

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 09	47.144	25.780	9.421	7.944	68,50	302	4	1,2,3
SEMANA 08	36.804	19.980	7.108	5.998	51,72	220	4	1,2,3
DIFERENÇA	10.340	5.800	2.313	1.946	16,78	82	0	-

	Dengue - Paraná 2025	Informe anterior SE 01 a 08	Informe atual SE 01 a 09	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	36.804	47.144	10.340	28,09
	Prováveis	19.980	25.780	5.800	29,03
	Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	7.108	9.421	2.313	32,54
	Autóctones	5.998	7.944	1.946	32,44
	Importados (outras UF's)	91	108	17	18,68
	Óbitos	4	4	0	0,00
	Em Investigação (classificação final)	12.872	16.351	3.479	27,03
Número de	Em Investigação (autoctonia)	775	1.051	276	35,61
	Descartados	16.824	21.364	4.540	26,99
	Municípios com Notificação	374	378	4	1,07
	Regionais com Notificação	22	22	0	0,00
	Municípios com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	240	262	22	9,17
	Regionais com Casos Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	22	22	0	0,00
	Municípios com Casos Autóctones	183	202	19	10,38
Regionais com Casos Autóctones	21	21	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 09							
Dengue - Paraná		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Casos Notificados		150.030	21.746	17.856	34.526	204.741	47.144
Casos Prováveis		110.324	8.563	6.660	14.431	132.510	25.780
Confirmados/descartados	Confirmados	107.114	5.769	6.372	13.391	126.471	9.421
	Descartados	39.706	13.183	11.196	20.095	72.231	21.364
Classificação Final	Dengue	105.645	5.665	6.170	13.027	123.786	9.119
	Casos D S A	1.339	93	191	347	2.550	282
	Casos Severos	130	11	11	17	135	20
Óbitos		98	10	8	6	140	4
Letalidade (D S A + DG)		6,67	9,62	3,96	1,65	5,21	1,32
Letalidade (casos prováveis)		0,07	0,05	0,04	0,02	0,07	0,02
LPI (Local Provável de Infecção)	Autóctones	98.843	5.399	5.820	10.234	113.292	7.944
	Importados (para os municípios do Paraná)	76	3	4	28	161	420
Incidência de casos autoctones		870,95	47,57	50,90	88,24	976,87	68,50
Incidência de casos prováveis		972,11	75,45	58,25	124,43	1142,58	222,29
Vigilância Laboratorial*		DENV 1, 2, 4	DENV 1, 2	DENV 1, 2	DENV 1, 2, 3	DENV 1, 2, 3	DENV 1, 2, 3

*Total de sorotipos identificados no período



DIAGRAMA DE CONTROLE DENGUE: CASOS AUTÓCTONES E CASOS PROVÁVEIS

Os Diagramas de Controle dos casos de Dengue no Paraná, casos prováveis e casos confirmados, ano 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 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 09, Paraná, 2025

