



## INFORME EPIDEMIOLÓGICO - PANORAMA ARBOVIROSES

Este Informe Epidemiológico de Arbovirose apresenta os dados de dengue, zika e chikungunya registrado no calendário epidemiológico 2023/2024, bem como números registrados nos anos anteriores. O calendário 2023/2024 iniciou na semana 31/2023 (30/07/2023) e encerrará na semana 30/2024 (03/08/2024).

**Quadro 1. Casos notificados de dengue, zika vírus e febre chikungunya, residentes em Cascavel, no período de 30/07/2023 a 09/03/2024, semana epidemiológica 10/2024.**

		DENGUE	ZIKA
<b>NOTIFICAÇÕES (SUSPEITOS)</b>		10.881	8
<b>POSITIVOS</b>  <b>6.863</b>	AUTÓCTONES POR EXAME	700	0
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	6155	0
	ATRIBUÍDOS	7	0
	IMPORTADOS	1	0
<b>DESCARTADOS</b>  <b>2.263</b>	DESCARTADO POR EXAME	1167	7
	DESCARTADO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	1096	0
INCONCLUSIVO		754	0
EM INVESTIGAÇÃO		1001	0
ÓBITOS		1	0
<b>INCIDÊNCIA DOS CASOS AUTÓCTONES</b>		<b>1.971,83</b>	0

Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

**Quadro 2. Casos notificados de Febre Chikungunya, residentes em Cascavel, no período de 30/07/2023 a 09/03/2024 semana epidemiológica 10/2024. N= 51**

		CHIKUNGUNYA
<b>NOTIFICAÇÕES (SUSPEITOS)</b>		51
<b>POSITIVOS</b>  <b>5</b>	AUTÓCTONES POR EXAME	4
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	0
	ATRIBUÍDOS	1
	IMPORTADOS	0
<b>DESCARTADOS</b>  <b>36</b>	DESCARTADO POR EXAME	36
	DESCARTADO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	0
INCONCLUSIVO		0
EM INVESTIGAÇÃO (AGUARDANDO ANÁLISE <b>OU</b> COLETA DE EXAME)		10
ÓBITOS		0

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap<sup>a</sup> W. Campiol

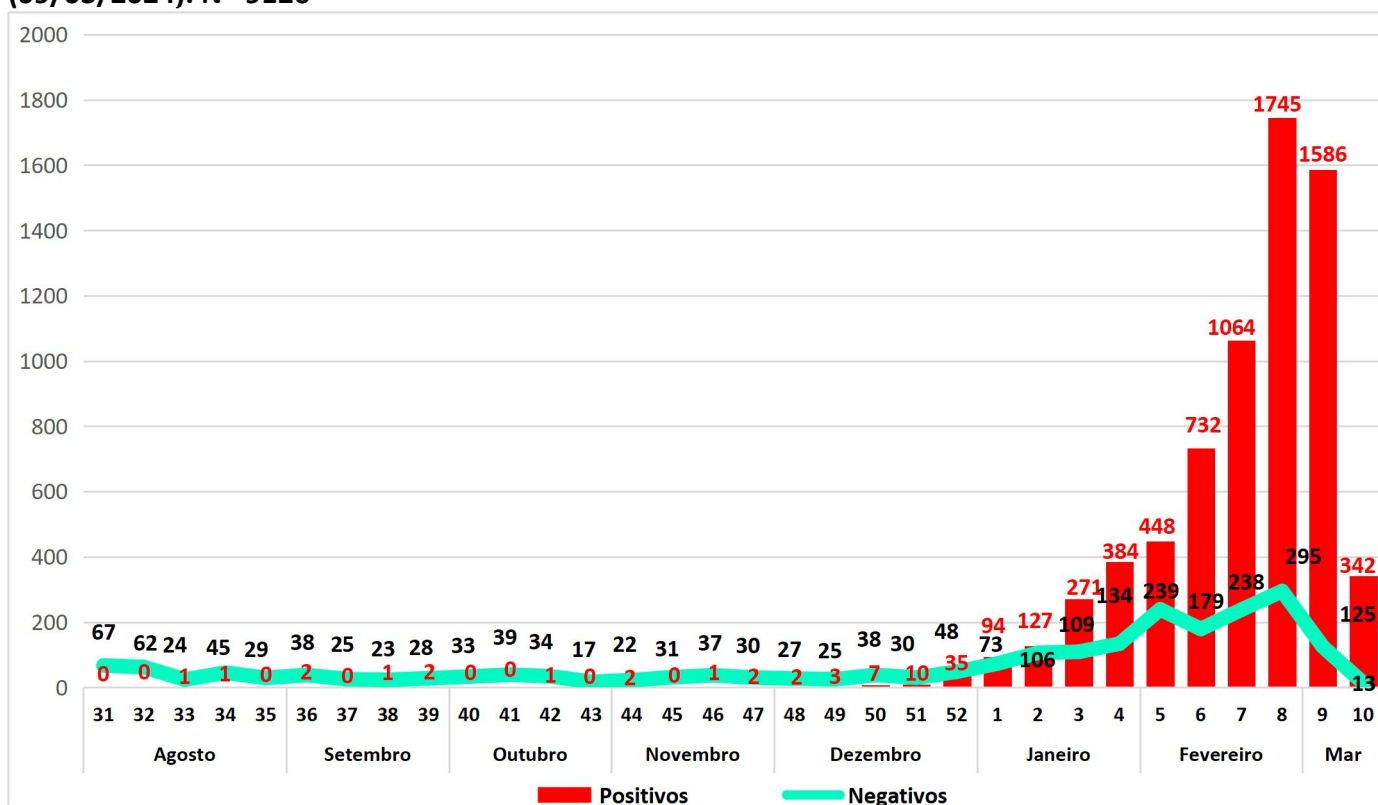
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak



**MUNICÍPIO DE CASCAVEL**  
SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU  
DEPARTAMENTO DE VIGIÂNCIA EM SAÚDE - DVS  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA - VIEP

O controle do vetor não é única e exclusivamente função do setor público, cabe a cada munícipe cuidar da sua residência (seja ela casa, apartamento, chácara), adotando medidas que evitem a proliferação do vetor. Entre as medidas que devem ser adotadas está o armazenamento, até a coleta, de todo resíduo sólido - lixo; cuidado com calhas, sacadas e caixas d'água, entretanto, devido as chuvas de verão, comuns nessa época do ano, deve-se redobrar os cuidados com objetos que possam acumular água.

