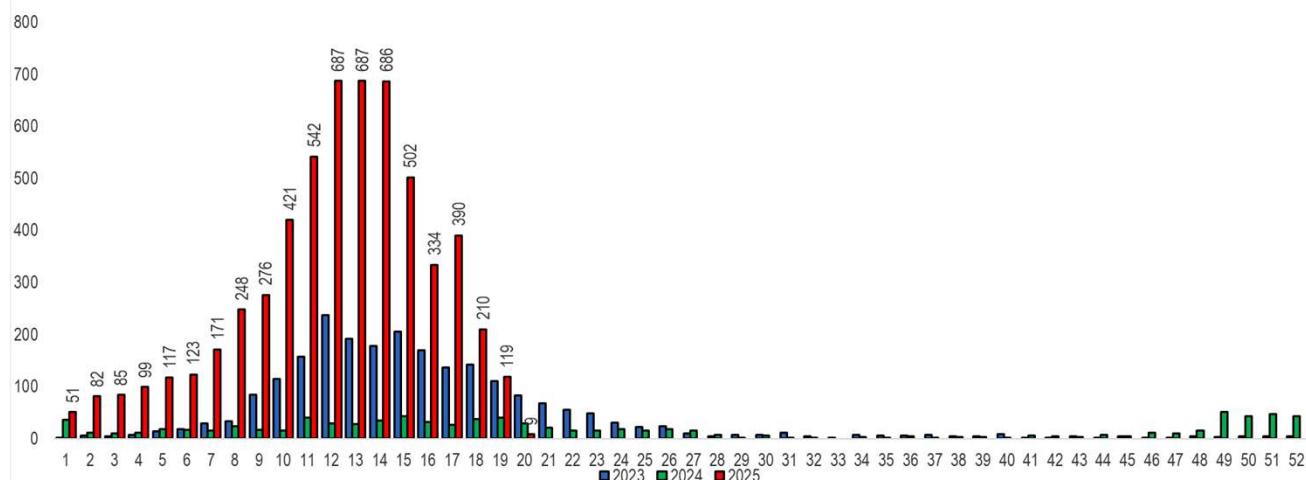


SÉRIE HISTÓRICA DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ

Casos publicados de Chikungunya. Paraná, Semana Epidemiológica 01 a 20

Chikungunya - Paraná	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Casos Notificados	538	770	1.038	4.302	5.514	7.280
Casos Prováveis	300	148	141	1.927	492	5.849
Confirmados/descartados						
Confirmados	11	98	21	1.671	179	3.321
Descartados	249	99	149	1.483	777	1.431
Óbitos	0	0	0	4	0	1
Autóctones	4	79	4	1309	127	2.984
LPI (Local Provável de Infecção)						
Importados (para os municípios do Paraná)	7	10	15	156	36	114
Incidência de casos autoctones	0,04	0,70	0,03	11,29	1,10	25,73
Incidência de casos prováveis	2,64	1,30	1,23	16,62	4,24	50,43

Comparativo de casos prováveis de Chikungunya por ano e por semana epidemiológica
Paraná, 2023 a 2025*



* Dados preliminares.



PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES



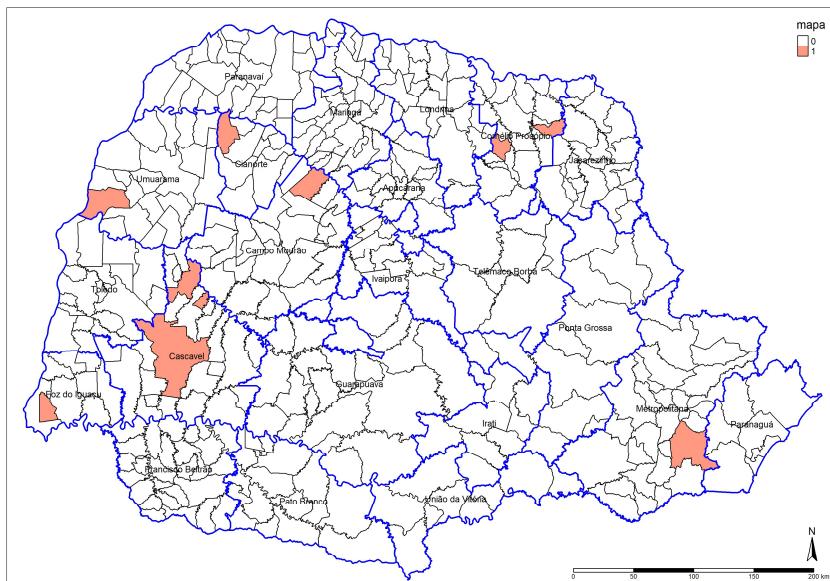
ÓBITOS

	NOTIFICAÇÕES	CONFIRMADOS	AUTÓCTONES	INCIDÊNCIA CASOS AUTÓCTONES	ÓBITOS
SEMANA 20	67	0	0	0,00	0
SEMANA 19	65	0	0	0,00	0
DIFERENÇA	2	0	0	0,00	0

