



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 24/02/2024, semana epidemiológica 08/2024.

		DENGUE	ZIKA
NOTIFICAÇÕES (SUSPEITOS)		6504	6
POSITIVOS 2.779	AUTÓCTONES POR EXAME	442	0
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	2329	0
	ATRIBUÍDOS	7	0
	IMPORTADOS	1	0
DESCARTADOS 1543	DESCARTADO POR EXAME	979	5
	DESCARTADO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	564	0
INCONCLUSIVO		608	0
EM INVESTIGAÇÃO		1574	0
ÓBITOS		1	0
INCIDÊNCIA DOS CASOS AUTÓCTONES		798,45	0

Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Quadro 2. Casos notificados de Febre Chikungunya, residentes em Cascavel, no período de 30/07/2023 a 24/02/2024 semana epidemiológica 08/2024. N= 41

		CHIKUNGUNYA
NOTIFICAÇÕES (SUSPEITOS)		41
POSITIVOS 5	AUTÓCTONES POR EXAME	4
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	0
	ATRIBUÍDOS	1
	IMPORTADOS	0
DESCARTADOS 25	DESCARTADO POR EXAME	25
	DESCARTADO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	0
INCONCLUSIVO		0
EM INVESTIGAÇÃO (AGUARDANDO ANÁLISE OU COLETA DE EXAME)		11
ÓBITOS		0

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap^a W. Campiol

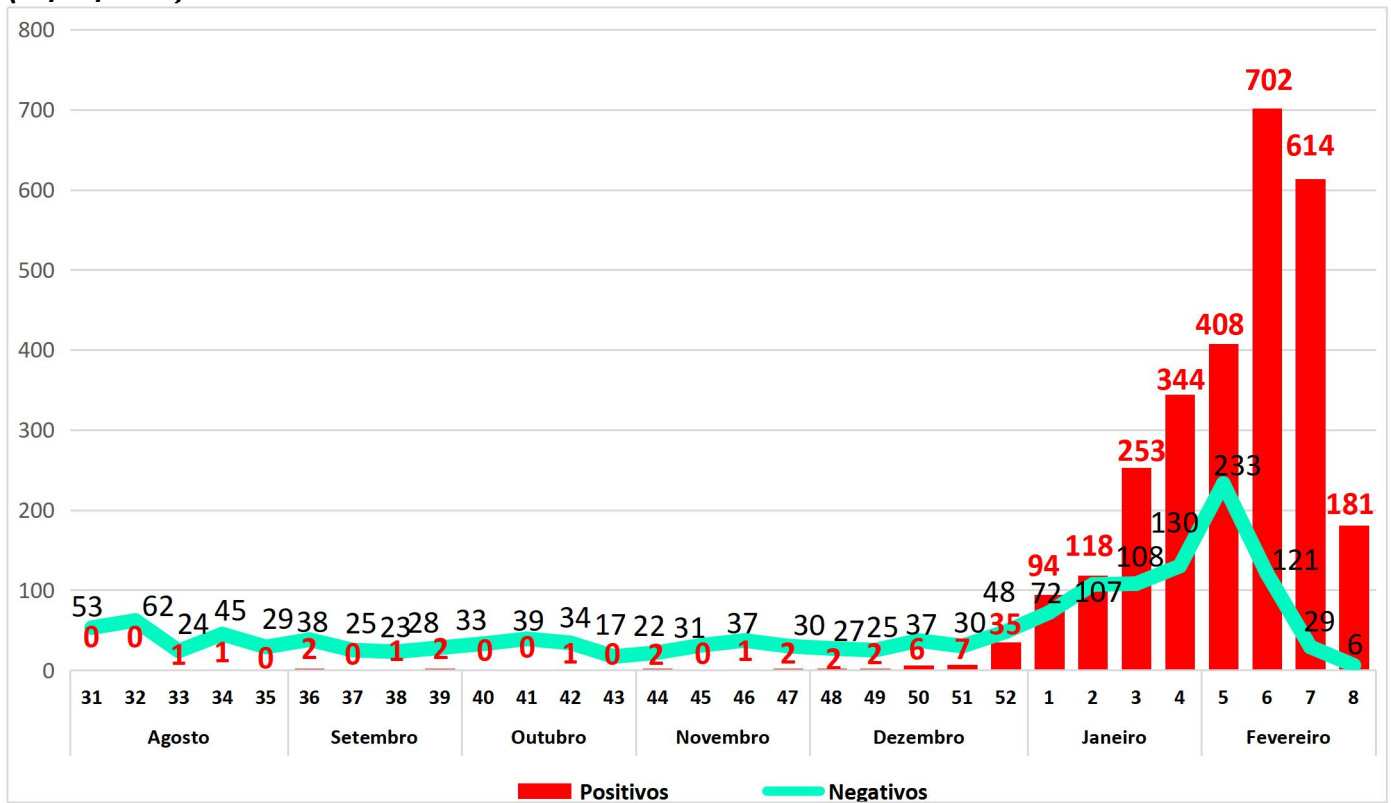
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak



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 08/2024 (24/02/2024). N= 4322