**Gráfico 1. Número de casos detectáveis e não detectáveis de Dengue, por Semana Epidemiológica (SE), por data de início dos sintomas, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 9126**



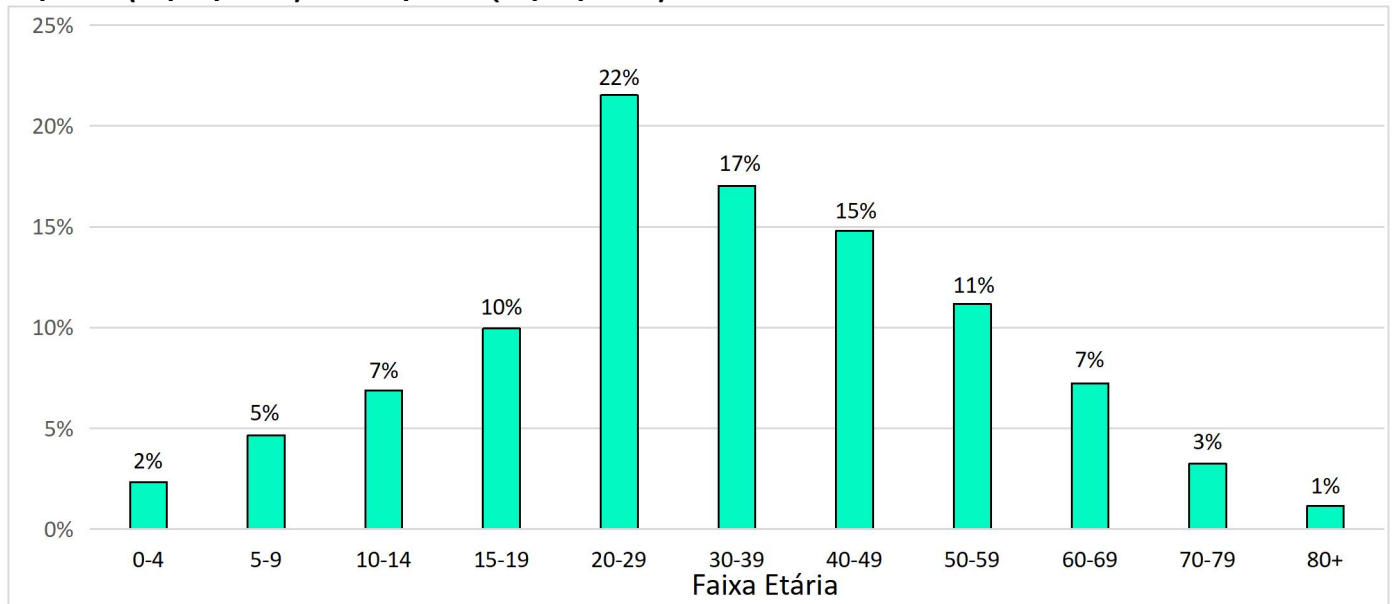
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap<sup>a</sup> W. Campiol

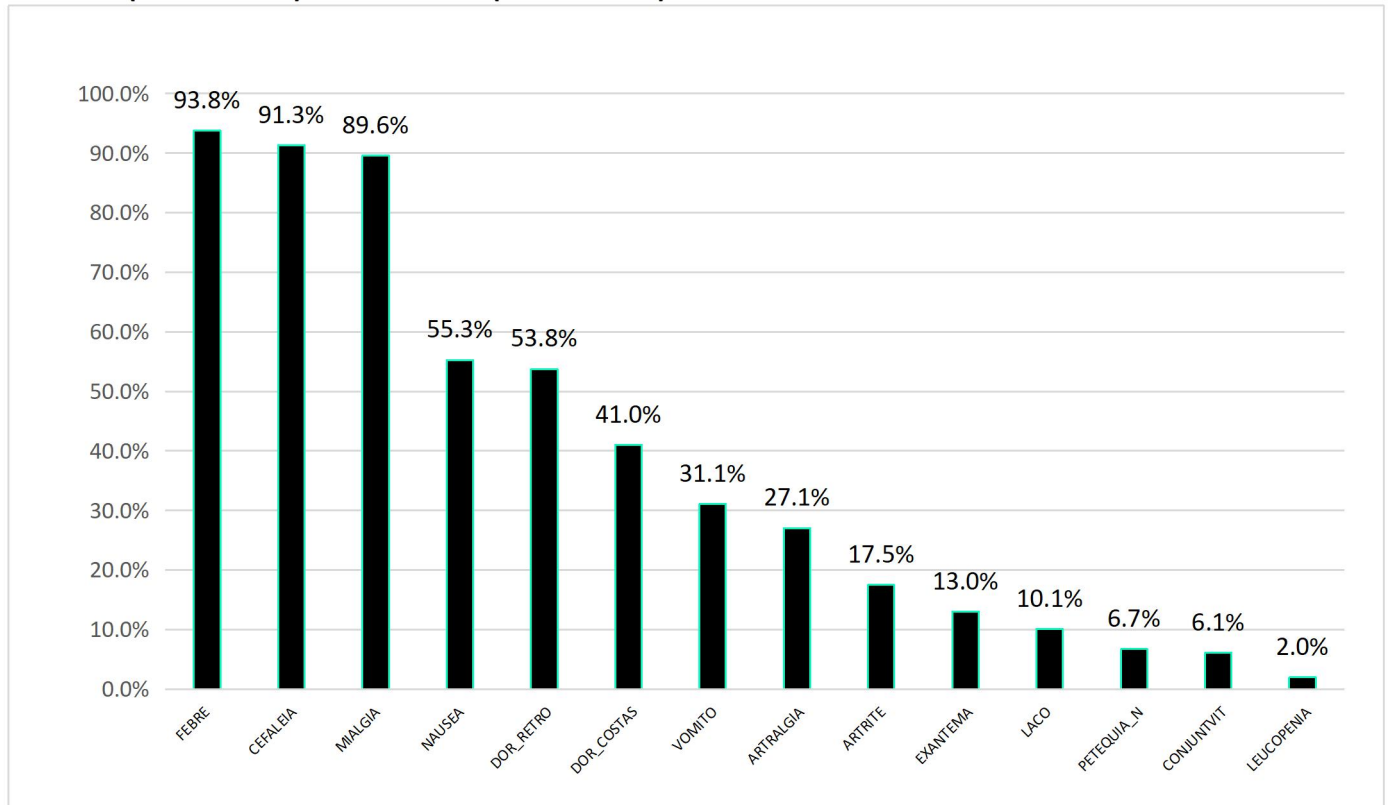
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

**Gráfico 2. Percentual de casos confirmados de Dengue, por faixa etária, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 6863**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

**Gráfico 3. Percentual de sintomas dos casos confirmados de Dengue, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 6863**



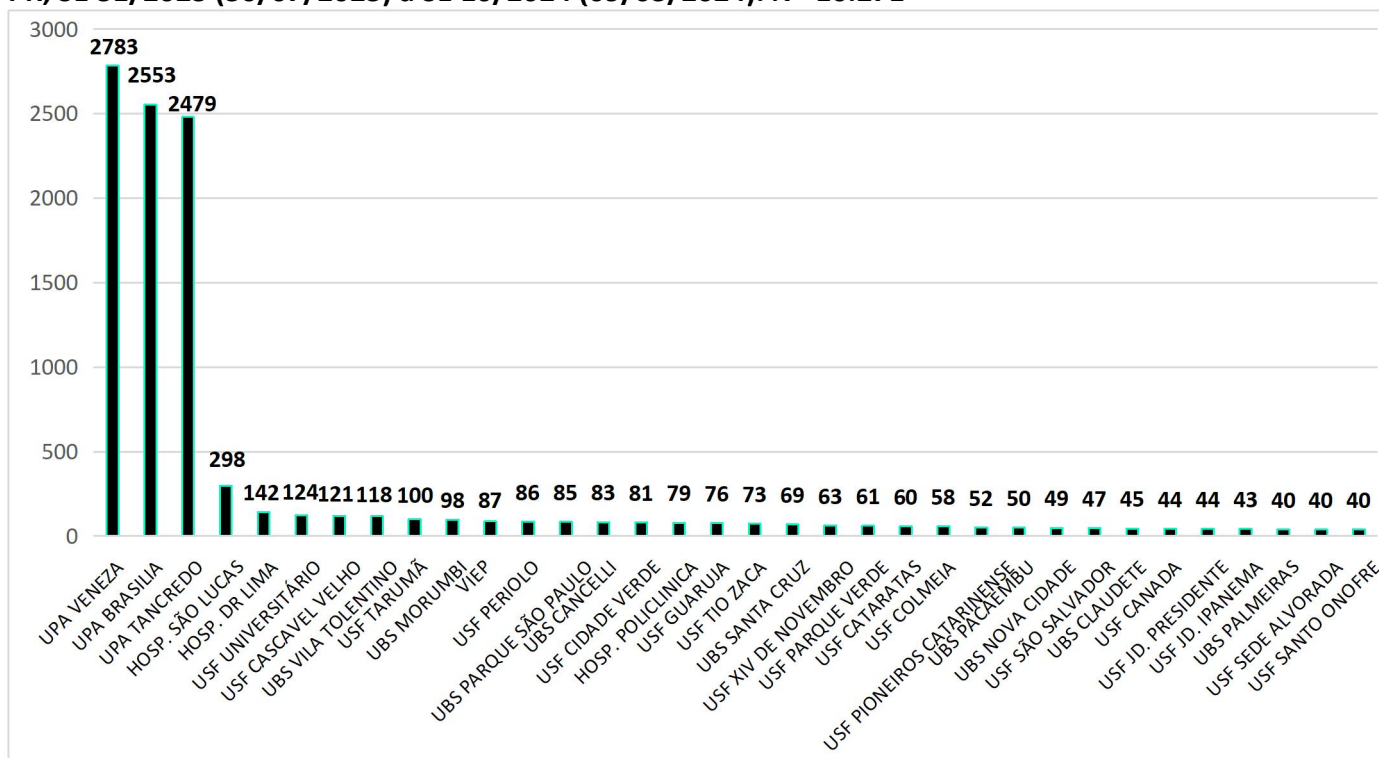
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap<sup>a</sup> W. Campiol