Total de Casos	Zika Virus - Paraná 2025	Informe anterior SE 01 a 19	Informe atual SE 01 a 20	Diferença	%
Notificados	65	65	67	2	3,1
Confirmados	0	0	0	0	0
Autóctones	0	0	0	0	0
Importados (para os municípios do Paraná)	0	0	0	0	0
Em Investigação (quanto à Classificação Final)	21	21	16	-5	-23,8
Descartados	43	43	50	7	16,3
Óbitos		0	0	0	0
Municípios com Notificação	20	20	22	2	10,0
Municípios com Casos Confirmados	0	0	0	0	0
Municípios com Casos Autóctones	0	0	0	0	0



DISTRIBUIÇÃO DE ZIKA NO PARANÁ



O Oropouche é uma doença causada por um arbovírus (vírus transmitido por artrópodes) do gênero *Orthobunyavirus*, da família *Peribunyaviridae*. O *Orthobunyavirus oropoucheense* (OROV) foi isolado pela primeira vez no Brasil em 1960, a partir de amostra de sangue de uma bicho-preguiça (*Bradypus tridactylus*) capturada durante a construção da rodovia Belém-Brasília. Desde então, casos isolados e surtos foram relatados no Brasil, principalmente nos estados da região Amazônica. Também já foram relatados casos e surtos em outros países das Américas Central e do Sul. A transmissão do Oropouche é feita principalmente pelo inseto conhecido como *Culicoides paraensis* (maruim). Depois de picar uma pessoa ou animal infectado, o vírus permanece no inseto por alguns dias. Quando o inseto pica uma pessoa saudável, pode transmitir o vírus.

PANORAMA DOS CASOS DE OROPOUCHE NO PARANÁ



SEMANA 20



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



ÓBITOS



GESTANTE COM CONFIRMAÇÃO

70

16

15

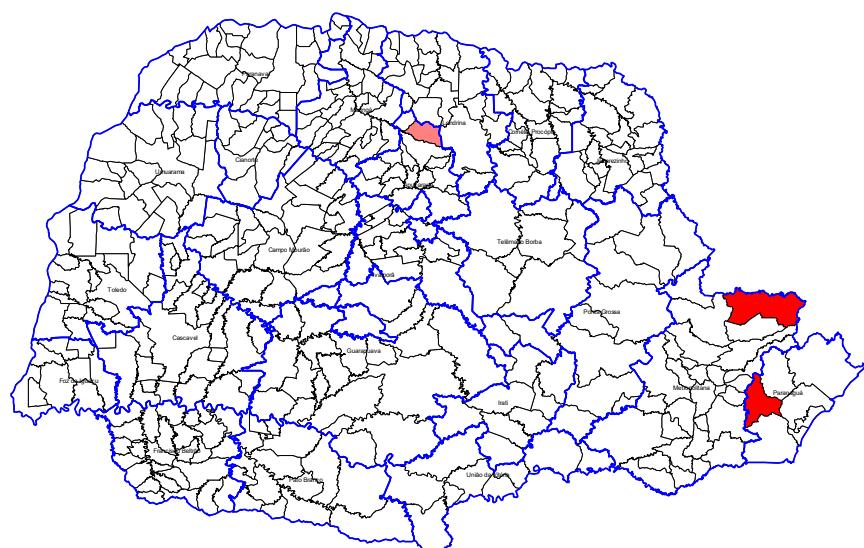
0

0

PIRÂMIDE ETÁRIA DE OROPOUCHE NO PARANÁ – CASOS CONFIRMADOS


 Sexo
 F
 M

DISTRIBUIÇÃO DE OROPOUCHE NO PARANÁ – CASOS CONFIRMADOS



■ Autóctones – Adrianópolis (14), Morretes (1)
 ■ Importados – Arapongas (1)

Fonte: e-SUS Sinan e GAL em 19/05/2025.