



## PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA



CASOS SEVEROS



ÓBITOS

55.198	9.909	8.741	77,02/100.000 hab	151	18
--------	-------	-------	-------------------	-----	----

DENGUE – PARANÁ 2020/2021*	Bol anterior	Bol atual	Diferença entre as duas semanas	%
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	353	354	1	0,28
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	243	247	4	1,65
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	202	210	8	3,96
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	20	20	0	0,00
TOTAL DE CASOS Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)	8.620	9.909	1.289	14,95
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	7.483	8.741	1.258	16,81
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	29	31	2	6,90
TOTAL DE NOTIFICADOS	51.599	55.198	3.599	6,97
Nº ÓBITOS	18	18	0	0,00
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a definição da autoctonia)	1.108	1.137	29	2,62
TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a definição da Classificação Final)	10.471	10.856	385	3,68
TOTAL DE CASOS DESCARTADOS	25.608	26.931	1.323	5,17



## DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle dos casos prováveis no Estado do Paraná demonstra que a partir da Semana 3 até a Semana 14, a curva está dentro do Canal Endêmico, com tendência a queda abaixo do Limite Inferior na Semana 15. O Diagrama indica que os casos prováveis de dengue estão dentro do esperado considerando a série histórica.

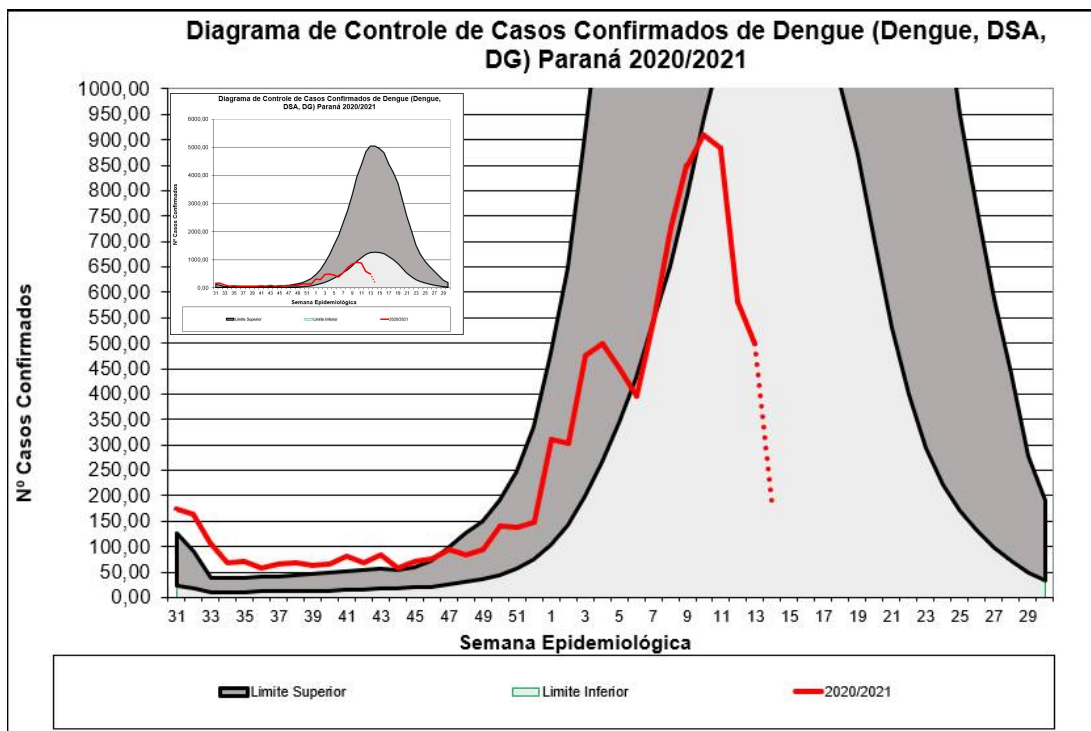
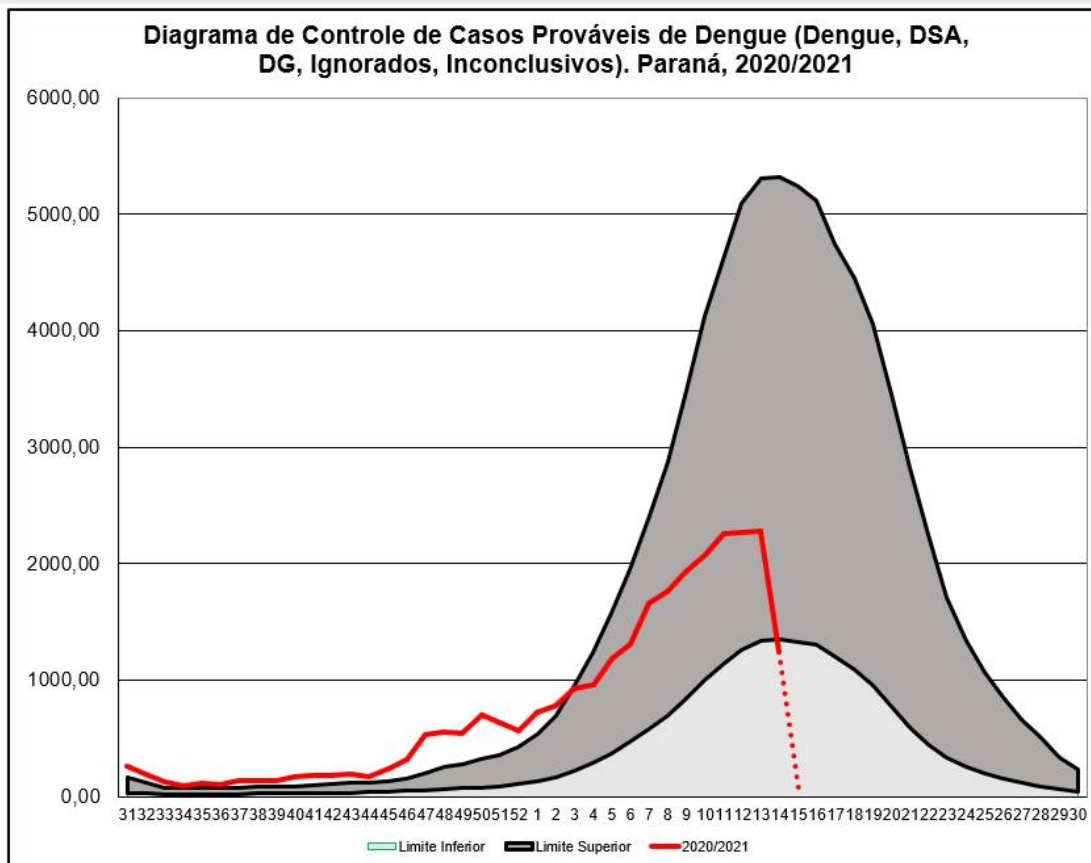
Em relação aos casos confirmados, a curva do período 2020/2021 está abaixo do Limite Inferior desde a Semana Epidemiológica nº 10. Esse decréscimo pode estar relacionado a revisão do banco de dados do Sinan e aumento da confirmação dos casos por laboratório que de 30% passou a ser 58%. Observa-se também que os dados são preliminares pois cerca de 19,7% do que foi notificado ainda está em investigação.

Obs:

- 1-Foram excluídos os períodos epidêmicos 2012/2013; 2015/2016 e 2019/2020.
- 2- Considera-se como Casos Prováveis todos os casos notificados, excluindo-se os descartados.
- 3- O período de 2020/2021 começou no dia 26/07/2020 (Semana Epidemiológica nº 31).