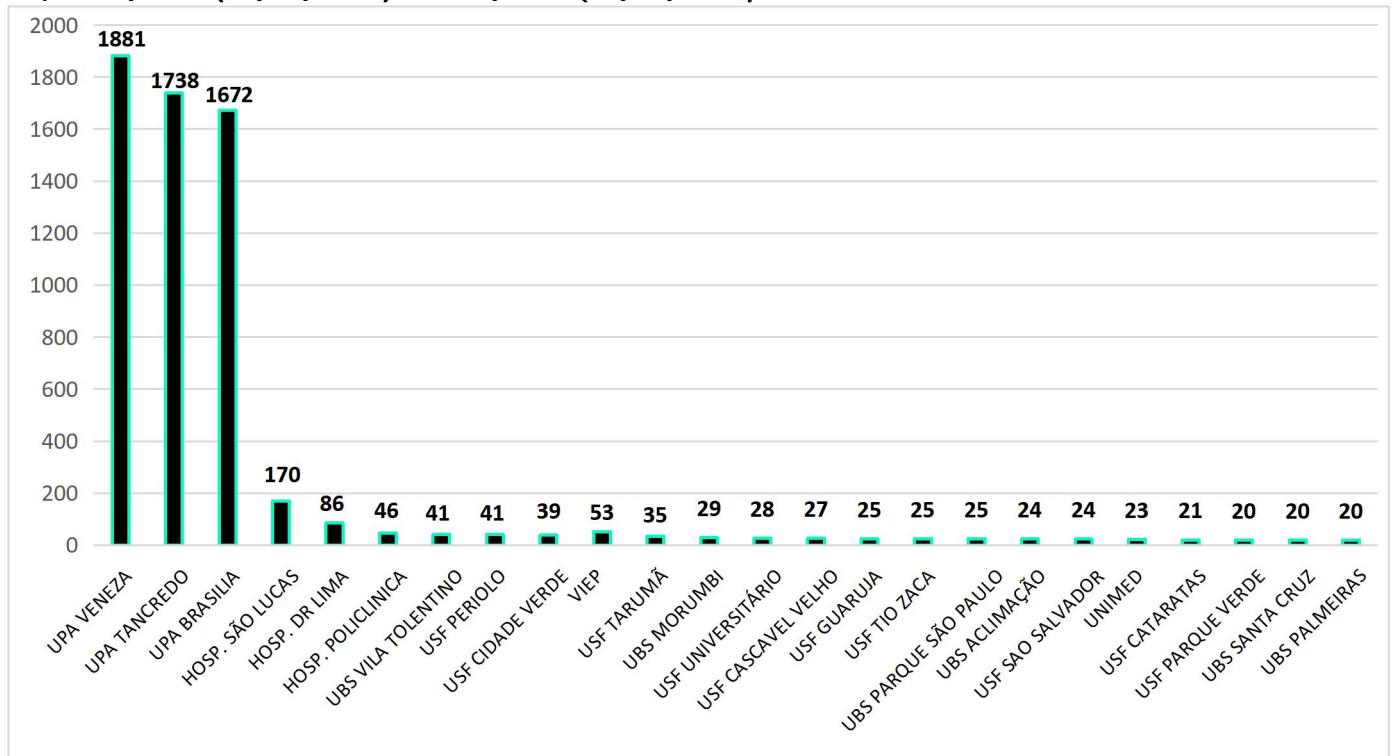
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol

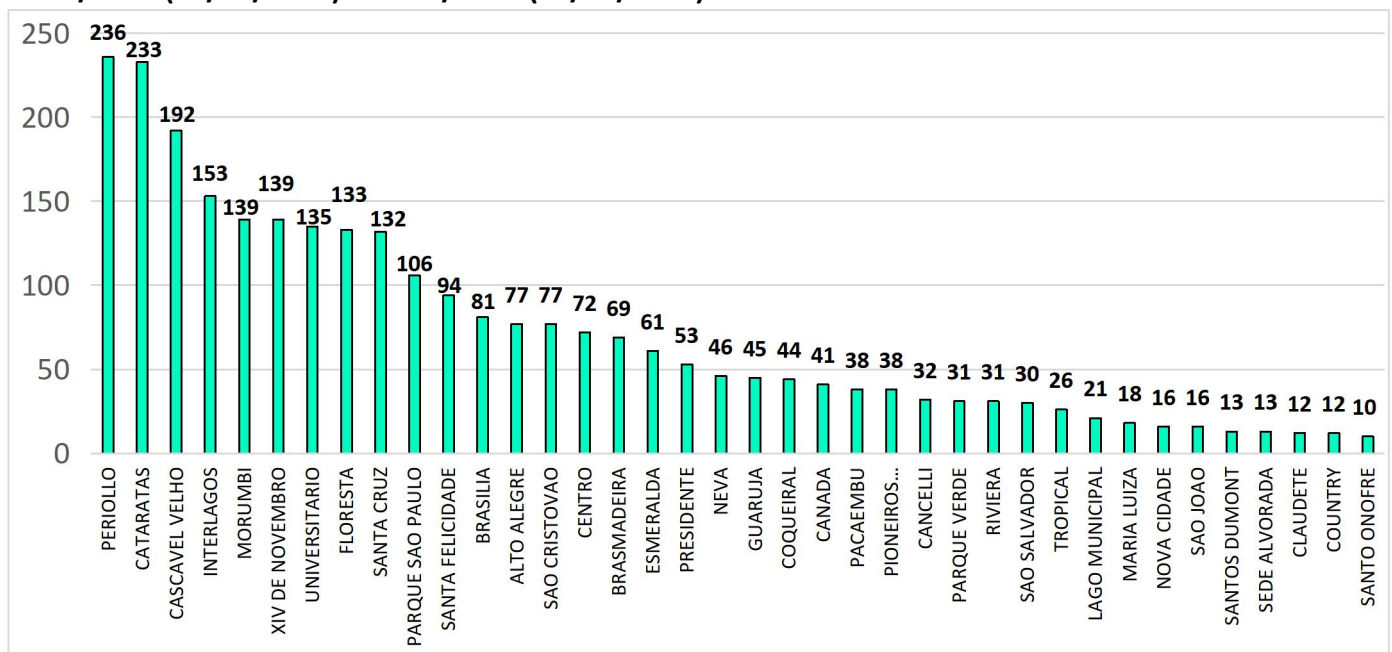
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

Gráfico 2. Número total de notificações de Dengue, por unidade notificadora*, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 08/2024 (24/02/2024). N= 6113*



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações. *Considerando as unidades notificadoras com 20 ou mais notificações.