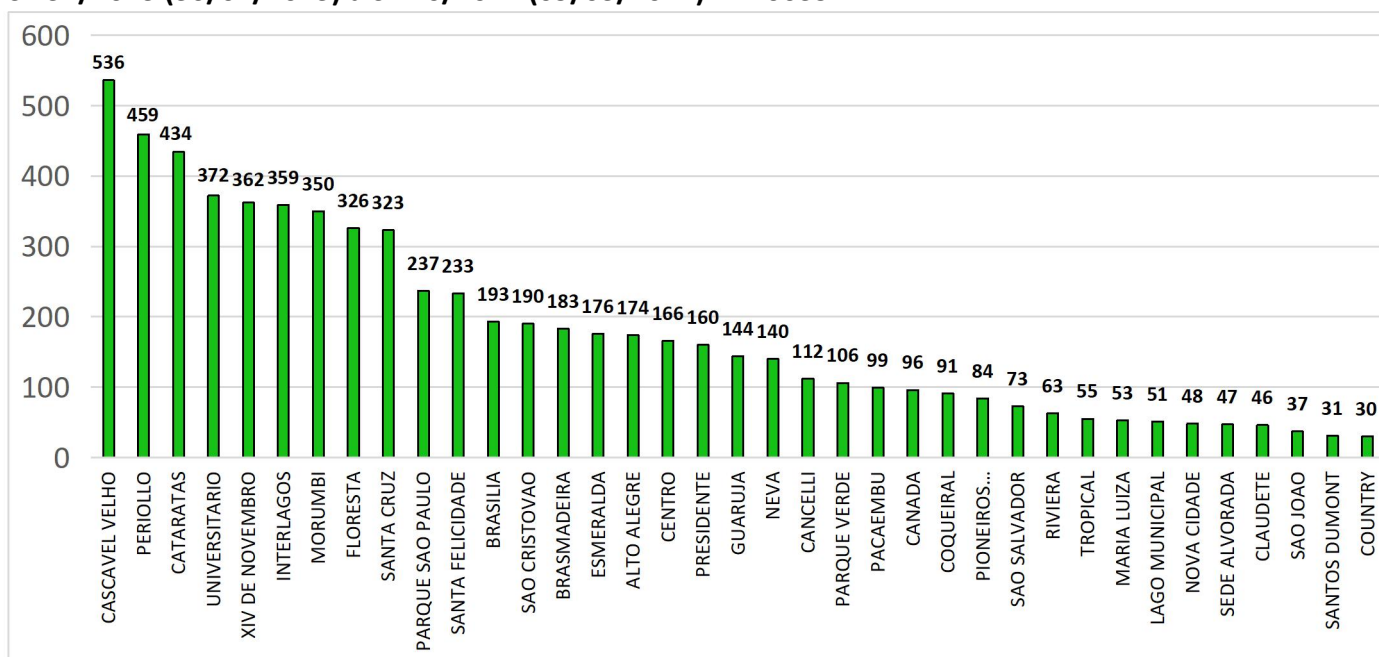
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

**Gráfico 4. Número total de notificações de Dengue, por unidade notificadora\*, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 10.271\***



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações. \*Considerando as unidades notificadoras com 40 ou mais notificações.

**Gráfico 5. Número de casos positivos de Dengue, por bairro de residência, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 6639\***



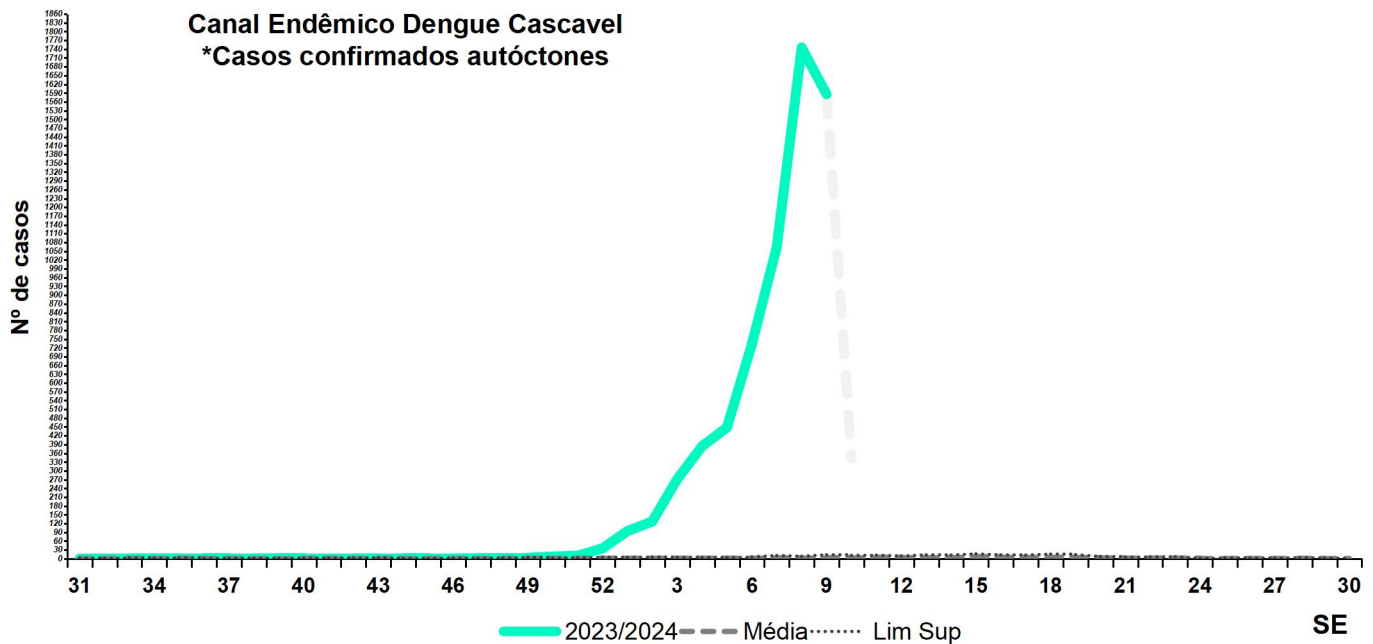
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações. \*Considerando os bairros com 30 ou mais casos positivos.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol