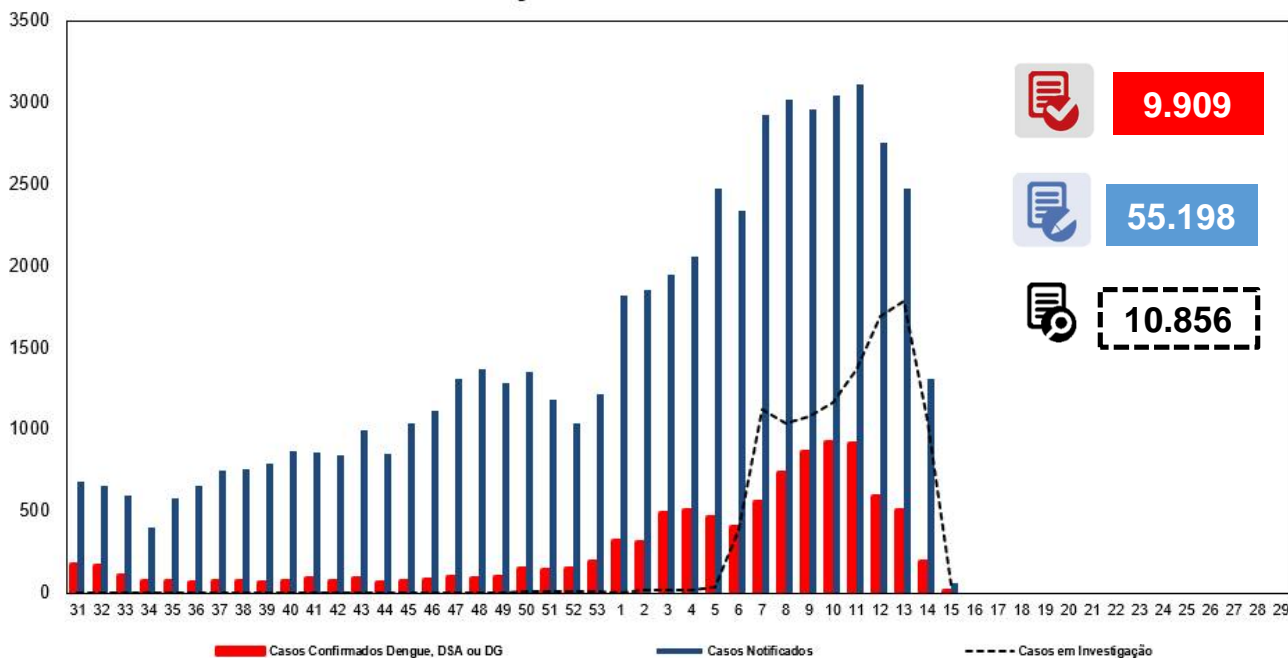
**DIAGRAMA DE CONTROLE**





**CASOS**

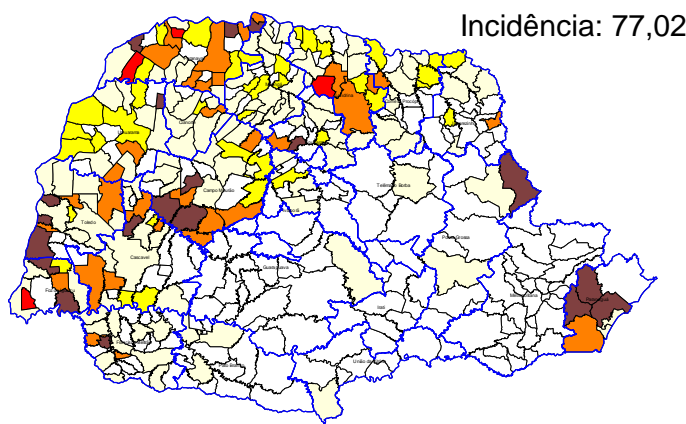
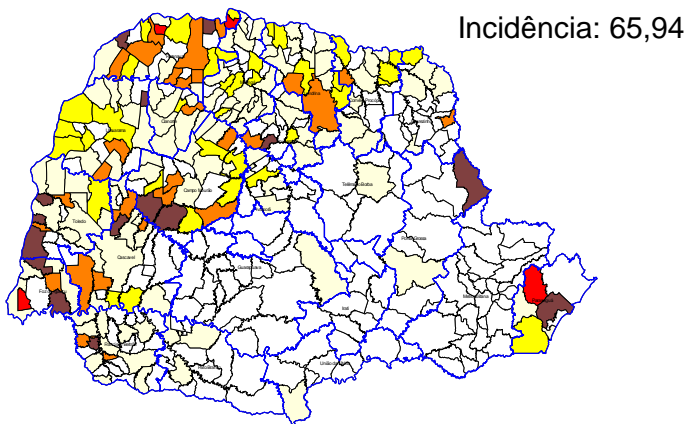
**CASOS DE DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS E EM INVESTIGAÇÃO. Paraná, SE 31/2020 a 15/2021**



**INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE**

Casos acumulados (SE 31/2020 a 14/2021)

Casos acumulados (SE 31/2020 a 15/2021)



Nº Municípios	Incid Atual
197	Até 0,00
116	0,00-49,99
38	50,00-99,99
29	100,00-299,99
4	300,00-499,99
15	>500,00

Nº Municípios	Incid Atual
189	Até 0,00
116	0,00-49,99
38	50,00-99,99
33	100,00-299,99
4	300,00-499,99
19	>500,00



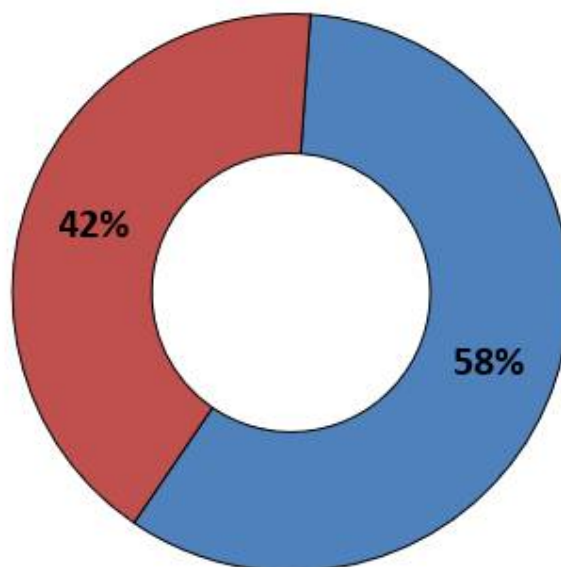
## CASOS



REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos Confirmados				LPI		Incidência	Tipificação	
			Dengue	D.S.A	DG	Total	Óbitos	Autoctones			Importados
1ª RS - Paranaguá	294.160	5.058	1.741	20	4	1.765	2	1.724	2	586,08	1,2
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	276	26	1	0	27	0	0	4	0,00	1,2
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	2.362	1.310	1	1	1.312	0	1.293	3	204,65	2
4ª RS - Irati	173.762	43	1	0	0	1	0	0	0	0,00	
5ª RS - Guarapuava	455.880	67	5	0	0	5	0	1	2	0,22	
6ª RS - União da Vitória	176.371	8	3	0	0	3	0	1	0	0,57	
7ª RS - Pato Branco	265.867	180	7	0	0	7	0	6	0	2,26	
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	667	77	0	1	78	0	71	1	19,91	1,2
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	10.760	986	20	14	1.020	3	731	0	181,14	2
10ª RS - Cascavel	547.094	3.122	344	2	0	346	0	304	1	55,57	
11ª RS - Campo Mourão	330.164	3.582	1.019	1	0	1.020	0	806	0	244,12	1,2
12ª RS - Umuarama	275.719	1.461	300	1	1	302	0	279	2	101,19	1
13ª RS - Cianorte	158.969	269	40	0	0	40	0	37	0	23,27	1
14ª RS - Paranavaí	274.862	2.474	463	9	1	473	2	392	4	142,62	1,2
15ª RS - Maringá	828.229	2.631	331	7	1	339	1	295	0	35,62	1
16ª RS - Apucarana	380.901	1.291	245	1	0	246	1	151	8	39,64	2
17ª RS - Londrina	956.008	16.857	2.038	49	7	2.094	9	1.948	0	203,76	1
18ª RS - Cornélio Procopio	223.442	812	116	1	1	118	0	109	1	48,78	1
19ª RS - Jacarezinho	288.438	476	40	0	0	40	0	37	0	12,83	1
20ª RS - Toledo	394.784	2.494	648	7	0	655	0	543	3	137,54	1,2
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	151	4	0	0	4	0	1	0	0,53	2
22ª RS - Ivaiporã	130.093	157	14	0	0	14	0	12	0	9,22	
<b>TOTAL DO PARANÁ</b>	<b>11.348.937</b>	<b>55.198</b>	<b>9.758</b>	<b>120</b>	<b>31</b>	<b>9.909</b>	<b>18</b>	<b>8.741</b>	<b>31</b>	<b>77,02</b>	<b>1,2</b>



## CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DOS CASOS



■ Laboratorial

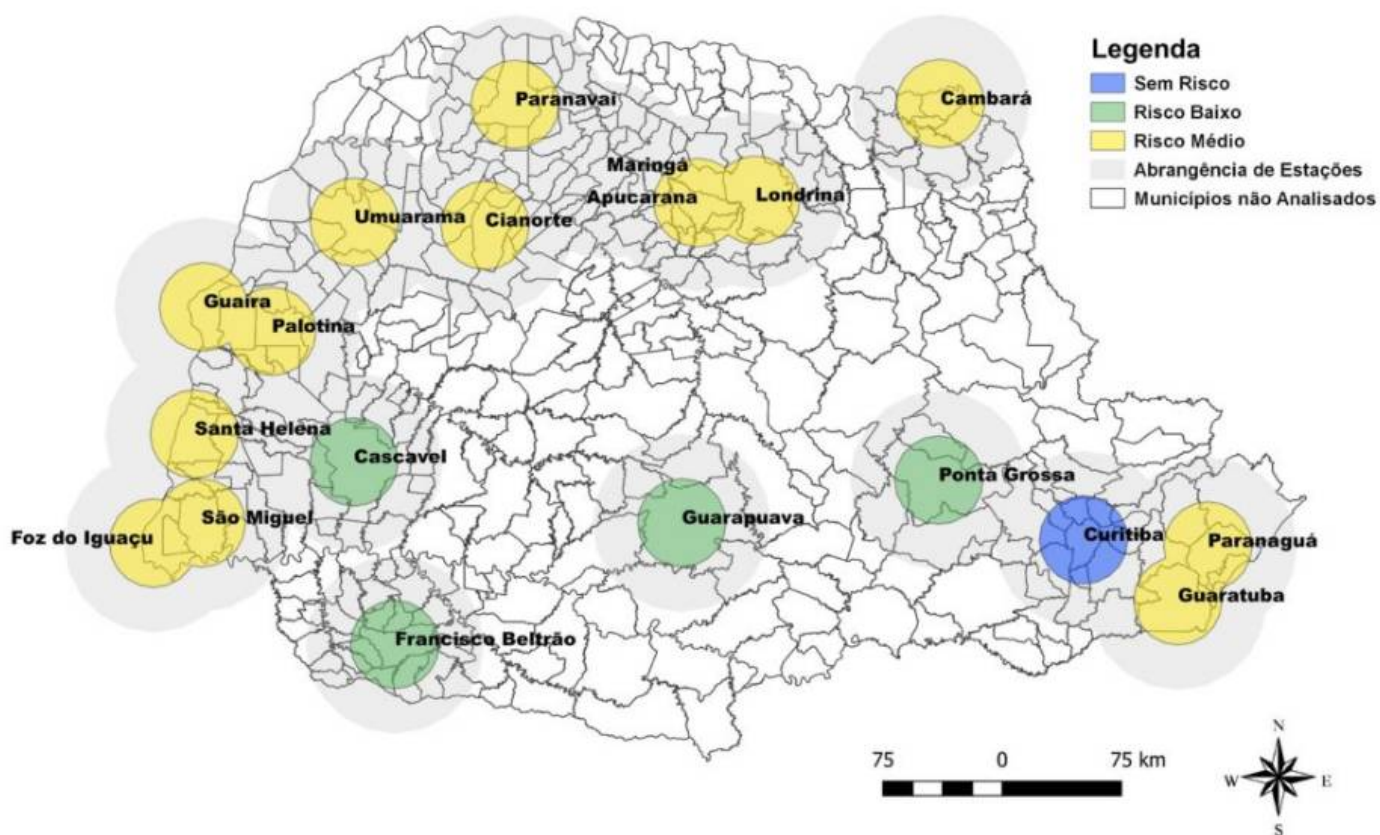
■ Clínico Epidemiológico





## RISCO CLIMÁTICO

### Estado do Paraná - Risco Climático da Dengue por Municípios (04/04/2021 - 10/04/2021)



Fonte: Laboclima – UFPR  
Dados de 04/04/2021 a 10/04/2021  
Disponível em: <http://www.terra.ufpr.br/porta/laboclima/sacdengue/>  
Acesso em: 19/04/2021