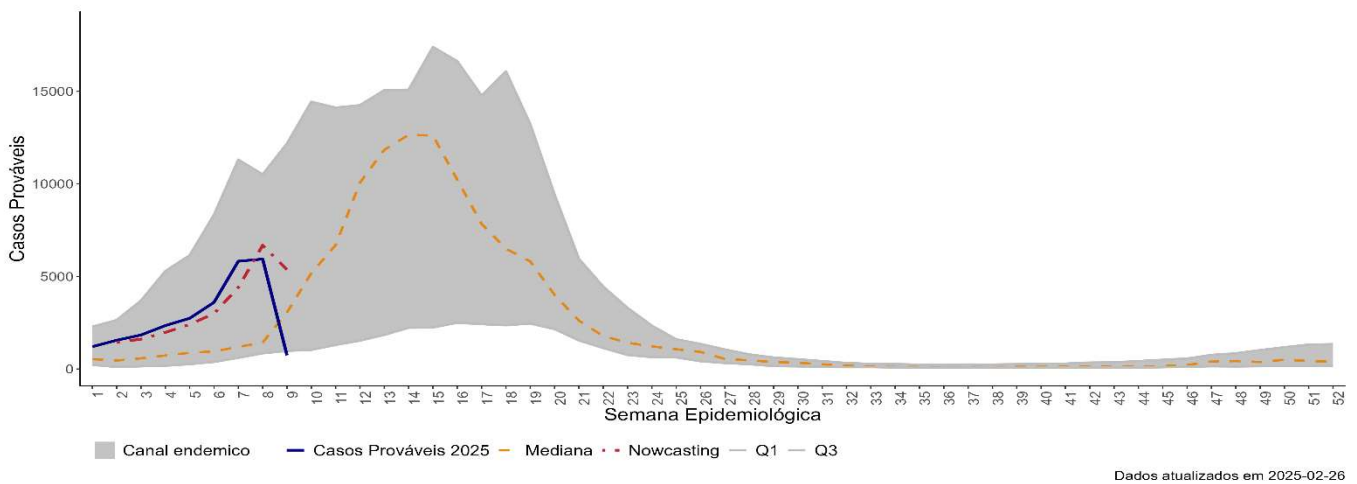
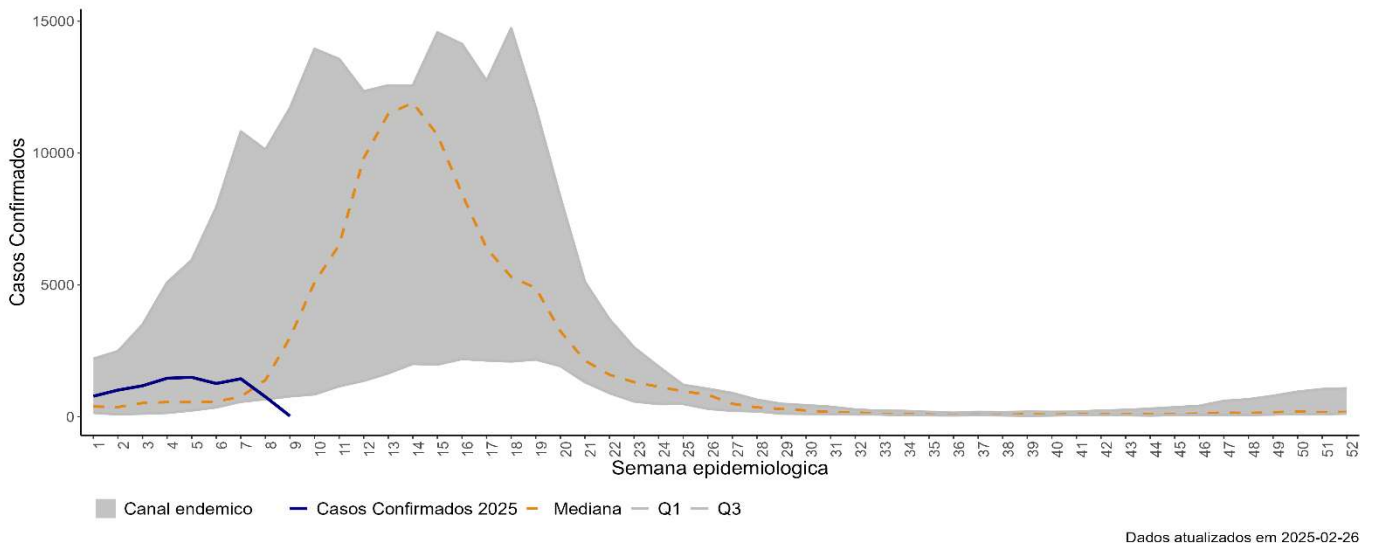
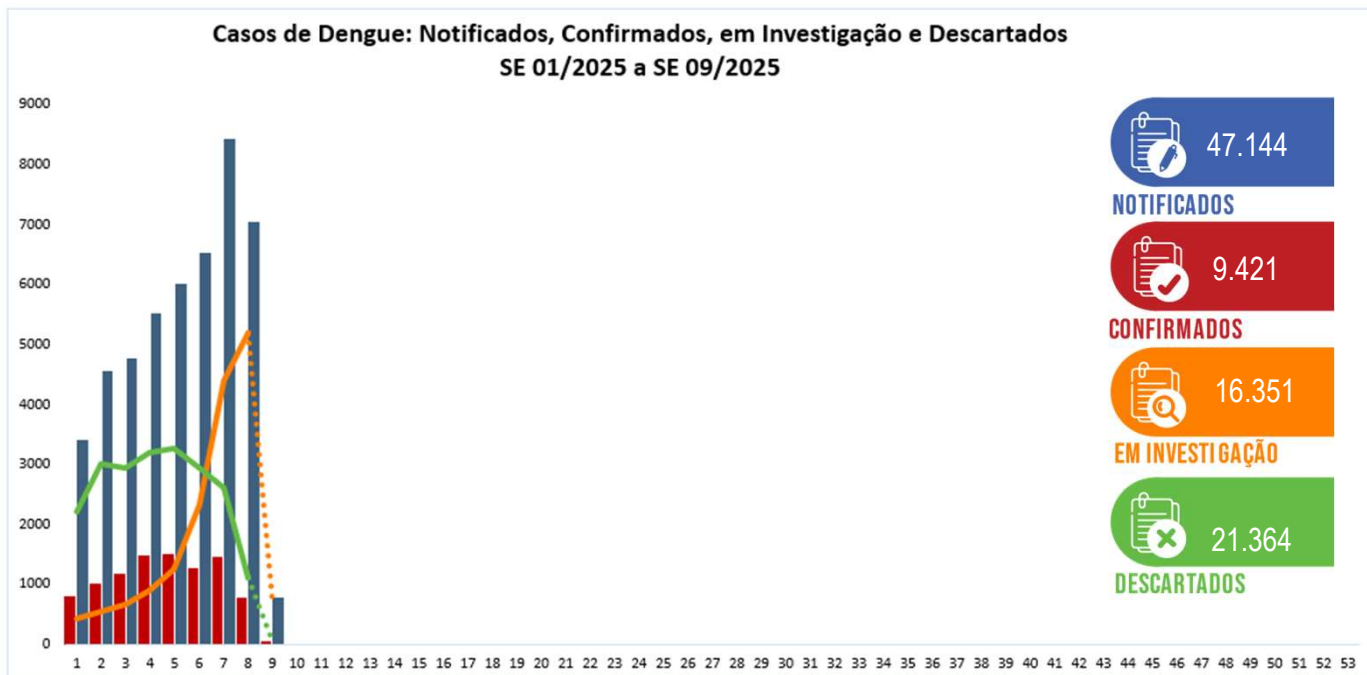