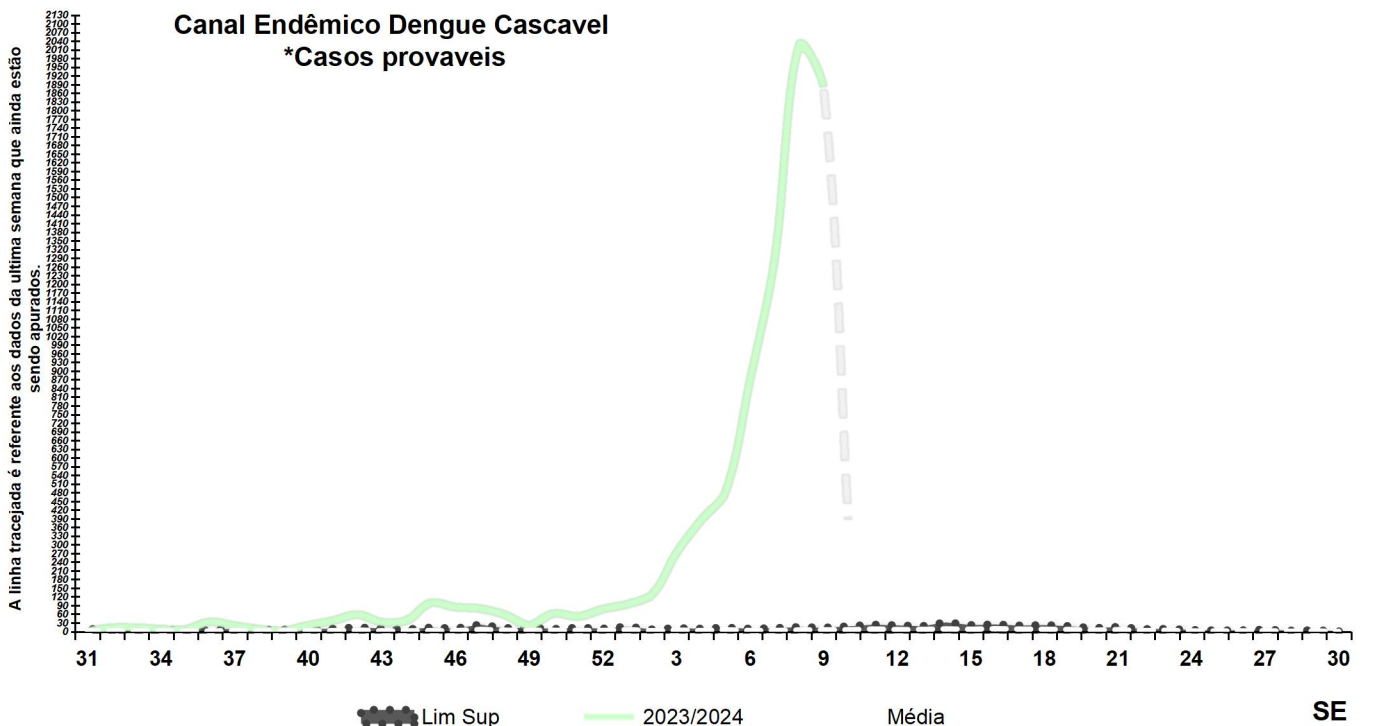
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

**Gráfico 6. Diagrama de controle - Canal endêmico, segundo semana epidemiológica, casos positivos residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 6863**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

**Gráfico 7. Diagrama de controle - Canal endêmico, segundo semana epidemiológica, casos prováveis residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024). N= 8618**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 06/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 02/03/2024, sujeitos a alterações.

**Tabela 2. Número de casos positivos por semana epidemiológica. N= 6.863**

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi
Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak





**MUNICÍPIO DE CASCAVEL**  
SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU  
DEPARTAMENTO DE VIGIÂNCIA EM SAÚDE - DVS  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA - VIEP

<b>ANO</b>	<b>SEMANA EPIDEMIOLÓGICA</b>	<b>PERÍODO</b>	<b>Nº DE CASOS</b>
2023	31	30/07/2023 a 05/08/2023	0
2023	32	06/08/2023 a 12/08/2023	0
<b>2023</b>	<b>33</b>	<b>13/08/2023 a 19/08/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>34</b>	<b>20/08/2023 a 26/08/2023</b>	<b>1</b>
2023	35	27/08/2023 a 02/09/2023	0
<b>2023</b>	<b>36</b>	<b>03/09/2023 a 09/09/2023</b>	<b>2</b>
2023	37	10/09/2023 a 16/09/2023	0
<b>2023</b>	<b>38</b>	<b>17/09/2023 a 23/09/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>39</b>	<b>24/09/2023 a 30/09/2023</b>	<b>2</b>
2023	40	01/10/2023 a 07/10/2023	0
2023	41	08/10/2023 a 14/10/2023	0
<b>2023</b>	<b>42</b>	<b>15/10/2023 a 21/10/2023</b>	<b>1</b>
2023	43	22/10/2023 a 28/10/2023	0
<b>2023</b>	<b>44</b>	<b>29/10/2023 a 04/11/2023</b>	<b>2</b>
2023	45	05/11/2023 a 11/11/2023	0
<b>2023</b>	<b>46</b>	<b>12/11/2023 a 18/11/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>47</b>	<b>19/11/2023 a 25/11/2023</b>	<b>2</b>
<b>2023</b>	<b>48</b>	<b>26/11/2023 a 02/12/2023</b>	<b>2</b>
<b>2023</b>	<b>49</b>	<b>03/12/2023 a 09/12/2023</b>	<b>3</b>
<b>2023</b>	<b>50</b>	<b>10/12/2023 a 16/12/2023</b>	<b>7</b>
<b>2023</b>	<b>51</b>	<b>17/12/2023 a 23/12/2023</b>	<b>10</b>
<b>2023</b>	<b>52</b>	<b>24/12/2023 a 30/12/2023</b>	<b>35</b>
<b>2024</b>	<b>01</b>	<b>31/12/2023 a 06/01/2024</b>	<b>94</b>
<b>2024</b>	<b>02</b>	<b>07/01/2024 a 13/01/2024</b>	<b>127</b>
<b>2024</b>	<b>03</b>	<b>14/01/2024 a 20/01/2024</b>	<b>271</b>
<b>2024</b>	<b>04</b>	<b>21/01/2024 a 27/01/2024</b>	<b>384</b>
<b>2024</b>	<b>05</b>	<b>28/01/2024 a 03/02/2024</b>	<b>448</b>
<b>2024</b>	<b>06</b>	<b>04/02/2024 a 10/02/2024</b>	<b>732</b>
<b>2024</b>	<b>07</b>	<b>11/02/2024 a 17/02/2024</b>	<b>1064</b>
<b>2024</b>	<b>08</b>	<b>18/02/2024 a 24/02/2024</b>	<b>1745</b>
<b>2024</b>	<b>09</b>	<b>25/02/2024 a 02/03/2024</b>	<b>1586</b>
<b>2024</b>	<b>10</b>	<b>03/04/2024 a 09/03/2024</b>	<b>342</b>