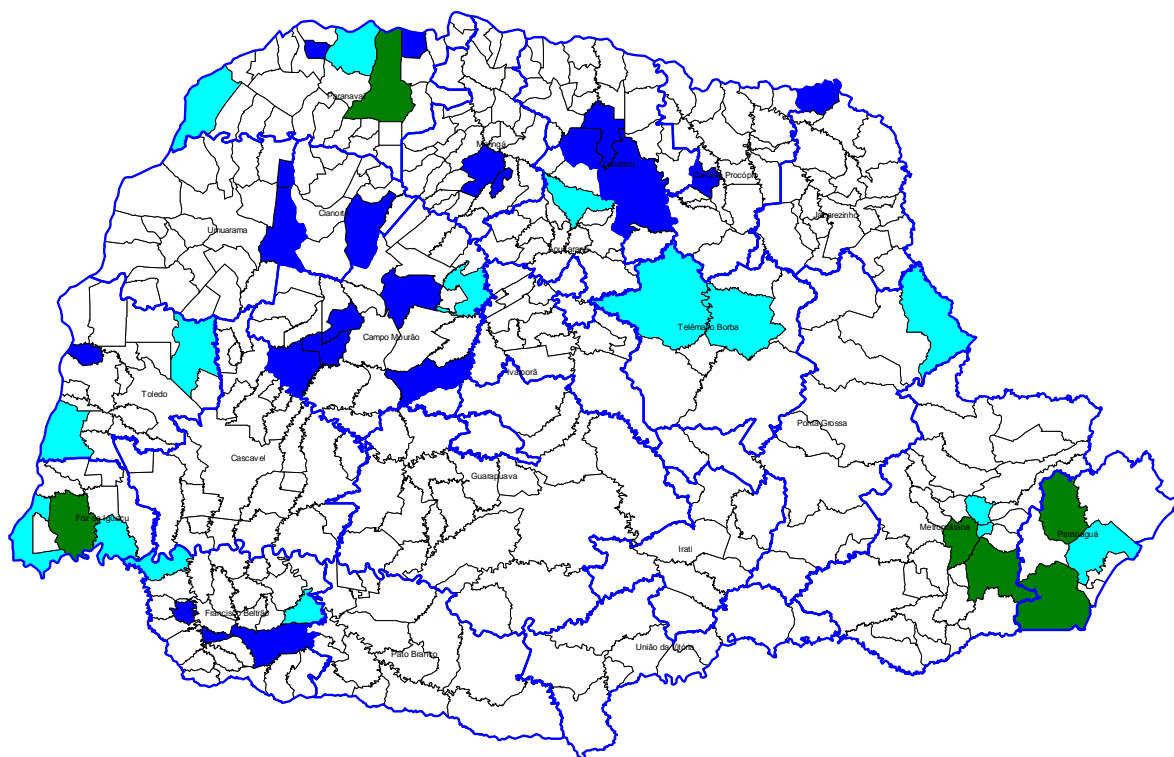




## VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Quanto a tipificação do vírus por município solicitante, a distribuição no ano de 2021 até o dia 19/04/2021 é a descrita abaixo:

- DENV1- detectado em 21 municípios
- DENV2 –detectado em 16 municípios
- DENV1+DENV2= 6 municípios
- Não foram tipificados até o momento DENV3 e DENV4



DENV	Nº Municípios	%
1	21	5,26
2	16	4,01
3	0	0,00
4	0	0,00
1+2	6	1,50
1+2+4	0	0,00
2+4	0	0,00
Silencioso	356	89,22
1+4	0	0,00
Total	399	100,00

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

Nota: Os dados de tipificação do vírus são referentes ao município solicitante do exame, podendo tratar-se de casos importados ou autóctones.



**PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA NO PARANÁ**



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA



ÓBITOS

50	1	1	0,01/100.000 hab	0
----	---	---	------------------	---



**PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ**



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA



ÓBITOS

193	29	27	0,24/100.000 hab	0
-----	----	----	------------------	---

PARANÁ 2020/2021*	CHIKV	ZIKAV
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	53	29
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	19	15
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	6	1
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	6	1
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	4	1
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	4	1
<b>TOTAL DE CASOS</b>	<b>29</b>	<b>1</b>
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	27	1
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	2	0
TOTAL DE NOTIFICADOS	193	50