Diagrama de Controle Casos Confirmados, SE 01 a 09, Paraná, 2025





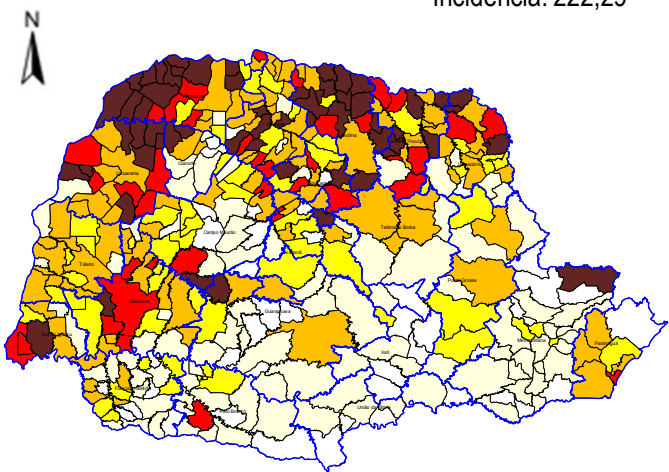
CASOS DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS



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

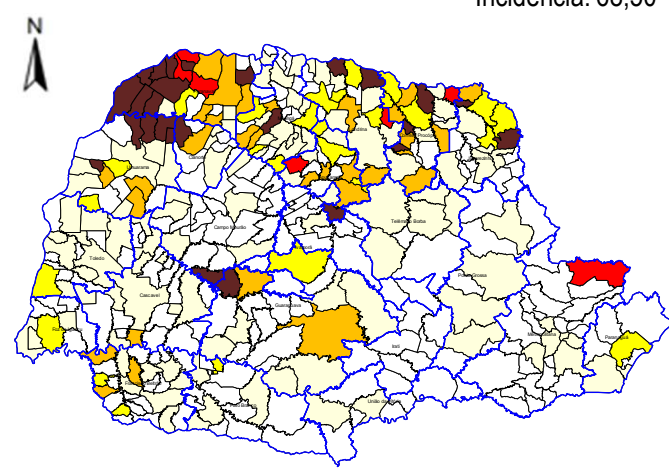
Casos Prováveis
(SE 01/2025 a SE 09/2025)

Incidência: 222,29



Casos Autóctones
(SE 01/2025 a SE 09/2025)

Incidência: 68,50



Legenda	Incidência	Total de Municípios	
		Prováveis	Autóctones
	Até 0,0	45	197
	0,01-50,00	94	111
	50,01-100,01	60	27
	100,01-300,01	103	31
	300,01-500,01	38	7
	>500,01	59	26