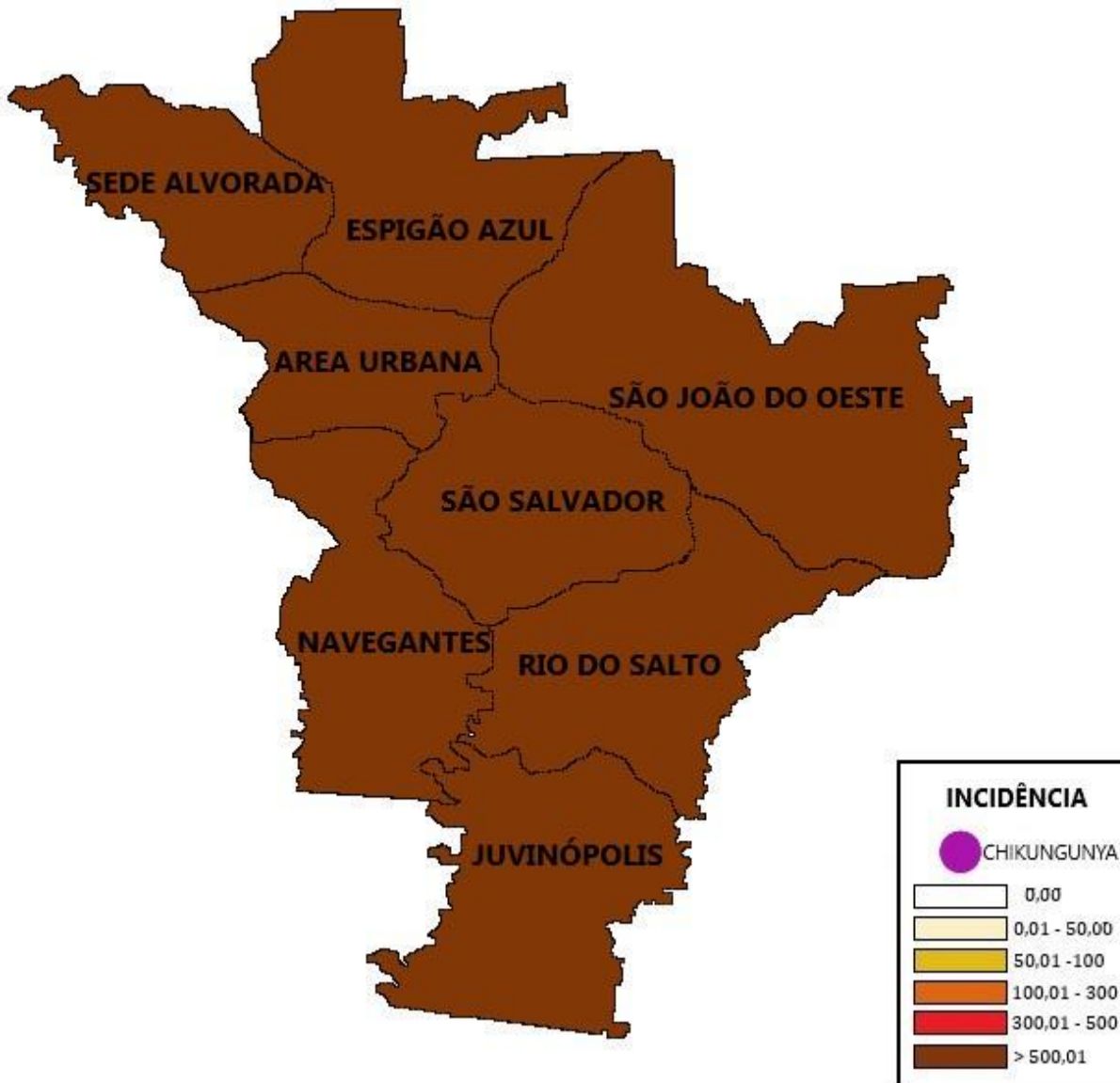
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

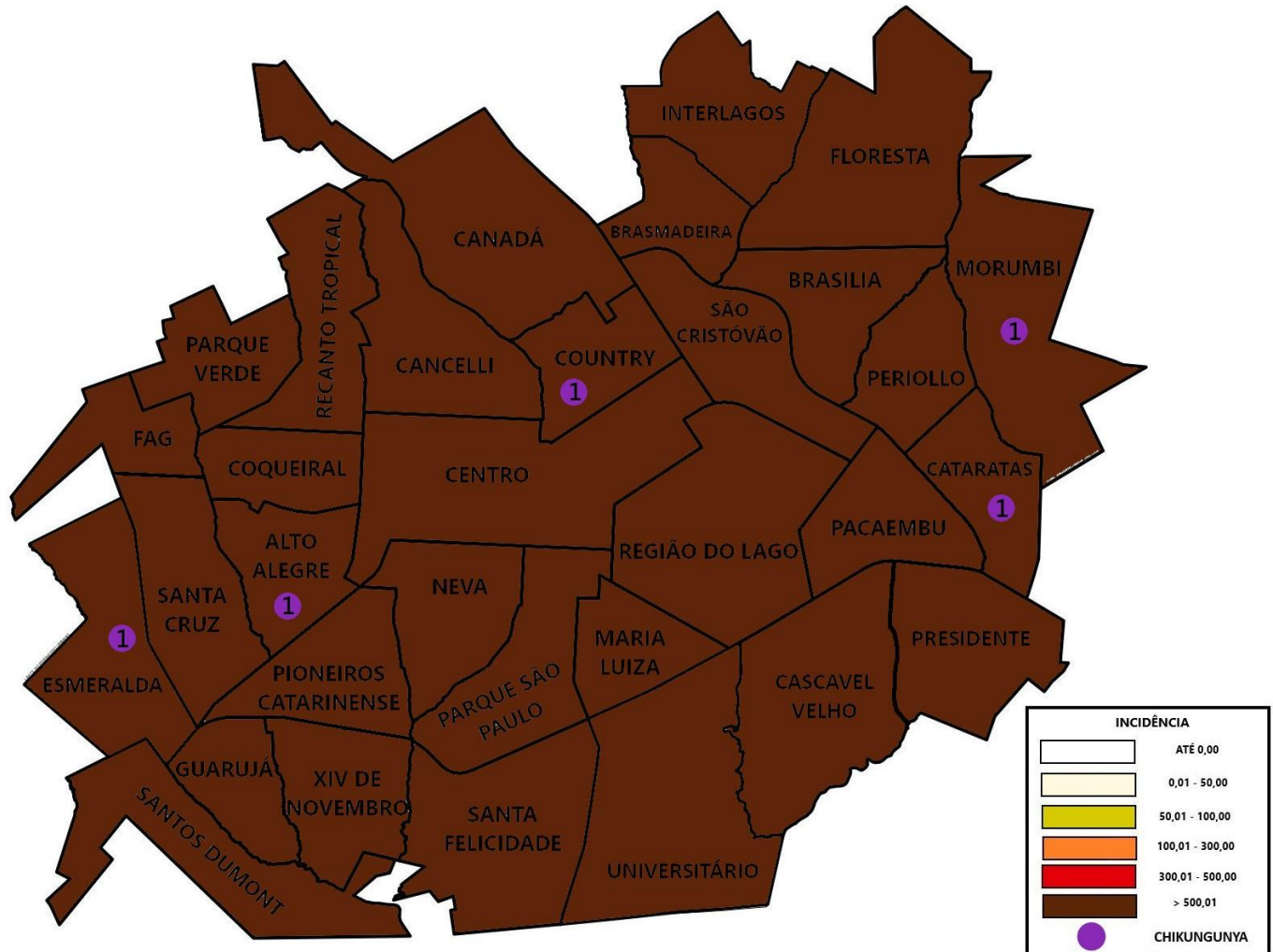
**Mapa 1. Incidência de casos positivos de Dengue e Chikungunya por distrito de residência, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024).**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

Os distritos com maior número de casos positivos são respectivamente: São Salvador (73), São João (61), Sede Alvorada (47), Rio do Salto (19), Navegantes 11), Juvinópolis (8), Espigão Azul (7). Dos 73 casos confirmados em São Salvador, 45 estão localizados no Acampamento 1º de Agosto.

