



## PANORAMA DOS CASOS DE DENGUE NO PARANÁ



NOTIFICAÇÕES



CONFIRMADOS



AUTÓCTONES



INCIDÊNCIA



CASOS SEVEROS



ÓBITOS

36.658	3.927	3.305	29,12/100.000 hab	80	9
--------	-------	-------	-------------------	----	---

DENGUE – PARANÁ 2020/2021*	Bol anterior	Bol atual	Diferença entre as duas semanas	%
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	346	347	1	0,29
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	22	22	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	216	223	7	3,24
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS (Dengue, D.S.A e DG)	21	21	0	0,00
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	179	184	5	2,79
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	19	20	1	5,26
<b>TOTAL DE CASOS Confirmados (Dengue, D.S.A e DG)</b>	<b>3.424</b>	<b>3.927</b>	<b>503</b>	<b>14,69</b>
<b>TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES</b>	<b>2.866</b>	<b>3.305</b>	<b>439</b>	<b>15,32</b>
<b>TOTAL DE CASOS IMPORTADOS</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>16,67</b>
<b>TOTAL DE NOTIFICADOS</b>	<b>33.484</b>	<b>36.658</b>	<b>3.174</b>	<b>9,48</b>
<b>Nº ÓBITOS</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>28,57</b>
<b>TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a definição da autoctonia)</b>	<b>540</b>	<b>601</b>	<b>61</b>	<b>11,30</b>
<b>TOTAL DE CASOS EM INVESTIGAÇÃO (quanto a definição da Classificação Final)</b>	<b>8.349</b>	<b>9.333</b>	<b>984</b>	<b>11,79</b>
<b>TOTAL DE CASOS DESCARTADOS</b>	<b>17.578</b>	<b>18.846</b>	<b>1.268</b>	<b>7,21</b>



## DIAGRAMA DE CONTROLE

O Diagrama de Controle dos casos confirmados de dengue no Paraná demonstra que a partir da Semana Epidemiológica nº 04 a curva de monitoramento do período 2020/2021 está abaixo do Limite Inferior. 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 64%. Observa-se também que os dados são preliminares pois cerca de 25% do que foi notificado ainda está em investigação, podendo definir a situação de transmissão sustentada ou baixa incidência de casos.