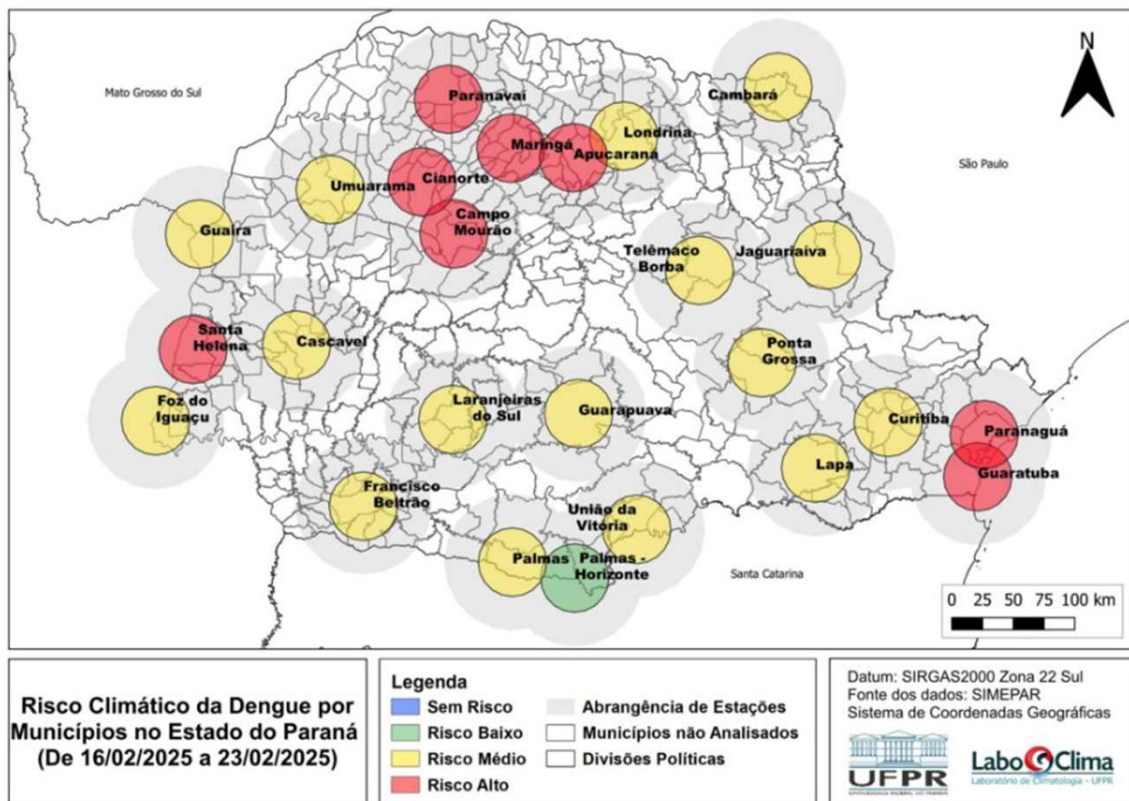
CASOS DENGUE POR REGIONAL DE SAÚDE

Regionais de Saúde	Pop	Casos Not	Casos						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	623	475	114	0	1	115	0	93	0	30,74	157,00	0
2ª RS - Metropolitana	3.731.769	3.176	1.235	251	15	0	266	0	114	136	3,05	33,09	1,2
3ª RS - Ponta Grossa	647.823	1.258	530	54	2	0	56	0	41	10	6,33	81,81	0
4ª RS - Irati	177.186	73	15	1	0	0	1	0	0	0	0,00	8,47	0
5ª RS - Guarapuava	457.956	712	479	388	6	0	394	0	370	5	80,79	104,60	1
6ª RS - União da Vitória	179.117	54	24	4	0	0	4	0	2	2	1,12	13,40	0
7ª RS - Pato Branco	269.857	542	355	18	1	0	19	0	11	7	4,08	131,55	0
8ª RS - Francisco Beltrão	361.016	1.072	172	115	3	0	118	0	99	15	27,42	47,64	1,2,3
9ª RS - Foz do Iguaçu	406.054	2.371	1.304	90	15	2	107	0	78	21	19,21	321,14	1,2
10ª RS - Cascavel	557.660	3.111	1.973	57	0	0	57	0	45	4	8,07	353,80	1,2
11ª RS - Campo Mourão	326.363	677	285	33	2	0	35	0	19	2	5,82	87,33	1
12ª RS - Umuarama	277.623	2.236	1.585	785	29	1	815	0	663	11	238,81	570,92	1,2
13ª RS - Cianorte	163.861	1.050	583	518	3	0	521	1	504	1	307,58	355,79	1,2
14ª RS - Paranavai	278.116	6.484	3.905	2.935	34	4	2.973	0	2.784	35	1.001,02	1.404,09	2
15ª RS - Maringá	856.843	3.825	1.929	772	26	3	801	0	671	42	78,31	225,13	2,3
16ª RS - Apucarana	390.543	2.726	616	384	5	0	389	0	301	44	77,07	157,73	2,3
17ª RS - Londrina	980.098	10.894	6.544	1.534	108	7	1.649	2	1.184	16	120,80	667,69	1,2,3
18ª RS - Comélio Procópio	220.928	1.501	1.173	433	5	1	439	0	376	25	170,19	530,94	1,2,3
19ª RS - Jacarezinho	290.141	2.219	1.492	513	24	1	538	1	494	21	170,26	514,23	1,2
20ª RS - Toledo	405.127	1.847	721	78	1	0	79	0	70	6	17,28	177,97	1,2
21ª RS - Telêmaco Borba	190.997	496	271	32	3	0	35	0	23	11	12,04	141,89	1
22ª RS - Ivaiporã	125.862	197	114	10	0	0	10	0	2	6	1,59	90,58	0
Total	11.597.484	47.144	25.780	9.119	282	20	9.421	4	7.944	420	68,50	222,29	1,2,3
Total do Paraná										*			

* Casos com LPI de origem em outras UF: 108



RISCO CLIMÁTICO DENGUE POR MUNICÍPIO



Fonte: Laboclima – UFPR - Dados de 16/02/2025 a 23/02/2025
Disponível em: <http://www.terra.ufpr.br/portal/laboclima/sacdengue/>
Acesso em 05/03/2025



VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: SÉRIE HISTÓRICA TIPIFICAÇÃO

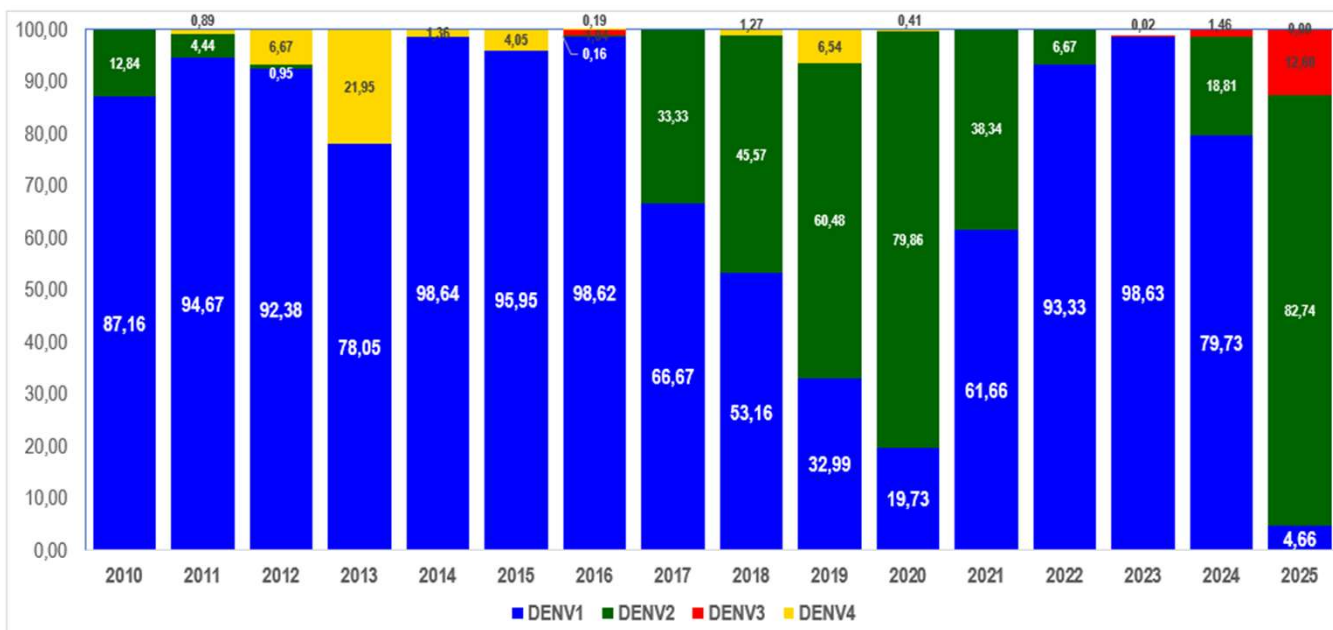
A série histórica do sorotipo viral de dengue é contabilizada desde o ano de 1995. Observa-se a predominância do sorotipo DENV1 até 2018, do sorotipo DENV2 em 2019 e 2020, voltando a prevalecer o sorotipo DENV1 a partir de 2021. É observada a reintrodução da circulação de DENV3 em 2024.