Gráfico 3. Número de casos positivos de Dengue, por bairro de residência, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 08/2024 (24/02/2024). N= 2715*



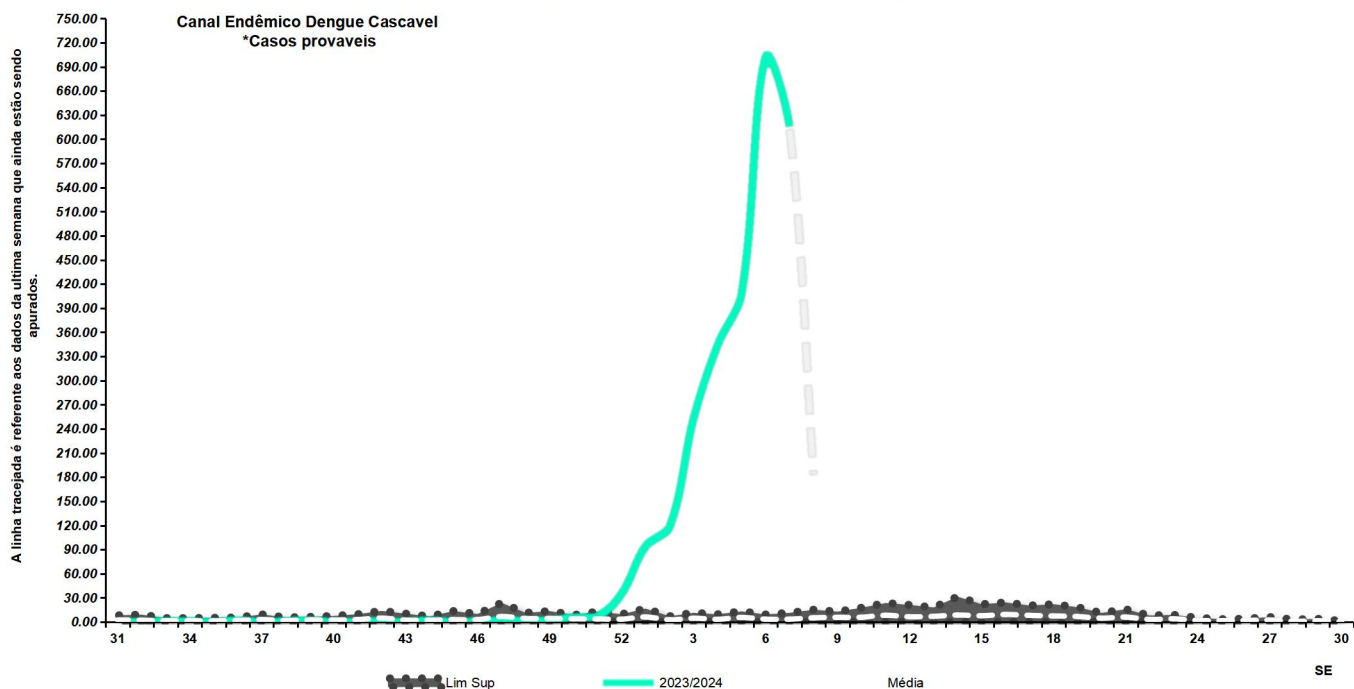
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações. *Considerando os bairros com 10 ou mais casos positivos.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª W. Campiol

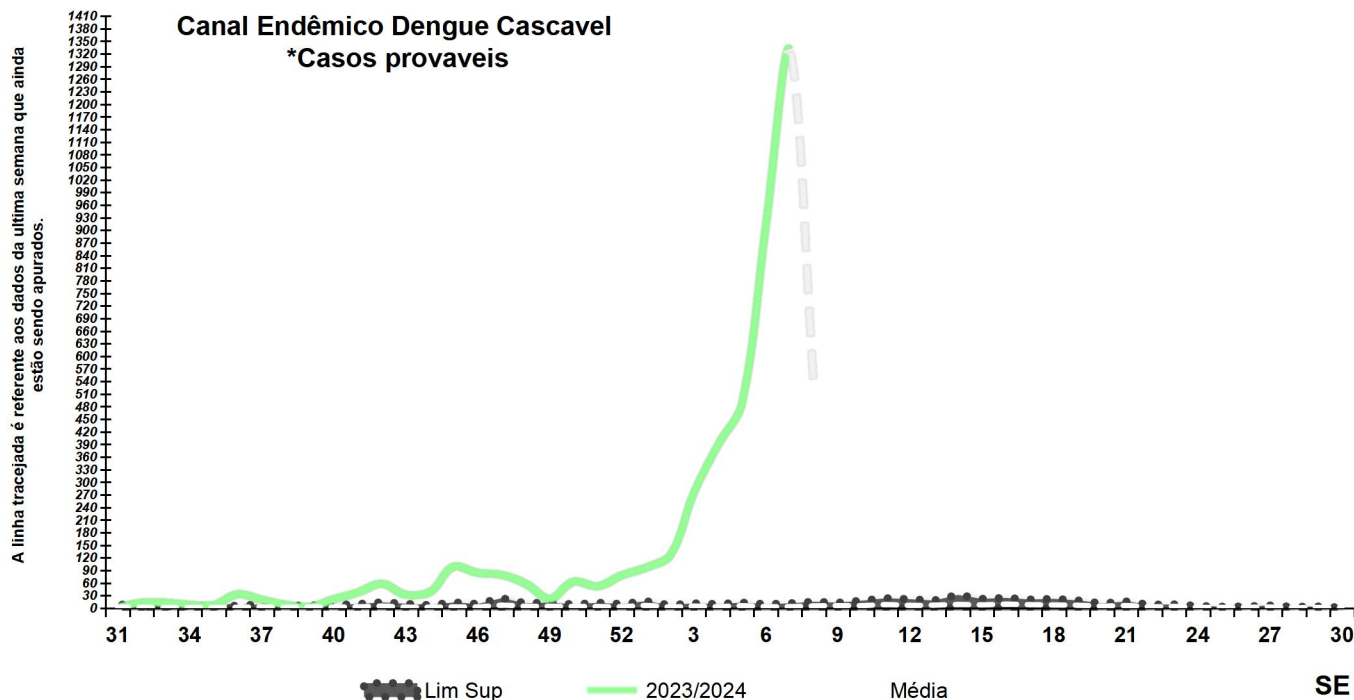
Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