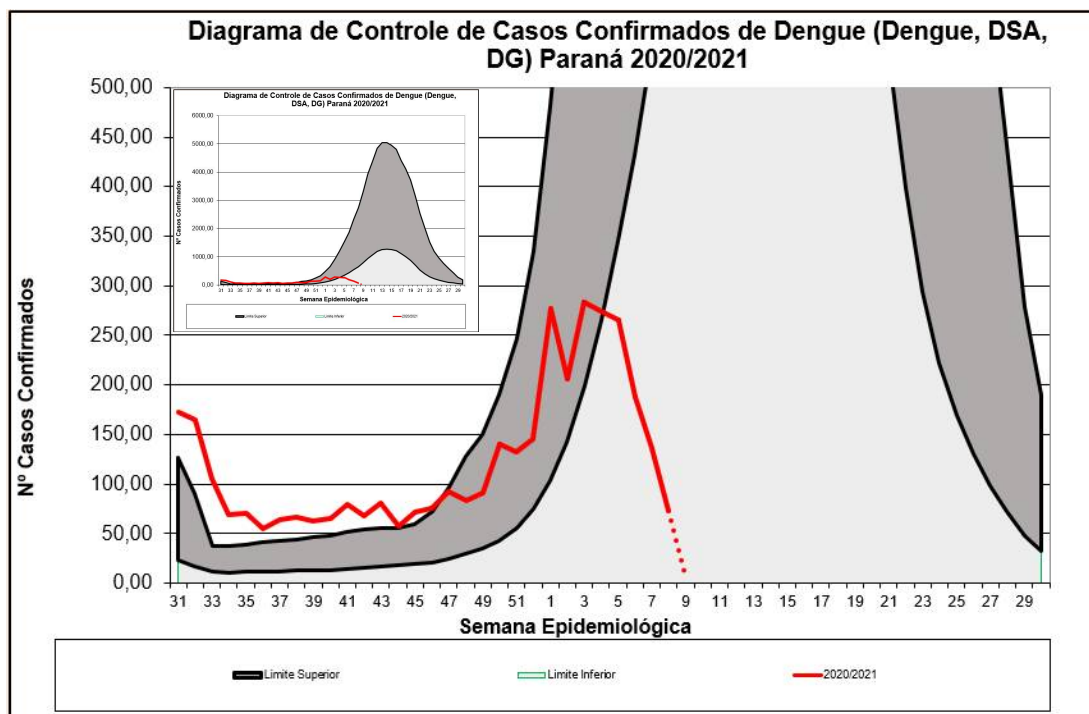
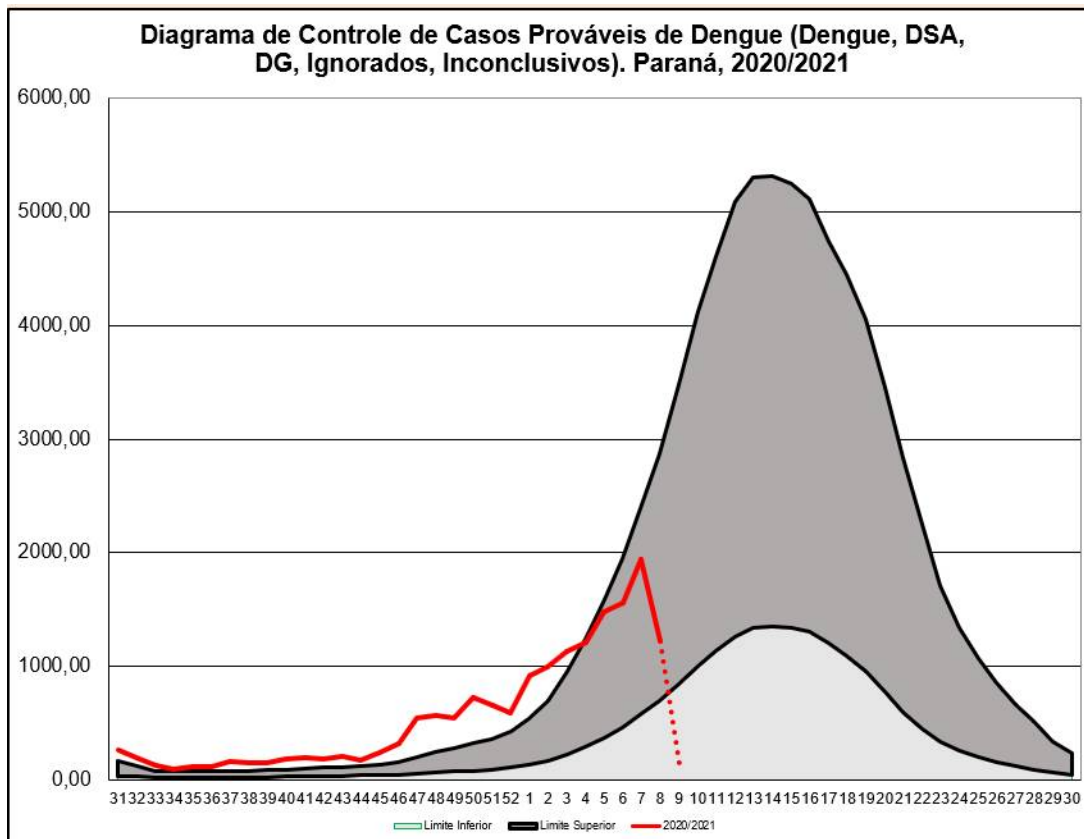
Em relação aos casos prováveis notificados entre a Semana 31 à Semana 09 a curva está descendente, abaixo do limite inferior, indicando que o número de casos prováveis de dengue está abaixo do esperado considerando a série histórica.

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).