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*	
DENV 1															190	213	97	473	507	735	3140	2	42	2105	762	595	2.184	4.253	15.751		
DENV 2																28	10	1				5	1	36	3859	3085	370	156	50	3.716	
DENV 3																													1	288	
DENV 4																															

Fonte: SES/DAV/CVIA/DVDTV e Licen/PR
*Dados preliminares



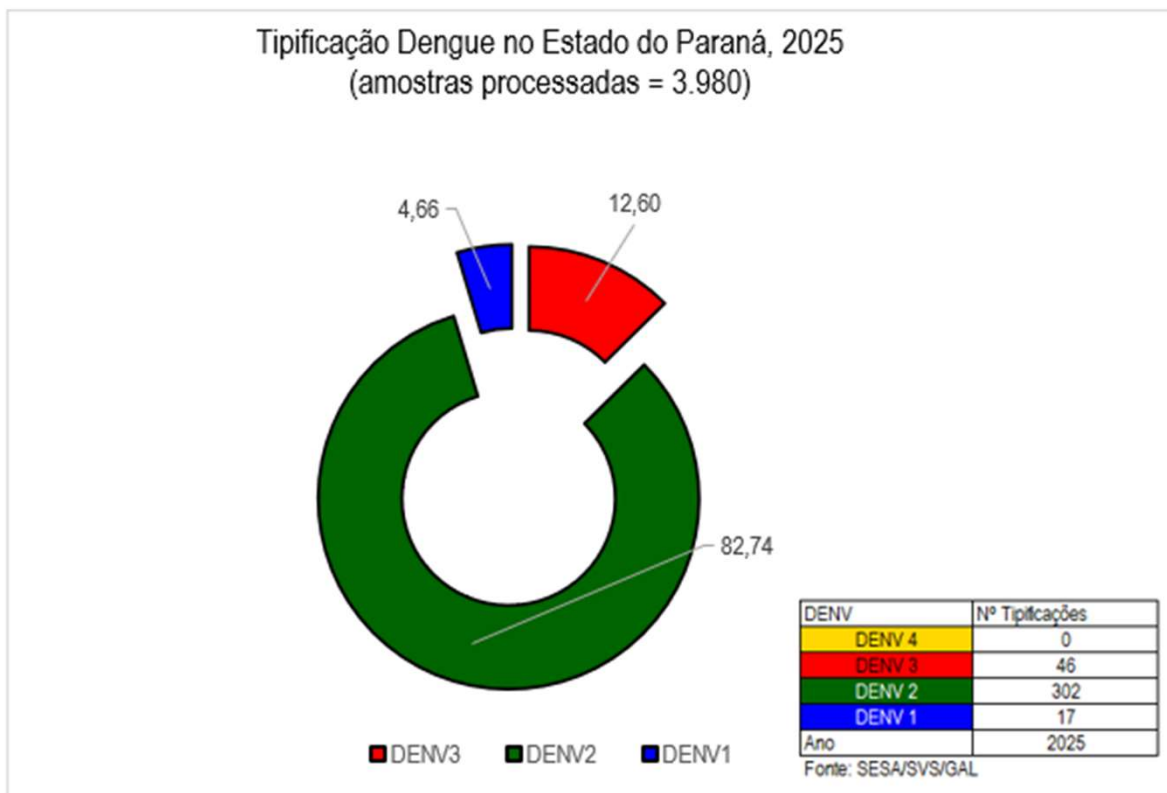
VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: SÉRIE HISTÓRICA TIPIFICAÇÃO (PERCENTUAL)





VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: AMOSTRAS TIPIFICADAS

De **01/01/2025** a **28/02/2025** foram processadas **3.980** amostras para vigilância laboratorial da circulação viral dos 4 sorotipos; desse total, 365 amostras foram detectáveis para dengue em pacientes residentes no Paraná. Atualmente, percebe-se a inversão da circulação viral com o predomínio do sorotipo DENV2.



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

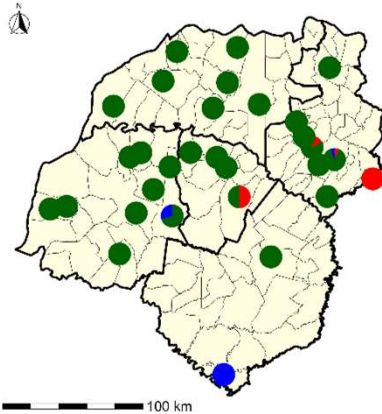
Nota: Os dados de tipificação dos vírus são referentes à residência dos pacientes, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.