Gráfico 4. Diagrama de controle - Canal endêmico, segundo semana epidemiológica, casos positivos residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 08/2024 (24/02/2024). N= 2779



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Gráfico 5. Diagrama de controle - Canal endêmico, segundo semana epidemiológica, casos prováveis residentes em Cascavel-PR, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 08/2024 (24/02/2024). N= 4961



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap^a W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak



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

Tabela 2. Número de casos positivos por semana epidemiológica. N= 2779

ANO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA	PERÍODO	Nº DE CASOS
2023	31	30/07/2023 a 05/08/2023	0
2023	32	06/08/2023 a 12/08/2023	0
2023	33	13/08/2023 a 19/08/2023	1
2023	34	20/08/2023 a 26/08/2023	1
2023	35	27/08/2023 a 02/09/2023	0
2023	36	03/09/2023 a 09/09/2023	2
2023	37	10/09/2023 a 16/09/2023	0
2023	38	17/09/2023 a 23/09/2023	1
2023	39	24/09/2023 a 30/09/2023	2
2023	40	01/10/2023 a 07/10/2023	0
2023	41	08/10/2023 a 14/10/2023	0
2023	42	15/10/2023 a 21/10/2023	1
2023	43	22/10/2023 a 28/10/2023	0
2023	44	29/10/2023 a 04/11/2023	2
2023	45	05/11/2023 a 11/11/2023	0
2023	46	12/11/2023 a 18/11/2023	1
2023	47	19/11/2023 a 25/11/2023	2
2023	48	26/11/2023 a 02/12/2023	2
2023	49	03/12/2023 a 09/12/2023	2
2023	50	10/12/2023 a 16/12/2023	6
2023	51	17/12/2023 a 23/12/2023	7
2023	52	24/12/2023 a 30/12/2023	35
2024	01	31/12/2023 a 06/01/2024	94
2024	02	07/01/2024 a 13/01/2024	118
2024	03	14/01/2024 a 20/01/2024	253
2024	04	21/01/2024 a 27/01/2024	344
2024	05	28/01/2024 a 03/02/2024	408
2024	06	04/02/2024 a 10/02/2024	702
2024	07	11/02/2024 a 17/02/2024	614
2024	08	18/02/2024 a 24/02/2024	181

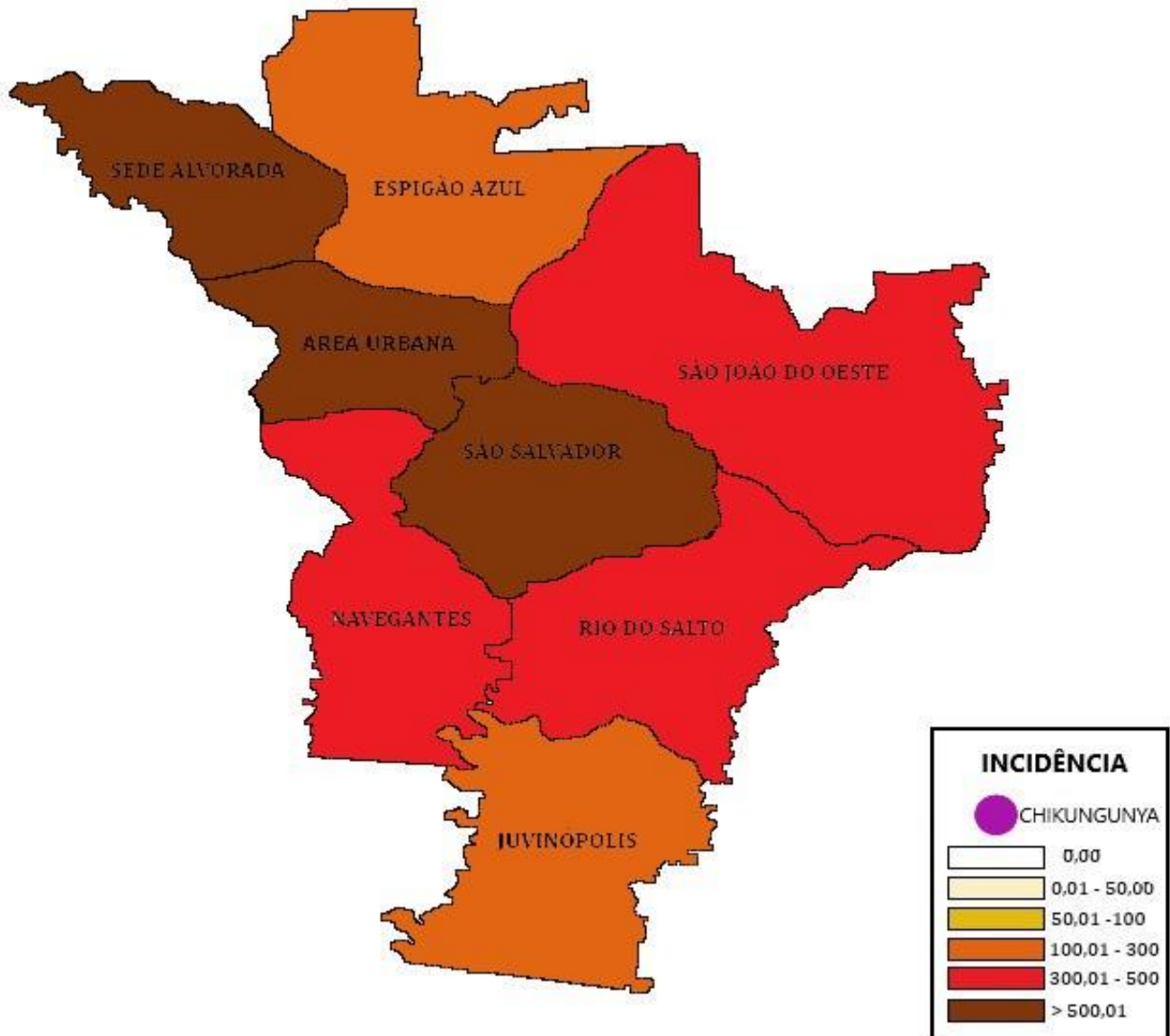
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap^a W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