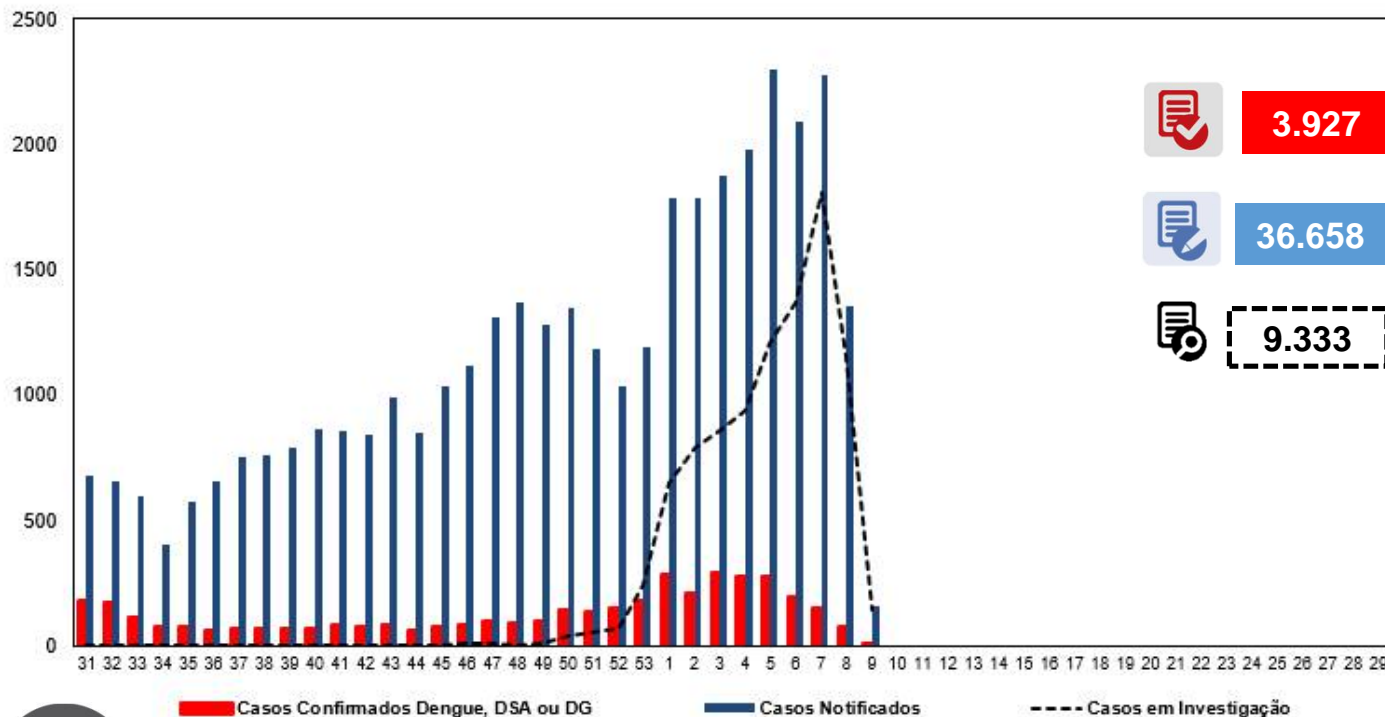
**DIAGRAMA DE CONTROLE**





**CASOS**

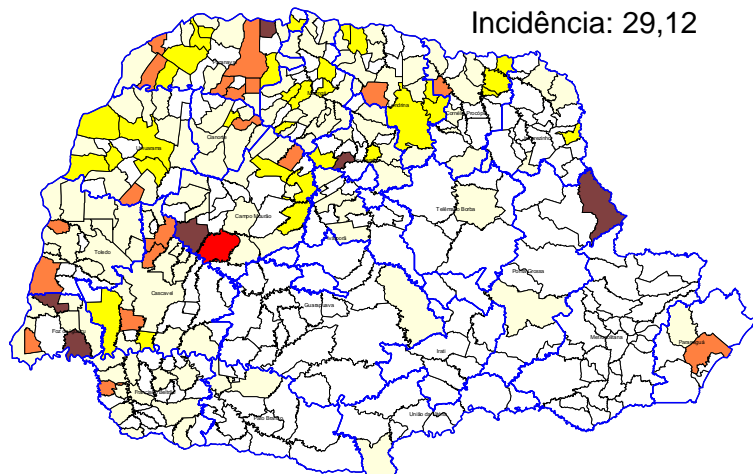
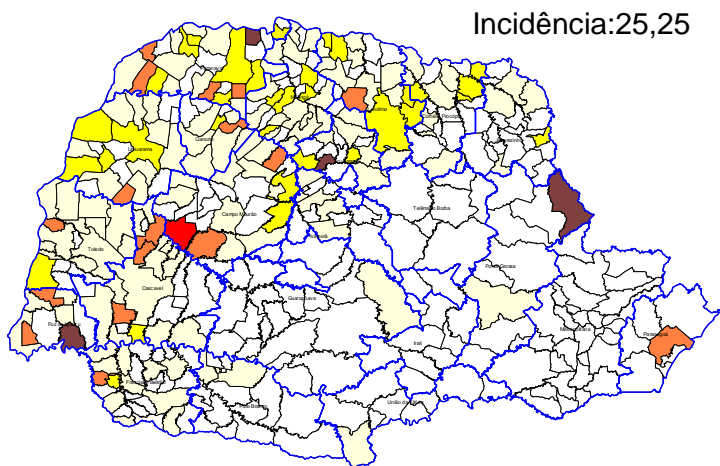
**CASOS DE DENGUE: NOTIFICADOS, CONFIRMADOS E EM INVESTIGAÇÃO. Paraná, SE 31/2020 a 09/2021**



**INCIDÊNCIA DE CASOS DE DENGUE**

Casos acumulados (SE 31/2020 a 08/2020)

Casos acumulados (SE 31/2020 a 09/2021)



Nº Municípios	Incid Atual
220	Até 0,00
123	0,00-49,99
34	50,00-99,99
17	100,00-299,99
1	300,00-499,99
4	>500,00

Nº Municípios	Incid Atual
215	Até 0,00
125	0,00-49,99
33	50,00-99,99
19	100,00-299,99
1	300,00-499,99
6	>500,00