**Mapa 2. Incidência de casos positivos de Dengue e Chikungunya por unidade de saúde de abrangência, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 10/2024 (09/03/2024).**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 13/03/2024. Dados preliminares de casos até dia 09/03/2024, sujeitos a alterações.

Os casos de Dengue registrados nas últimas semanas epidemiológicas e divulgados nesta data são residentes dos bairros: Cascavel Velho (182), Universitário (133), Interlagos (126), Periollo (122), Morumbi (118), Floresta (114), XIV de Novembro (110), Santa Cruz (92), Cataratas (90), Santa Felicidade (79), Brasilia (72), Parque São Paulo (72), São Cristóvão (65), Neva (62), Presidente (60), Guarujá (58), Alto Alegre (56), Esmeralda (55), Cancelli (50), Centro (50), Brasmadeira (49), Pacaembu (45), Parque Verde (45), Pioneiros Catarinense (31), Coqueiral (27), Canada (26), Claudete (26), Maria Luiza (19), Sede Alvorada (19), Riviera (18), Tropical (18), Nova cidade (16), Região do Lago (15), São João (15), Country (13), São Salvador (13), Lago Azul (11), FAG (9), Santos Dumont (9), Reassentamento São Francisco (8), Sanga Funda (8), Rio do Salto (7), Santo Onofre (7), Tarumã (6), Espigão Azul (5), Centralito (3), Navegantes (2) e Juvinoópolis (1). **Totalizando 2.237 novos casos de Dengue.**

*Não foram registrados novos casos de Chikungunya na ultima semana epidemiológica.*

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap<sup>a</sup> W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak



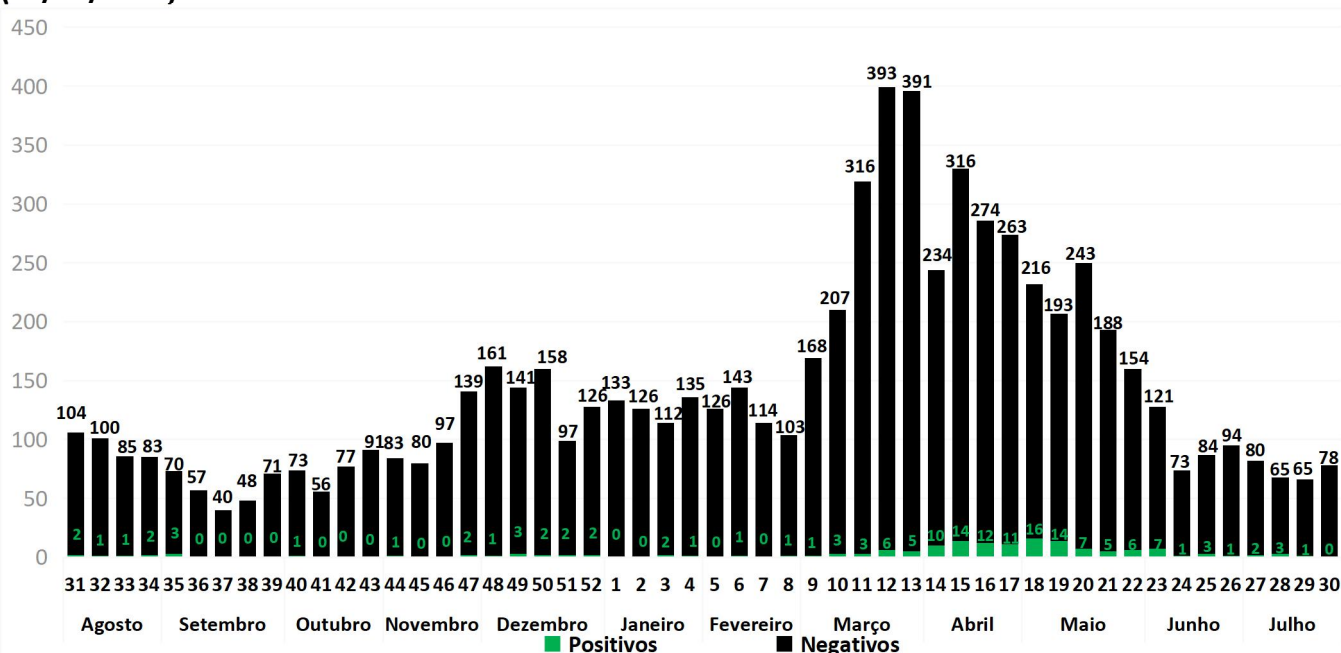
## FECHAMENTO ARBOVIROSES 2022/2023

**Quadro 1. Casos notificados de dengue, zika vírus e febre chikungunya, residentes em Cascavel, no período de 31/07/2022 a 29/07/2023 semana epidemiológica 30/2023.**

		DENGUE	ZIKA	CHIKUNGUNYA
NOTIFICAÇÕES (SUSPEITOS)		7404	9	82
<b>POSITIVOS</b>  <b>159</b>	AUTÓCTONES POR EXAME	146	0	20
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	5	0	0
	ATRIBUÍDOS	6	0	1
	IMPORTADOS	2	0	3
<b>DESCARTADOS</b>  <b>7245</b>	DESCARTADO POR EXAME	710	9	52
	DESCARTADO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	6535	0	0
INCONCLUSIVO		0	0	0
AGUARDANDO ANÁLISE OU COLETA DE EXAME		0	0	6
ÓBITOS		0	0	1

Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 15/01/2024. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações

**Gráfico 1. Número de casos detectáveis e não detectáveis de Dengue, por Semana Epidemiológica (SE), por data de início dos sintomas, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 7404**