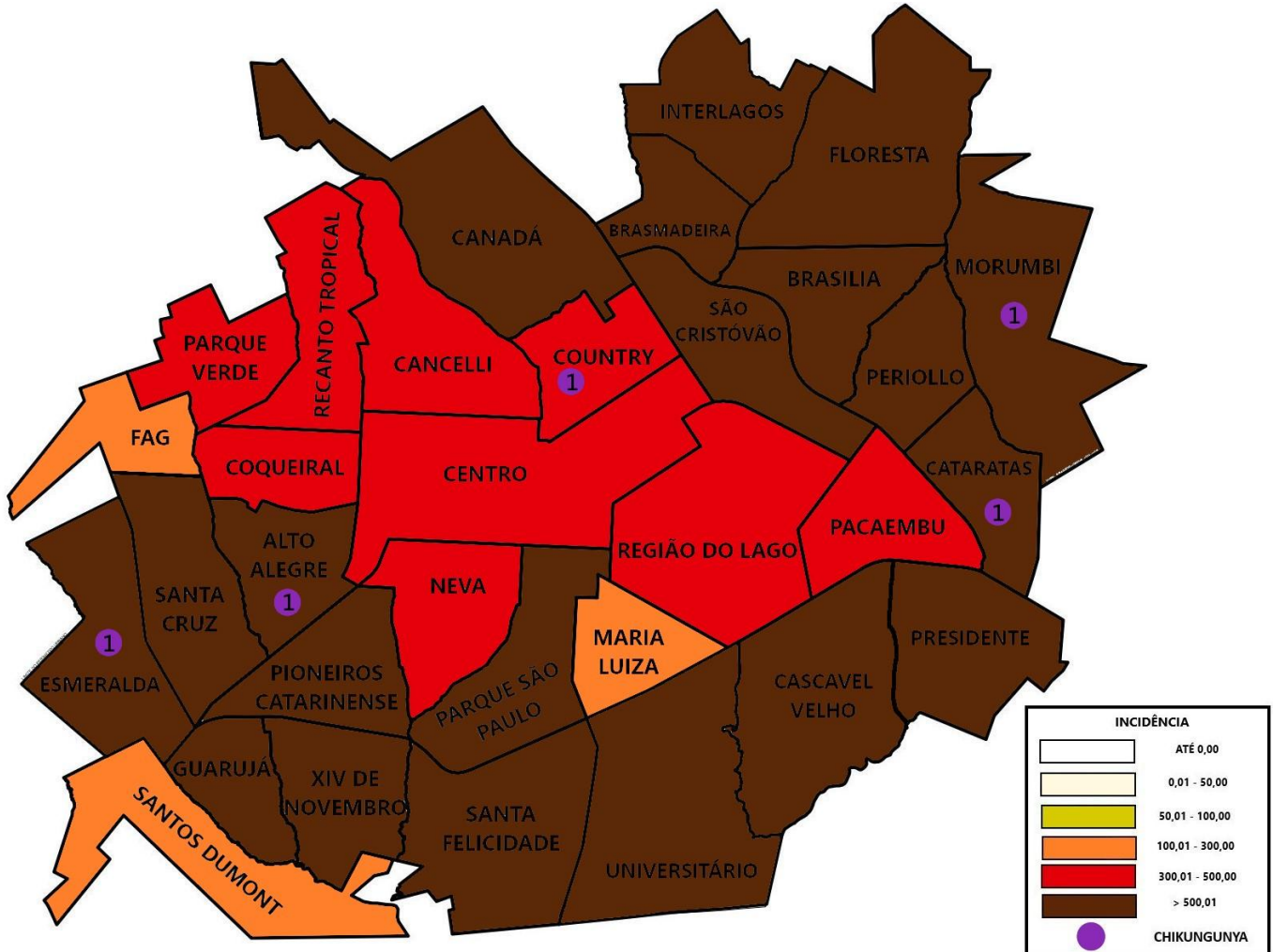
Mapa 1. Incidência de casos positivos de Dengue e Chikungunya por distrito de residência, SE 31/2023 (30/07/2023) a SE 08/2024 (24/02/2024).



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Os distritos com maior número de casos positivos são respectivamente: São Salvador (30), São João (16), Sede Alvorada (13), Rio do Salto (8), Navegantes (6), Juvinópolis (4), Espigão Azul (2). Dos 30 casos confirmados em São Salvador, 18 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 08/2024 (24/02/2024).



Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 20/02/2024. Dados preliminares de casos até dia 17/02/2024, sujeitos a alterações.

Os casos de Dengue registrados nas últimas semanas epidemiológicas e divulgados nesta data são residentes dos bairros: Periollo (119), Cascavel Velho (74), Interlagos (73), Universitário (71), Morumbi (70), XIV de Novembro (65), Floresta (59), Cataratas (56), Parque São Paulo (52), Santa Cruz (52), Alto Alegre (48), Brasmadeira (43), Brasília (42), Esmeralda (34), Guarujá (31), Neva (30), Centro (29), Pacaembu (28), Presidente (28), São Cristóvão (27), Coqueiral (21), Pioneiros Catarinense (17), Santa Felicidade (16), Tropical (16), Parque Verde (15), Riviera (15), São Salvador (13), Canada (12), Cancelli (12), Região do Lago (12), São João (12), Santos Dumont (9), Nova Cidade (8), Santo Onofre (8), Sede Alvorada (8), Country (7), Fag (6), Maria Luiza (6), Claudete (5), Lago Azul (5), Reassentamento São Francisco (5), Juvinópolis (3), Vila Tolentino (3), Centralito (2), Rio do Salto (2), Navegantes (1), Siena (1). **Totalizando 1.271 novos casos de Dengue.**