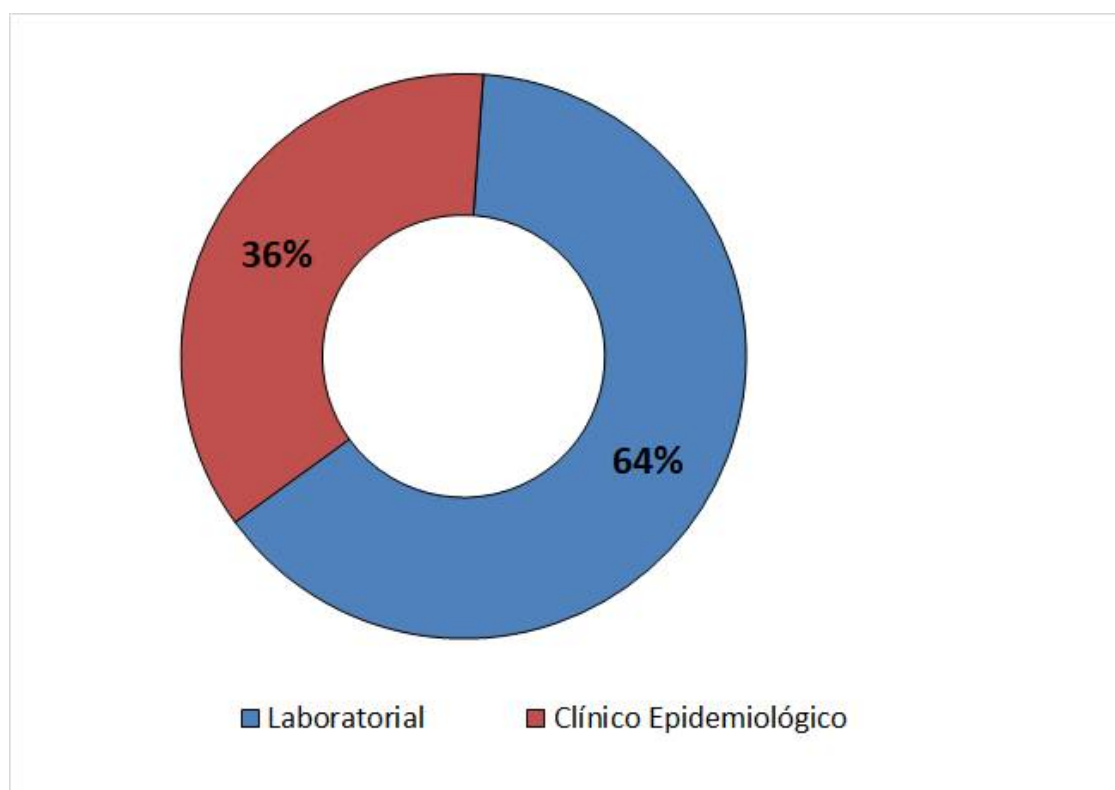
**CASOS**



REGIONAIS DE SAÚDE	Pop	Not	Casos Confirmados				Óbitos	LPI		Incidência	Tipificação
			Dengue	D.S.A	DG	Total		Autoctones	Importados		
1ª RS - Paranaguá	294.160	2.803	297	8	1	306	2	290	0	98,59	2
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	219	11	0	0	11	0	0	3	0,00	1,2
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	1.843	662	0	0	662	0	655	1	103,67	2
4ª RS - Irati	173.762	30	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
5ª RS - Guarapuava	455.880	48	4	0	0	4	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	135	5	0	0	5	0	4	0	1,50	
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	478	32	0	1	33	0	29	1	8,13	2
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	7.868	569	16	11	596	2	387	0	95,90	2
10ª RS - Cascavel	547.094	2.490	194	2	0	196	0	167	1	30,52	
11ª RS - Campo Mourão	330.164	2.051	348	1	0	349	0	224	0	67,85	1,2
12ª RS - Umuarama	275.719	1.081	129	1	1	131	0	115	3	41,71	
13ª RS - Cianorte	158.969	217	30	0	0	30	0	29	0	18,24	
14ª RS - Paranavaí	274.862	1.623	248	5	0	253	0	221	2	80,40	1,2
15ª RS - Maringá	828.229	1.572	203	6	1	210	0	180	0	21,73	1
16ª RS - Apucarana	380.901	893	168	1	0	169	1	125	6	32,82	
17ª RS - Londrina	956.008	11.138	692	19	3	714	4	666	0	69,66	1
18ª RS - Cornélio Procopio	223.442	501	75	2	0	77	0	72	1	32,22	
19ª RS - Jacarezinho	288.438	295	15	0	0	15	0	9	0	3,12	
20ª RS - Toledo	394.784	1.129	148	1	0	149	0	119	1	30,14	1,2
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	113	2	0	0	2	0	1	0	0,53	2
22ª RS - Ivaiporã	130.093	123	12	0	0	12	0	10	0	7,69	
<b>TOTAL DO PARANÁ</b>	<b>11.348.937</b>	<b>36.658</b>	<b>3.847</b>	<b>62</b>	<b>18</b>	<b>3.927</b>	<b>9</b>	<b>3.305</b>	<b>21</b>	<b>29,12</b>	<b>1,2</b>