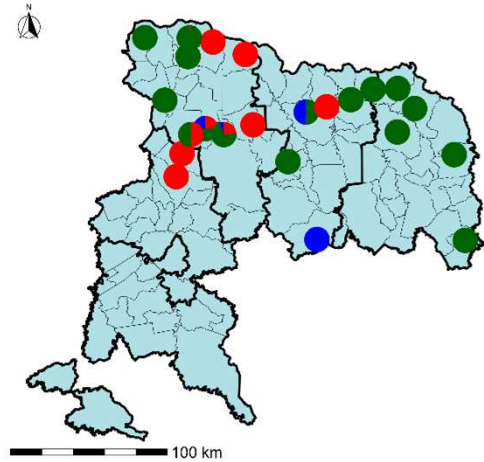
VIGILÂNCIA LABORATORIAL DENGUE: TIPIFICAÇÃO E UNIDADES SENTINELAS (POR MUNICÍPIO)

Quanto à tipificação dos vírus por município, a distribuição de 01/01/2025 a 28/02/2025 é a descrita abaixo:

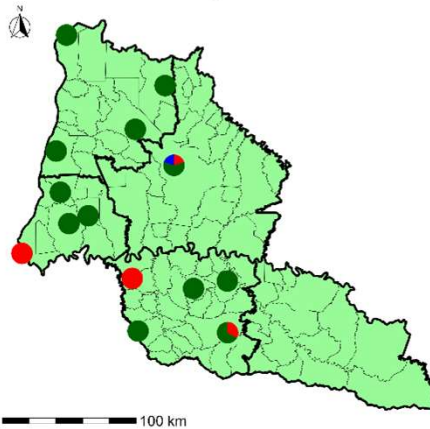
MACRORREGIONAL NOROESTE



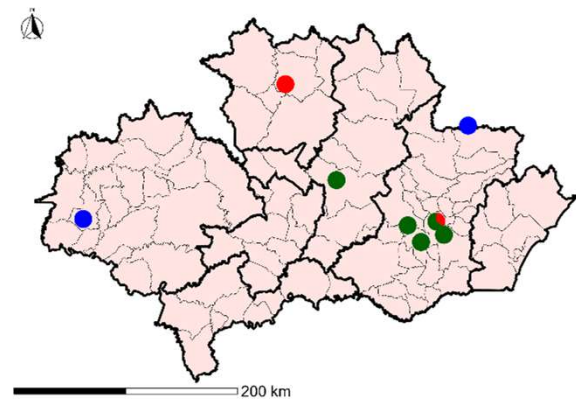
MACRORREGIONAL NORTE



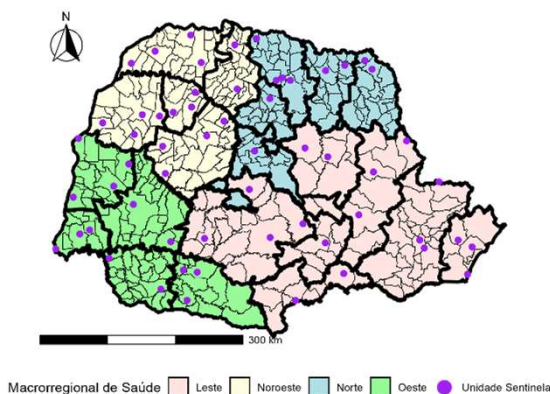
MACRORREGIONAL OESTE



MACRORREGIONAL LESTE

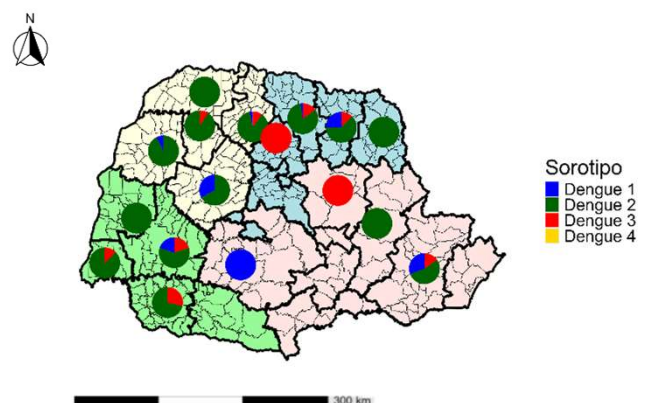


MACRORREGIONAIS DE SAÚDE E UNIDADES SENTINELAS



Macrorregional de Saúde: Leste (pink), Noroeste (yellow), Norte (blue), Oeste (green), Unidade Sentinela (purple)

MACRORREGIONAIS DE SAÚDE



Sorotipo
■ Dengue 1 (blue)
■ Dengue 2 (green)
■ Dengue 3 (red)
■ Dengue 4 (yellow)

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.



DENGUE SEVERA

DENGUE COM SINAIS DE ALARME (DSA)

282

DENGUE GRAVE (DG)