Os casos de Chikungunya registrados nas últimas semanas epidemiológicas e divulgados nesta data são residentes dos bairros: Cataratas (1) e Country (1). **Totalizando 2 novos casos de Chikungunya.**

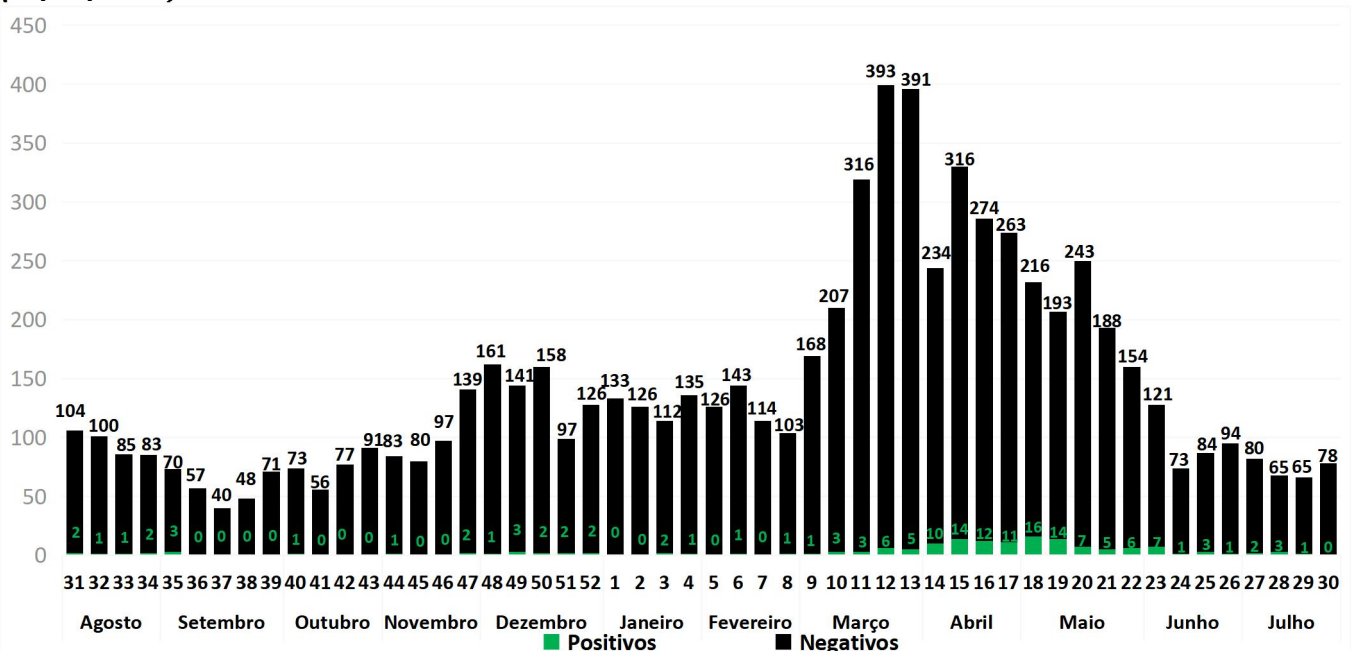
FECHAMENTO ARBOVIROSES 2022/2023

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
POSITIVOS 159	AUTÓCTONES POR EXAME	146	0	20
	AUTÓCTONE POR CRITÉRIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO	5	0	0
	ATRIBUÍDOS	6	0	1
	IMPORTADOS	2	0	3
DESCARTADOS 7245	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.

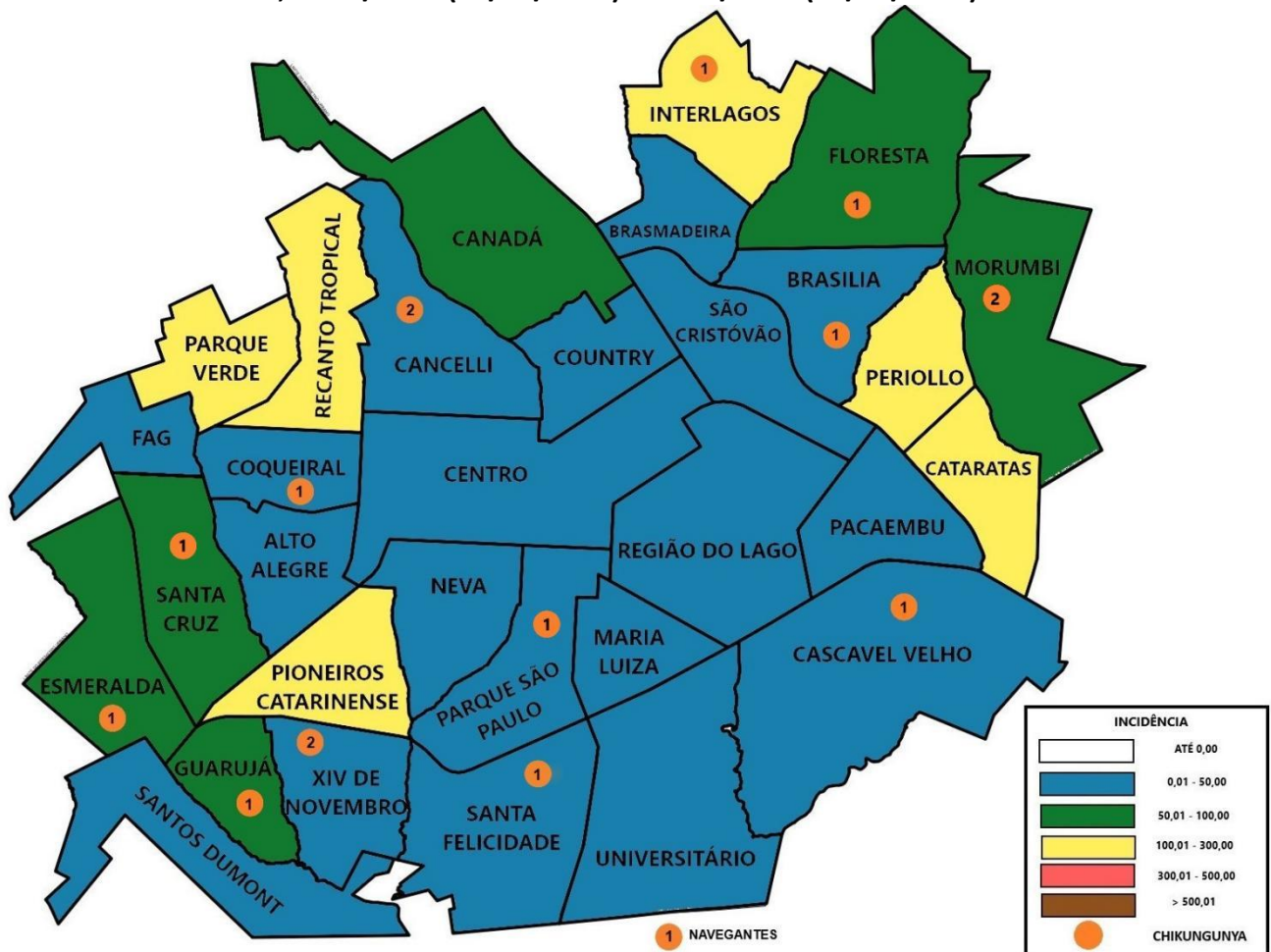
Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Ap^a W. Campiol

Secretário Municipal de Saúde - Dr. Miroslau Bailak

O caso de Chikungunya localizado fora do Mapa 1, está localizado no distrito de Navegantes, região sul da cidade.

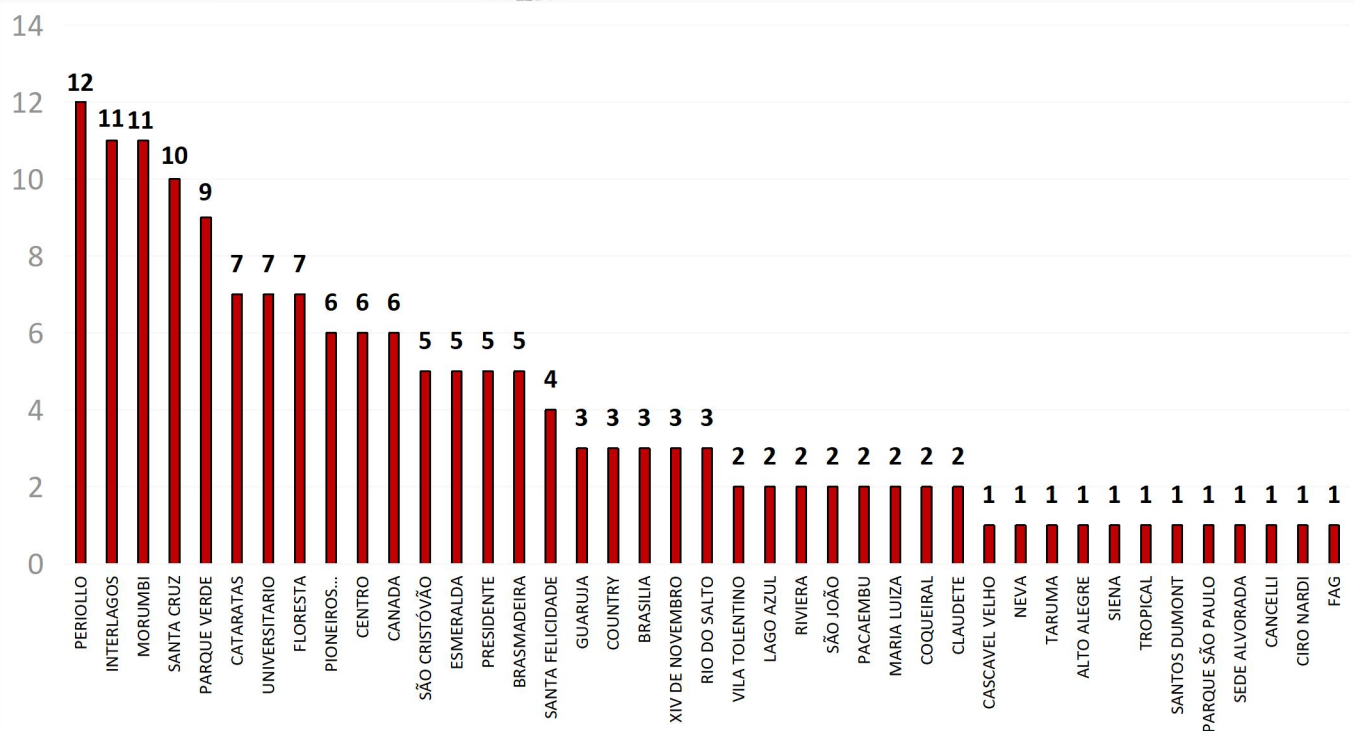
Mapa 2. Incidência de casos positivos de Dengue e Chikungunya por unidade de saúde de abrangência, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 176



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

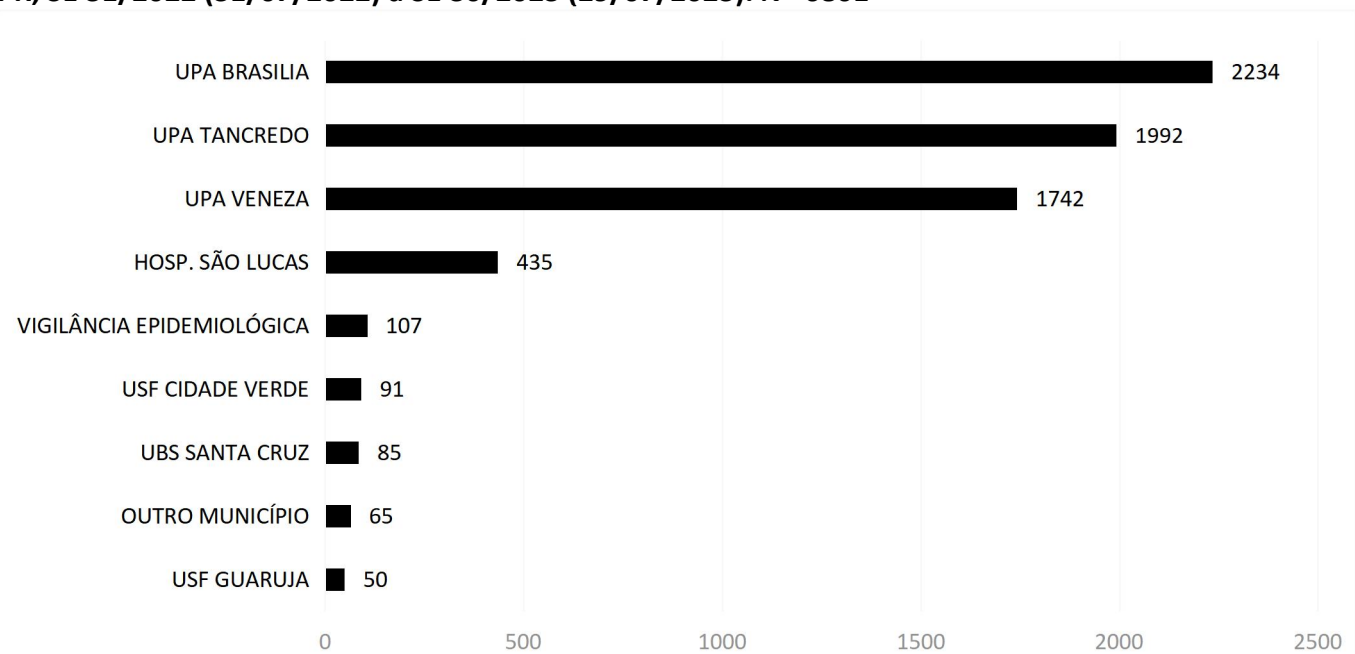
Gráfico 2. Número de casos positivos de Dengue, por bairro de residência, residentes em Cascavel-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 159

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi
Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª 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 CascateL-PR, SE 31/2022 (31/07/2022) a SE 30/2023 (29/07/2023). N= 6801



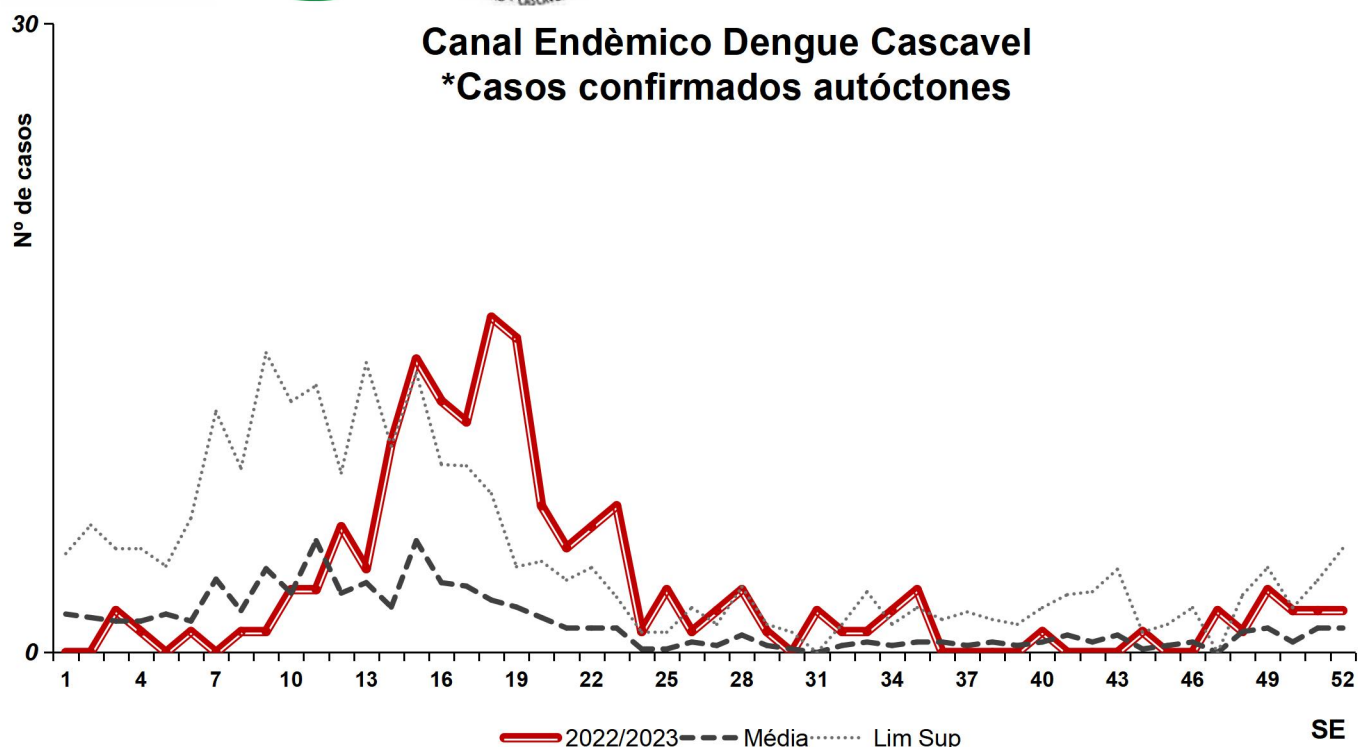
Fonte: Sesau/Dviep. Dados consultados do Sinan_Online. DBF: 09/08/2023. Dados preliminares de casos até dia 29/07/2023, sujeitos a alterações.*Considerando as unidades notificadoras com 50 ou mais notificações.

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

Gerente Divisão de Vigilância Epidemiológica - Beatriz Tambosi

Diretora de Vigilância em Saúde - Rozane Apª 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.

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

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