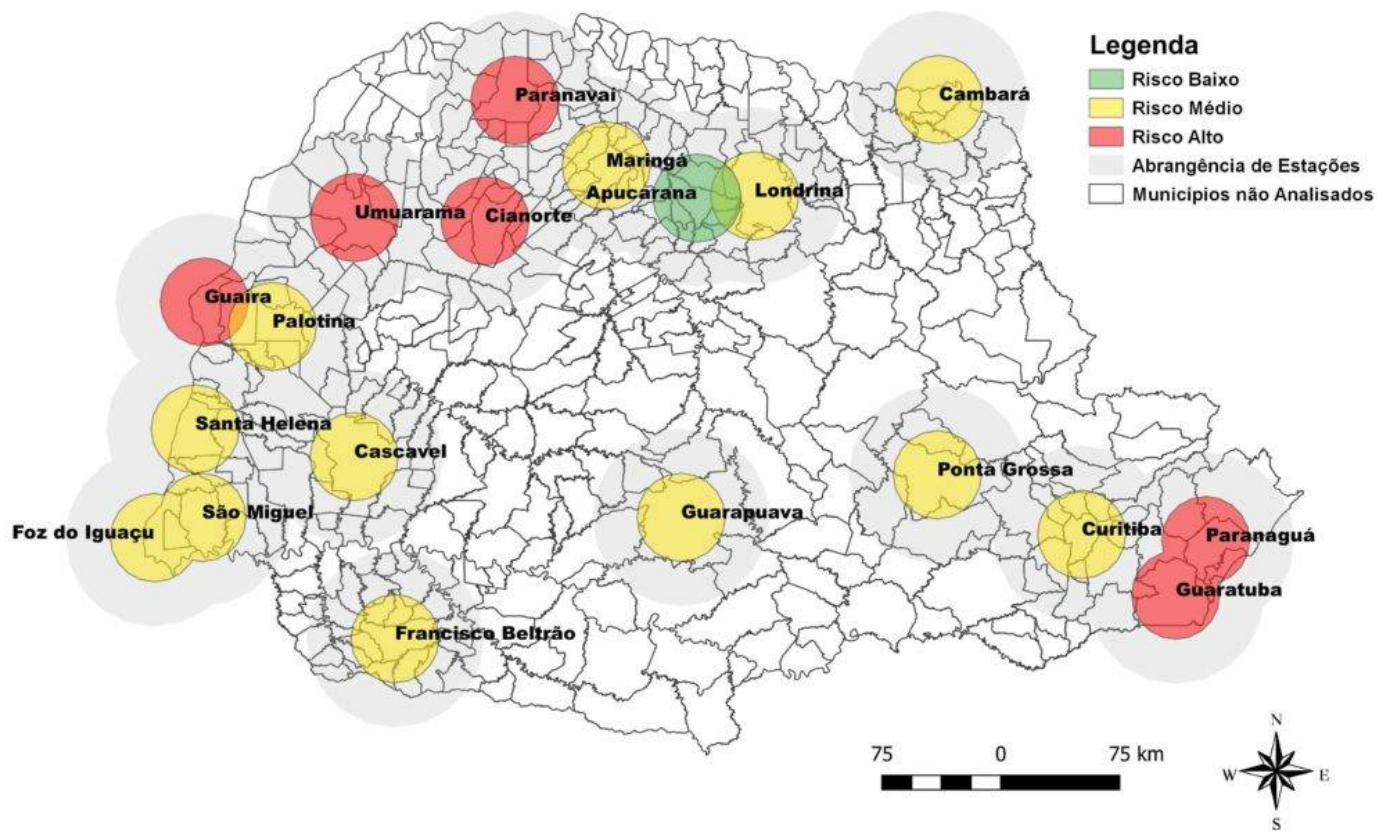
**CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DOS CASOS**





## RISCO CLIMÁTICO

### Estado do Paraná - Risco Climático da Dengue por Municípios (21/02/2021 - 27/02/2021)



Fonte: Laboclima – UFPR  
Dados de 21/02/2021 a 27/02/2021

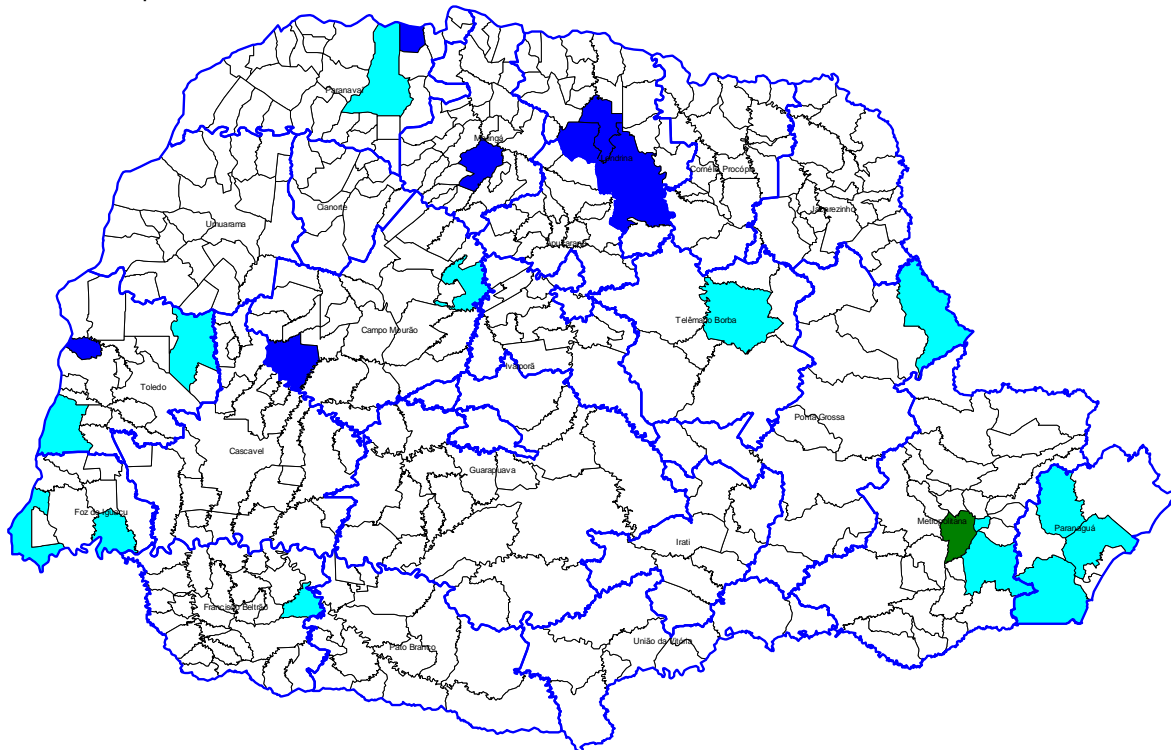




## VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Quanto a tipificação do vírus por município, a distribuição no ano de 2021 até o dia 09/03/2021 é a descrita abaixo:

- DENV1- detectado em 7 municípios
- DENV2 –detectado em 14 municípios
- DENV1+DENV2= 1 município
- Não foi tipificado DENV3 e DENV4



DENV	Nº Municípios	%
1	7	31,82
2	14	63,64
3	0	0,00
4	0	0,00
1+2	1	4,55
1+2+4	0	0,00
2+4	0	0,00
Silencioso	0	0,00
1+4	0	0,00
Total	22	100,00

Fonte: Coordenadoria de Vigilância Ambiental/SESA e Lacen PR

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



**PANORAMA DOS CASOS DE ZIKA NO PARANÁ**



NOTIFICAÇÕES

42



CONFIRMADOS

1



AUTÓCTONES

1



INCIDÊNCIA

0,01/100.000 hab



ÓBITOS

0



**PANORAMA DOS CASOS DE CHIKUNGUNYA NO PARANÁ**



NOTIFICAÇÕES

123



CONFIRMADOS

5



AUTÓCTONES

4



INCIDÊNCIA

0,04/100.000 hab



ÓBITOS

0

PARANÁ 2020/2021*	CHIKV	ZIKAV
MUNICÍPIOS COM NOTIFICAÇÃO	43	25
REGIONAIS COM NOTIFICAÇÃO	15	14
MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS	3	1
REGIONAIS COM CASOS CONFIRMADOS	3	1
MUNICÍPIOS COM CASOS AUTÓCTONES	2	1
REGIONAIS COM CASOS AUTÓCTONES	2	1
<b>TOTAL DE CASOS</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
TOTAL DE CASOS AUTÓCTONES	4	1
TOTAL DE CASOS IMPORTADOS	1	0
TOTAL DE NOTIFICADOS	<b>123</b>	<b>42</b>