20



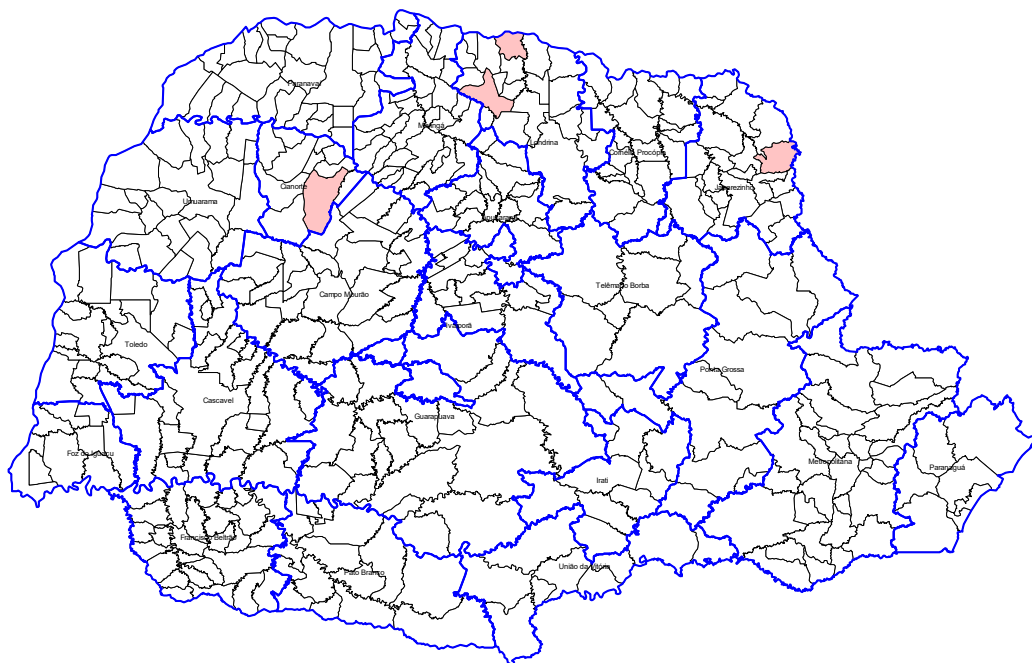
ÓBITOS DENGUE



3



1



Óbitos DENGUE Confirmados

Sem dados

1



PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA CASOS
AUTÓCTONES



ÓBITOS

SEMANA 09

1.005

387

323

2,79

0

SEMANA 08

746

279

238

2,05

0

DIFERENÇA

259

108

85

0,73

0

Chikungunya - Paraná 2025		Informe anterior SE 01 a 08	Informe atual SE 01 a 09	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	746	1.005	259	34,72
	Prováveis	572	777	205	35,84
	Confirmados	279	387	108	38,71
	Autóctones	238	323	85	35,71
	Importados (para os municípios do Paraná)	27	35	8	29,63
	Em Investigação (quanto à Classificação Final)	293	393	100	34,13
	Descartados	174	228	54	31,03
Número de	Óbitos	0	0	0	0
	Municípios com Notificação	94	107	13	13,83
	Municípios com Casos Confirmados	28	33	5	17,86
Municípios com Casos Autóctones	11	13	2	18,18	

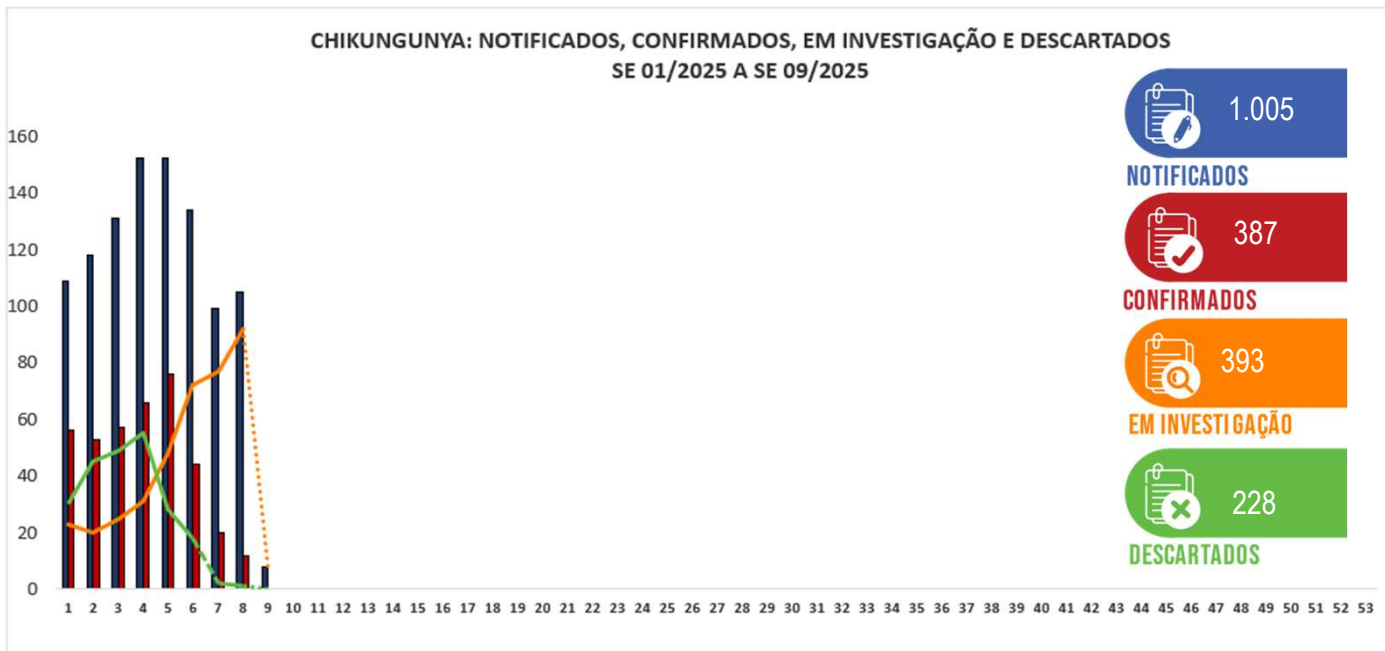


SÉRIE HISTÓRICA DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ

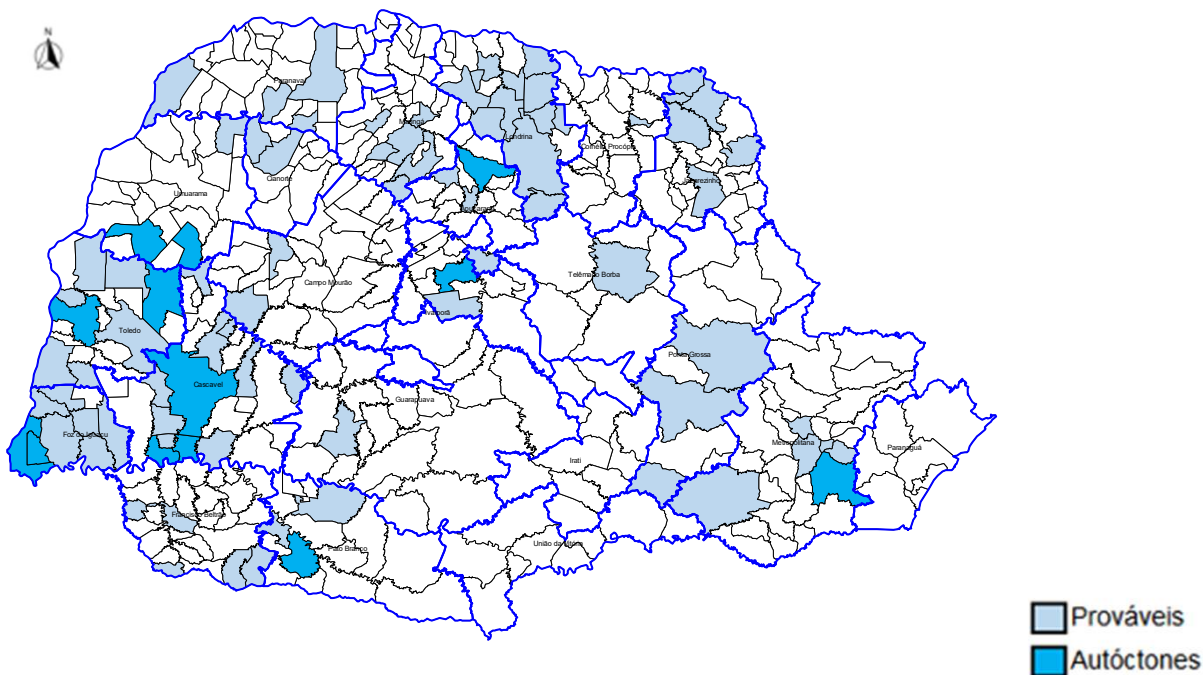
Casos publicados de Chikungunya. Paraná, Semana Epidemiológica 01 a 09							
Chikungunya - Paraná		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Casos Notificados		239	278	326	619	997	1.005
Casos Prováveis		151	22	24	199	134	777
Confirmados/descartados	Confirmados	5	5	9	178	48	387
	Descartados	138	28	38	266	305	228
Óbitos		0	0	0	1	0	0
LPI (Local Provável de Infecção)	Autóctones	0	4	3	90	23	323
	Importados (para os municípios do Paraná)	5	1	6	42	20	35
Incidência de casos autoctones		0,00	0,04	0,03	0,78	0,20	2,79
Incidência de casos prováveis		1,33	0,19	0,21	1,72	1,16	6,70



CASOS CHIKUNGUNYA: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS, EM INVESTIGAÇÃO E DESCARTADOS



DISTRIBUIÇÃO DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ





PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA CASOS
AUTÓCTONES



ÓBITOS

SEMANA 09

19

0

0

0,00

0

SEMANA 08

18

0

0

0,00

0

DIFERENÇA

1

0

0

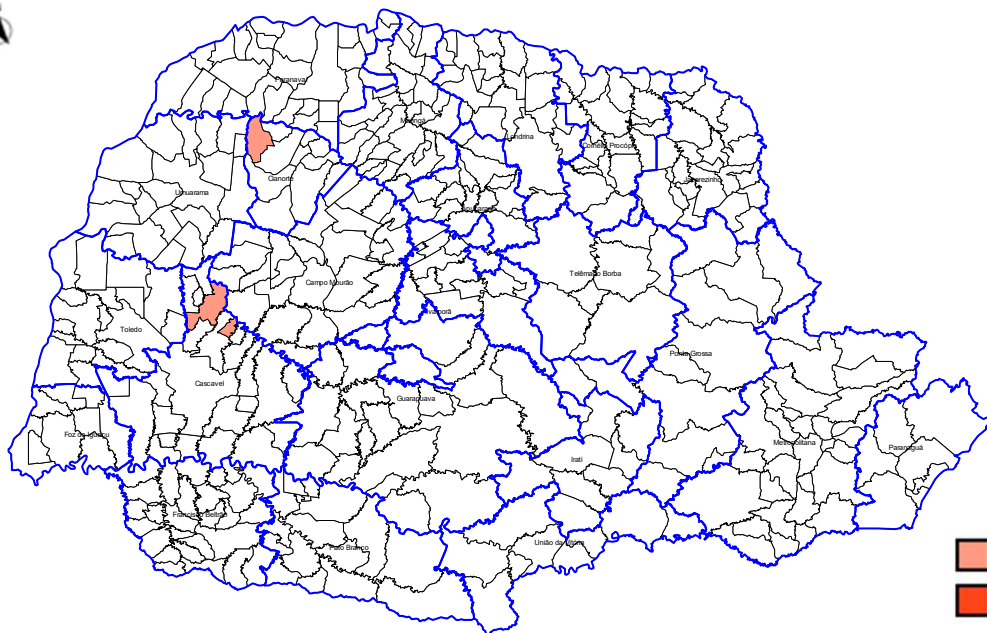
0,00

0

Zika Vírus - Paraná 2025		Informe anterior SE 01 a 08	Informe atual SE 01 a 09	Diferença	%
Total de Casos	Notificados	18	19	1	5,56
	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)	11	6	-5	-45,45
Número de	Descartados	7	13	6	85,71
	Óbitos	0	0	0	0
	Municípios com Notificação	8	9	1	12,50
	Municípios com Casos Confirmados	0	0	0	0
Municípios com Casos Autóctones	0	0	0	0	



DISTRIBUIÇÃO DE ZIKA NO PARANÁ



Prováveis
Autóctones