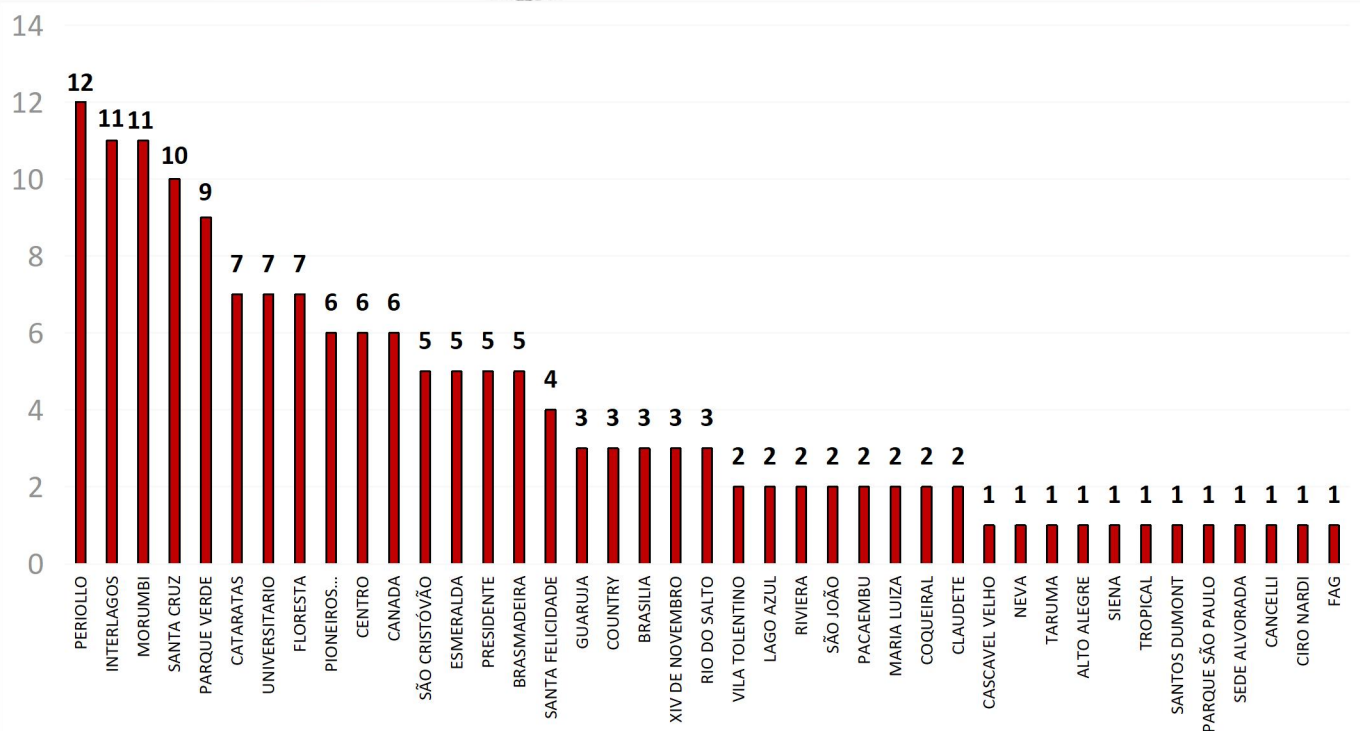
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 05/09/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap<sup>a</sup> W. Campiol

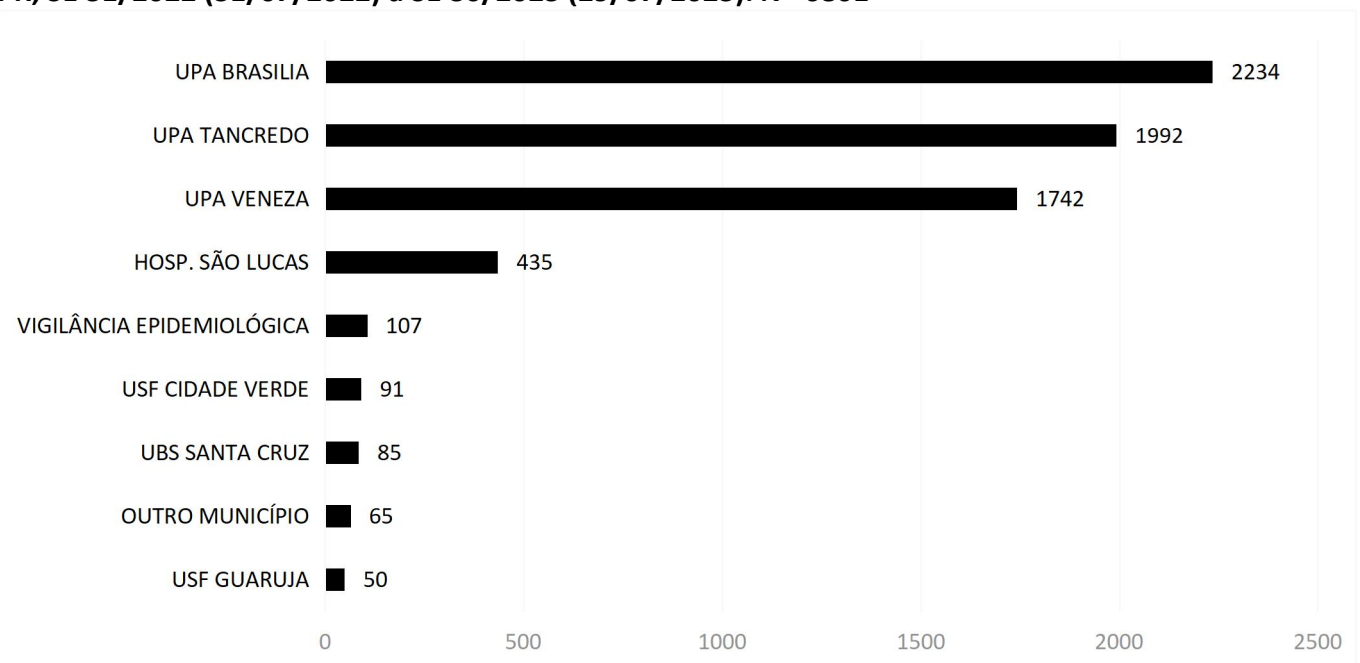
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak





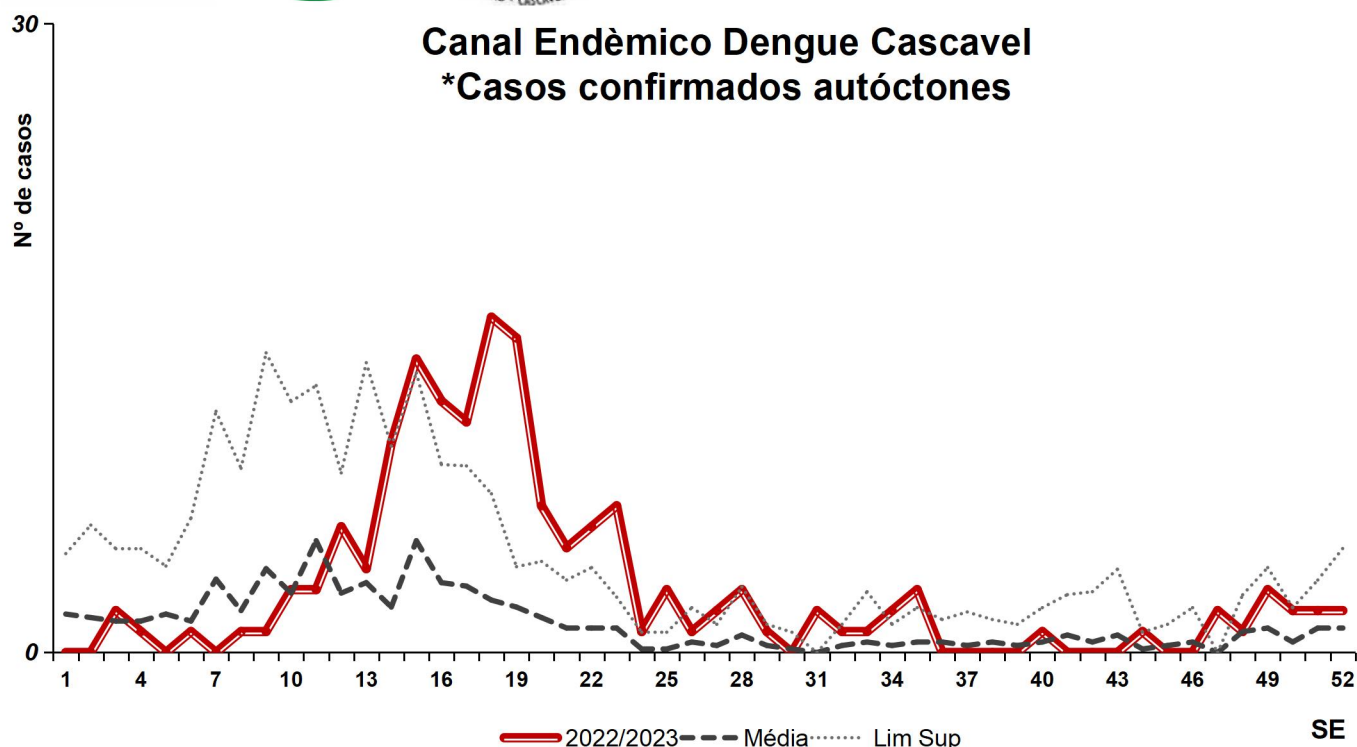
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.

**Gráfico 3. Número total de notificações de Dengue, por unidade notificadora\*, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 6801**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.\*Considerando as unidades notificadoras com 50 ou mais notificações.

**Gráfico 4. Diagrama de controle - Canal endêmico, segundo semana epidemiológica, casos positivos residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 159**



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.

**Tabela 1. Percentual de sintomas, de casos confirmados de Dengue, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 159**

**SINAIS E SINTOMAS DENGUE**

SINTOMAS	N	%
Cefaléia	146	92,41%
Mialgia	142	89,87%
Febre	135	85,44%
Dor retroorbital	94	59,49%
Dor nas costas	86	54,43%
Náusea	79	50,00%
Vômito	46	29,11%
Artralgia	28	17,72%
Prova do laço positiva	26	16,46%
Artrite	25	15,82%
Exantema	19	12,03%
Petequia	13	8,23%
Conjuntivite	9	5,70%
Leucopenia	6	3,80%

Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.

\*N- Se refere a quantidade de caso com a sintomas. \*\*Um mesmo caso pode ter mais de um sintoma.

**Tabela 2. Número de casos positivos por semana epidemiológica. N= 159**

ANO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA	PERÍODO	Nº DE CASOS
Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi			
Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol			
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak			





**MUNICÍPIO DE CASCAVEL**  
SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU  
DEPARTAMENTO DE VIGIÂNCIA EM SAÚDE - DVS  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA - VIEP

<b>2022</b>	<b>31</b>	<b>31/07/2022 a 06/08/2022</b>	<b>2</b>
<b>2022</b>	<b>32</b>	<b>07/08/2022 a 13/08/2022</b>	<b>1</b>
<b>2022</b>	<b>33</b>	<b>14/08/2022 a 20/08/2022</b>	<b>1</b>
<b>2022</b>	<b>34</b>	<b>21/08/2022 a 27/08/2022</b>	<b>2</b>
<b>2022</b>	<b>35</b>	<b>28/08/2022 a 03/09/2022</b>	<b>3</b>
2022	36	04/09/2022 a 10/09/2022	0
2022	37	11/09/2022 a 17/09/2022	0
2022	38	18/09/2022 a 24/09/2022	0
2022	39	25/09/2022 a 01/10/2022	0
<b>2022</b>	<b>40</b>	<b>02/10/2022 a 08/10/2022</b>	<b>1</b>
2022	41	09/10/2022 a 15/10/2022	0
2022	42	16/10/2022 a 22/10/2022	0
2022	43	23/10/2022 a 29/10/2022	0
<b>2022</b>	<b>44</b>	<b>30/10/2022 a 05/11/2022</b>	<b>1</b>
2022	45	06/11/2022 a 12/11/2022	0
2022	46	13/11/2022 a 19/11/2022	0
<b>2022</b>	<b>47</b>	<b>20/11/2022 a 26/11/2022</b>	<b>2</b>
<b>2022</b>	<b>48</b>	<b>27/11/2022 a 03/12/2022</b>	<b>1</b>
<b>2022</b>	<b>49</b>	<b>04/12/2022 a 10/12/2022</b>	<b>3</b>
<b>2022</b>	<b>50</b>	<b>11/12/2022 a 17/12/2022</b>	<b>2</b>
<b>2022</b>	<b>51</b>	<b>18/12/2022 a 24/12/2022</b>	<b>2</b>
<b>2022</b>	<b>52</b>	<b>25/12/2022 a 31/12/2022</b>	<b>2</b>
2023	01	01/01/2023 a 07/01/2023	0
2023	02	08/01/2023 a 14/01/2023	0
<b>2023</b>	<b>03</b>	<b>15/01/2023 a 21/01/2023</b>	<b>2</b>
<b>2023</b>	<b>04</b>	<b>22/01/2023 a 28/01/2023</b>	<b>1</b>
2023	05	29/01/2023 a 04/02/2023	0
<b>2023</b>	<b>06</b>	<b>05/02/2023 a 11/02/2023</b>	<b>1</b>
2023	07	12/02/2023 a 18/02/2023	0
<b>2023</b>	<b>08</b>	<b>19/02/2023 a 25/02/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>09</b>	<b>26/02/2023 a 04/03/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>10</b>	<b>05/03/2023 a 11/03/2023</b>	<b>3</b>
<b>2023</b>	<b>11</b>	<b>12/03/2023 a 18/03/2023</b>	<b>3</b>
<b>2023</b>	<b>12</b>	<b>19/03/2023 a 25/03/2023</b>	<b>6</b>
<b>2023</b>	<b>13</b>	<b>26/03/2023 a 01/04/2023</b>	<b>5</b>
<b>2023</b>	<b>14</b>	<b>02/04/2023 a 08/04/2023</b>	<b>10</b>
<b>2023</b>	<b>15</b>	<b>09/04/2023 a 15/04/2023</b>	<b>14</b>
<b>2023</b>	<b>16</b>	<b>16/04/2023 a 22/04/2023</b>	<b>12</b>
<b>2023</b>	<b>17</b>	<b>23/04/2023 a 29/04/2023</b>	<b>11</b>
<b>2023</b>	<b>18</b>	<b>30/04/2023 a 06/05/2023</b>	<b>16</b>
<b>2023</b>	<b>19</b>	<b>07/05/2023 a 13/05/2023</b>	<b>14</b>
<b>2023</b>	<b>20</b>	<b>14/05/2023 a 20/05/2023</b>	<b>7</b>
<b>2023</b>	<b>21</b>	<b>21/05/2023 a 27/05/2023</b>	<b>5</b>
<b>2023</b>	<b>22</b>	<b>28/05/2023 a 03/06/2023</b>	<b>6</b>
<b>2023</b>	<b>23</b>	<b>04/06/2023 a 10/06/2023</b>	<b>7</b>
<b>2023</b>	<b>24</b>	<b>11/06/2023 a 17/06/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>25</b>	<b>18/06/2023 a 24/06/2023</b>	<b>3</b>
<b>2023</b>	<b>26</b>	<b>25/06/2023 a 01/07/2023</b>	<b>1</b>
<b>2023</b>	<b>27</b>	<b>02/07/2023 a 08/07/2023</b>	<b>2</b>
<b>2023</b>	<b>28</b>	<b>09/07/2023 a 15/07/2023</b>	<b>3</b>
<b>2023</b>	<b>29</b>	<b>16/07/2023 a 22/07/2023</b>	<b>1</b>
2023	30	23/07/2023 a 29/07/2023	0

Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan\_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak