

Secretaria Municipal de Saúde

Secretaria Adjunta de Atenção Integral à Saúde

Departamento de Vigilância em Saúde

Unidade de Vigilância de Zoonoses

Rua Sebastião Pinto, nº 880, Nova Descoberta

CEP.: 59.056-430 - Natal/RN

Fone: (84) 3232 - 8235

E-mail: uvznatal.nvez@gmail.com



Painel resumido das notificações.

Nota: As informações do painel, tem como base, o período dos casos que foram notificados até a semana epidemiológica 8.

CASOS PROVÁVEIS
OCORRIDOS EM 2025:

467

CASOS PROVÁVEIS
OCORRIDOS EM 2024:

572

VARIAÇÃO ENTRE 2024 E
2025 EM **REDUÇÃO**:

18,4%

CONFIRMADOS

188 40,3%

DESCARTADOS

110 23,6%

HOSPITALIZAÇÕES

20 4,3%

DENGUE:

PROVÁVEIS: 432 92,5%
CONFIRMADOS: 176 40,7%
INCIDÊNCIA: 57,45 por 100.000 hab.
ÓBITO CONFIRMADO: 0 0,0%

CHIKUNGUNYA:

PROVÁVEIS: 24 5,1%
CONFIRMADOS: 12 50,0%
INCIDÊNCIA: 3,19 por 100.000 hab.
ÓBITO CONFIRMADO: 0 0,0%

ZIKA:

PROVÁVEIS: 11 2,4%
CONFIRMADOS: 0 0,0%
INCIDÊNCIA: 1,46 por 100.000 hab.
ÓBITO CONFIRMADO: 0 0,0%

Panorama epidemiológico das arboviroses em 2025.

Este boletim apresenta informações geradas a partir do monitoramento epidemiológico do município de Natal, com base nos dados obtidos no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), no período de 29/12/2024 a 22/02/2025, correspondente da 1ª a 8ª semana epidemiológica.

É importante destacar que as informações estão sujeitas a alterações conforme a atualização nos estabelecimentos de saúde e inserção das notificações no Sinan. Os resultados são baseados nos dados extraídos do Sinan, em 27 de fevereiro de 2025.

Neste período, o município de Natal notificou 562 casos de arboviroses (dengue, chikungunya e zika), dos quais 467 foram casos prováveis, incluindo 15 casos notificados em outros municípios do Rio Grande do Norte ou de outros estados. O dengue representou a maioria dos registros, com 92,5%, seguido por chikungunya (5,1%) e zika (2,4%).

Comparando os anos de 2024 e 2025 para o mesmo período, houve

redução de 18,4% nos casos prováveis. Os coeficientes de incidência por tipo de doença foram os seguintes: dengue, com taxa de 57,45 casos por 100 mil habitantes; chikungunya, com 3,19 casos por 100 mil habitantes; e zika, com 1,46 casos por 100 mil habitantes.

Dos casos prováveis, 4,3% dos pacientes foram hospitalizados. Quanto aos óbitos, não foram registrados casos confirmados pelo Sinan até esta data.

As notificações são concluídas principalmente por critério clínico-epidemiológico (40,9%) ou laboratorial (13,9%) para confirmação ou descarte dos casos.

O monitoramento através do diagrama de controle (gráficos baseados na teoria da probabilidade) permite observar a evolução semanal das taxas de incidência das doenças transmitidas pelos *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus* notificadas no Sinan, estabelecendo os limites temporais de normalidade e anormalidade das doenças em circulação no município.

O gráfico 1 ilustra o comportamento do dengue, enquanto o gráfico 2

mostra a evolução da chikungunya, e o gráfico 3, da zika. Atualmente, a incidência de dengue apresentou um aumento na semana 5 acima do limiar máximo enquanto chikungunya, tem mostrado uma tendência abaixo do limiar máximo até esta edição. Já a incidência de zika vem evoluindo abaixo do limiar máximo.

Gráfico 1: Diagrama de controle dos casos prováveis de dengue em Natal/RN, 2025.

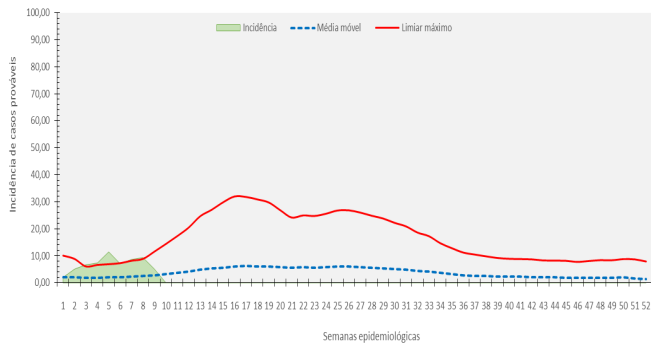


Gráfico 2: Diagrama de controle dos casos prováveis de chikungunya em Natal/RN, 2025.

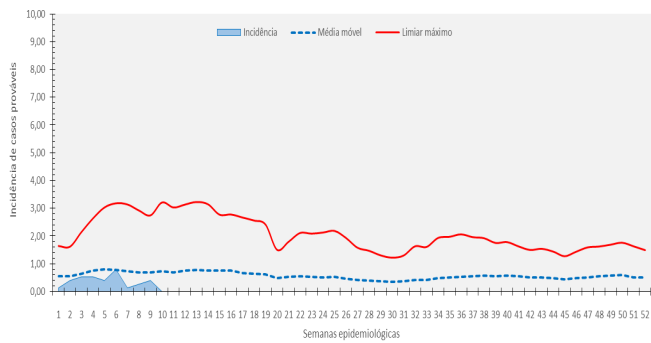
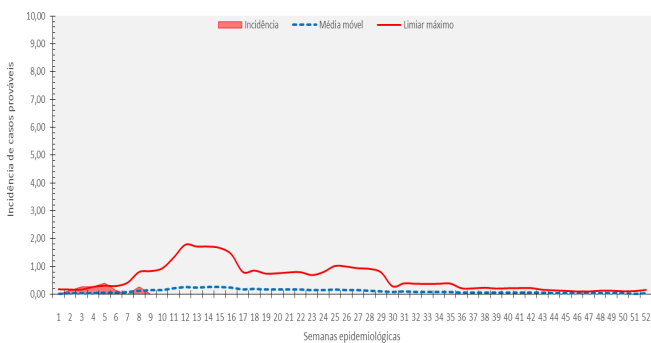
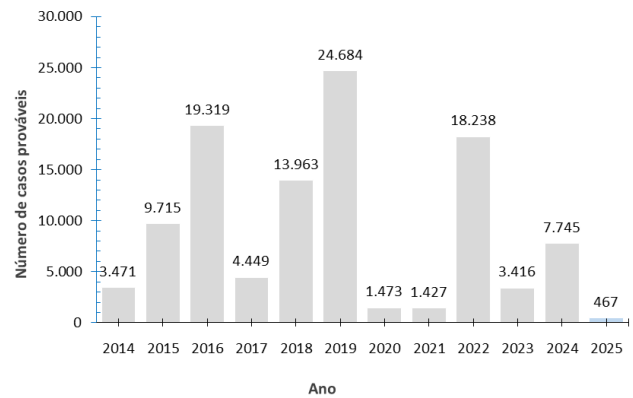


Gráfico 3: Diagrama de controle dos casos prováveis de zika em Natal/RN, 2025.



As informações a seguir são análises dos casos prováveis notificados no Sinan, conforme data de extração anteriormente informada. No gráfico 4 observamos a série histórica dos casos prováveis de arboviroses no período de 2014 a 2024. O ano de 2019 foi o pico, com o maior número de casos. Em 2020 e 2021, houve uma queda nos casos. Já em 2022, os casos voltaram a subir, mantendo o clássico comportamento cíclico dos surtos.

Gráfico 4: Série histórica dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2025.



Na distribuição mensal de casos prováveis, há uma comparação entre os anos de 2024 e 2025 (gráfico 5).

No gráfico 6 apresentamos uma análise temporal comparando os meses com variações percentuais nos casos prováveis de arboviroses. Os resultados mostram uma redução de casos quando comparado ao mesmo período de 2024.

Gráfico 5: Frequência mensal dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2025.

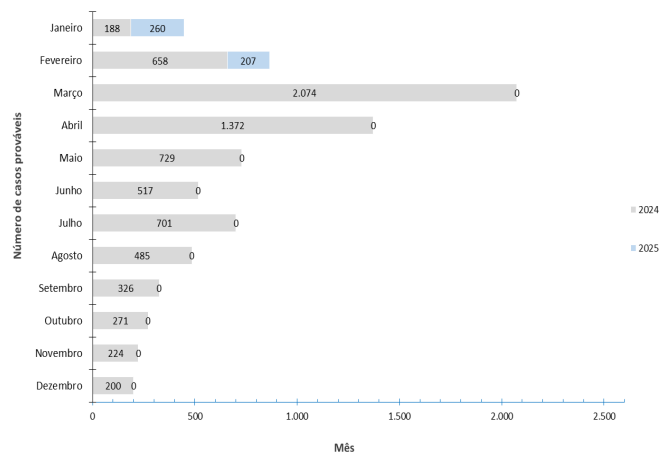
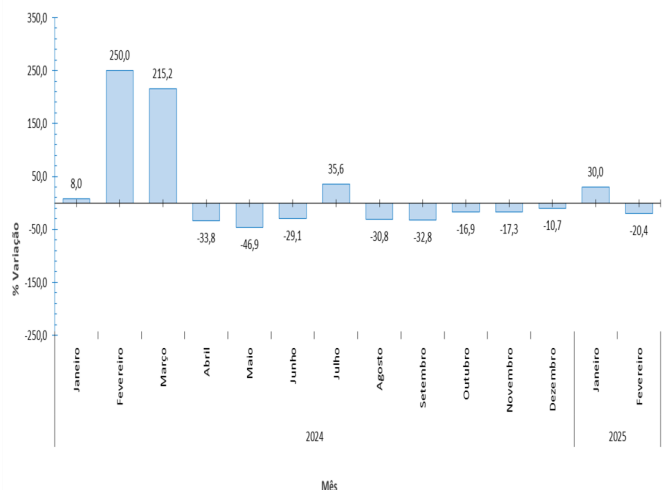
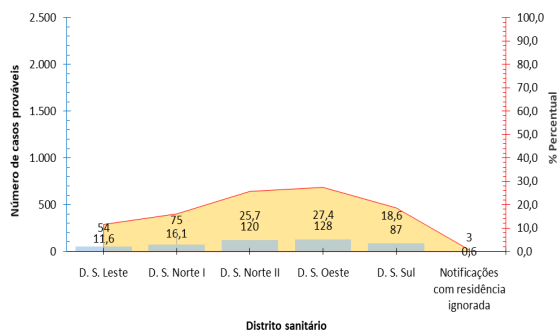


Gráfico 6: Variação percentual mensal dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2025.



No gráfico 7, observa-se a distribuição dos casos prováveis por regiões distritais, com os seguintes resultados: o distrito Oeste apresentou a maior concentração nos registros de adoecimento por arboviroses durante o período da 1ª a 8ª semana epidemiológica, correspondendo a 27,4% das notificações. Seguido pelos distritos Norte II e Sul, que concentraram, 25,7% e 18,6%, respectivamente.

Gráfico 7: Frequência dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika por distrito sanitário em Natal/RN, 2025.



Na análise da distribuição dos casos prováveis de arboviroses nas semanas mais recentes (semanas 07 e 08), observa-se que os distritos Oeste (26,4%), Norte II (22,1%) e Sul (20,0%), apresentaram os maiores percentuais de notificações (gráfico 8).

No gráfico 9, a distribuição das incidências dos casos prováveis por tipos de doenças mostra uma predominância significativa de casos de dengue, seguidos por chikungunya e zika em todas as cinco regiões distritais.

Gráfico 8: Frequência dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika por distrito sanitário na 7ª e 8ª semana, 2025.

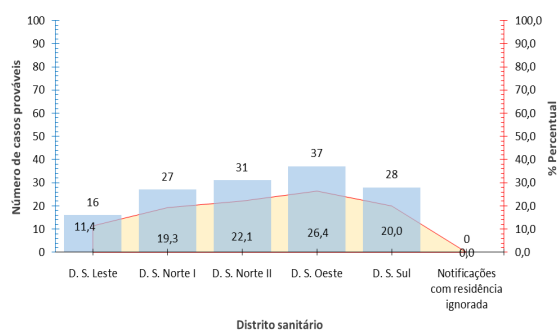
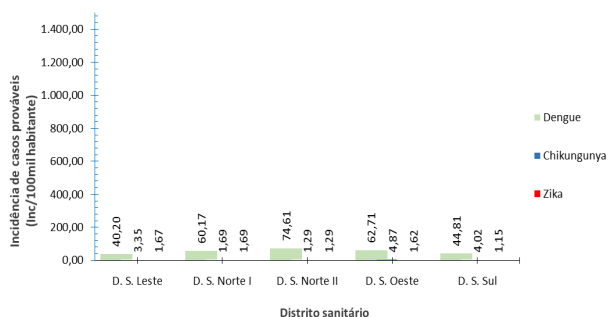
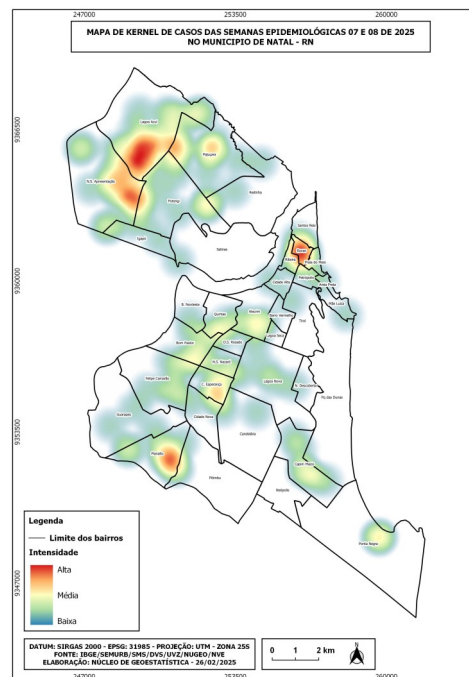


Gráfico 9: Distribuição das taxas de incidência de dengue, chikungunya e zika por distrito sanitário, 2025.



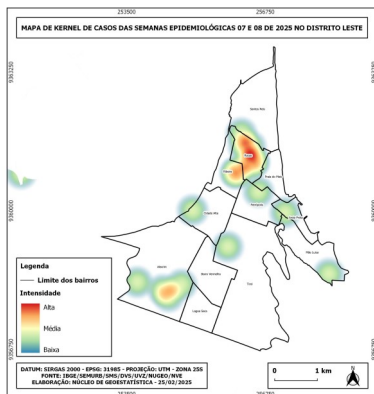
A análise espacial da incidência de doenças desempenha um papel fundamental na vigilância do dengue e de outras arboviroses. Essa abordagem analítica nos permite identificar, com maior precisão, as áreas com maior concentração de casos, possibilitando a implementação de ações de controle mais eficazes. O Mapa 1 ilustra, espacialmente, o atual comportamento das arboviroses em nosso território durante as semanas 7 e 8 de 2025, compreendendo o período de 09/02/2025 a 22/02/2025. Observa-se que as transmissões recentes estão concentradas no distrito sanitário Oeste, Leste, Norte I e II.

Mapa 1: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semanas 7 e 8, em Natal-RN.

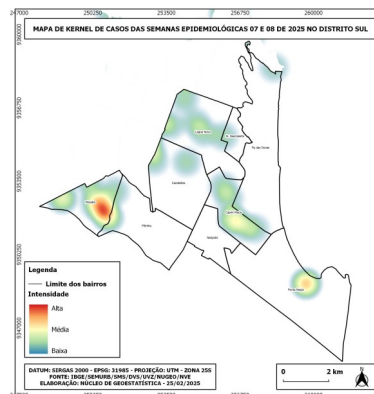


Os mapas seguintes apresentam a distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 7 e 8, focando nos territórios dos distritos sanitários e destacando as áreas com maior aglomeração de casos suspeitos.

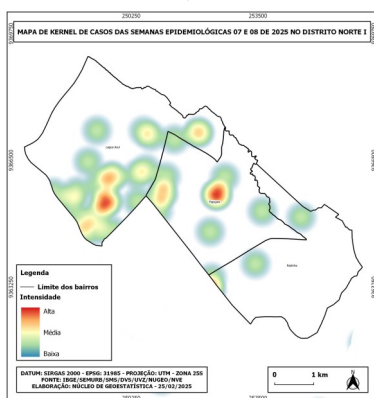
Mapa 2: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semana 7 e 8, no distrito sanitário Leste.



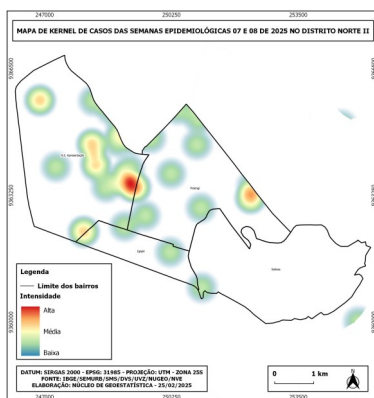
Mapa 6: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semana 7 e 8, distrito sanitário Sul.



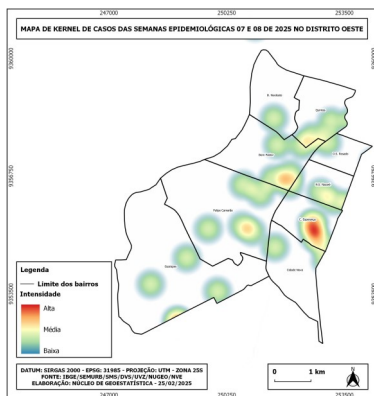
Mapa 3: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semana 7 e 8, no distrito sanitário Norte I.



Mapa 4: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semana 7 e 8, no distrito sanitário Norte II.



Mapa 5: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses as semana 7 e 8, no distrito sanitário Oeste.



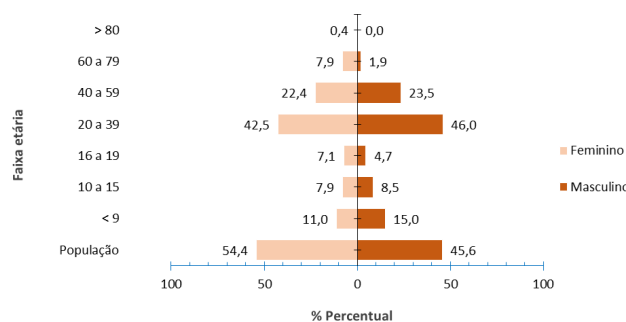
Em casos de suspeita de dengue grave ou óbitos suspeito ou confirmado por dengue, ligue para o CIEVS Natal:

Disque notifica:
0800 285 9435 ou 3232 9435

A análise a seguir apresenta o perfil da população de Natal afetada por arboviroses.

Os resultados do Gráfico 10 indicam que os adultos de 20 a 39 anos foram os mais afetados, correspondendo a 44,1% dos casos notificados para arboviroses. Dentro deste grupo, os homens foram mais impactados, representando 46,0%, enquanto as mulheres foram 42,5%. Ao analisarmos a distribuição por sexo na população afetada, observamos que as mulheres tiveram percentual maior, respondendo por 54,4% das notificações no Sinan, enquanto os homens compuseram aproximadamente 45,6%.

Gráfico 10: Porcentagem acumulada de casos prováveis de arboviroses por faixa etária e sexo em Natal/RN, 2025.



A Tabela 1 destaca a diversidade de manifestações clínicas das arboviroses. A febre é o sintoma mais comum, presente em 61,2% dos casos gerais, com destaque para a dengue (95,5%). A mialgia também é frequente, ocorrendo em 55,5% dos casos gerais e predominantemente na dengue (95,0%). Os sintomas gastrointestinais como náusea e vômito, aparecem em 15,2% e 12,8% dos casos, respectivamente, sendo o vômito mais associado à dengue (93,3%).

Tabela 1: Características dos sinais e sintomas dos casos prováveis de arboviroses da 1ª a 8ª semana, em Natal/RN, 2025.

Sinais e sintomas	ARBOVIROSE		%		
	N	%	ChikV	DenV	ZikV
Febre	286	61,2	4,5	95,5	0,0
Mialgia	259	55,5	5,0	95,0	0,0
Cefaleia	254	54,4	5,1	94,9	0,0
Náusea	71	15,2	12,7	87,3	0,0
Vômito	60	12,8	6,7	93,3	0,0
Artralgia intensa	62	13,3	9,7	90,3	0,0
Dor retro-orbital	64	13,7	7,8	92,2	0,0
Dor nas costas	24	5,1	12,5	87,5	0,0
Exantema	31	6,6	6,5	93,5	0,0
Artrite	9	1,9	33,3	66,7	0,0
Petéquias	20	4,3	15,0	85,0	0,0
Conjuntivite	1	0,2	100,0	0,0	0,0
Leucopenia	6	1,3	33,3	66,7	0,0

O gráfico a seguir mostra a série histórica das hospitalizações causadas por dengue e chikungunya. No Gráfico 11, observamos como os casos de hospitalizações ocorreram entre 2014 e 2024. Os anos de 2018, 2019 e 2022 chamam a atenção pelo registro de casos acima da média anual. Ao analisar os eventos de hospitalizações no Gráfico 12 por distrito sanitário, percebe-se que atualmente o distrito Norte I é o que apresenta o maior percentual de ocorrências, com 50,0% dos casos.

Gráfico 11: Série histórica de hospitalizações por dengue e chikungunya em Natal/RN, 2025.

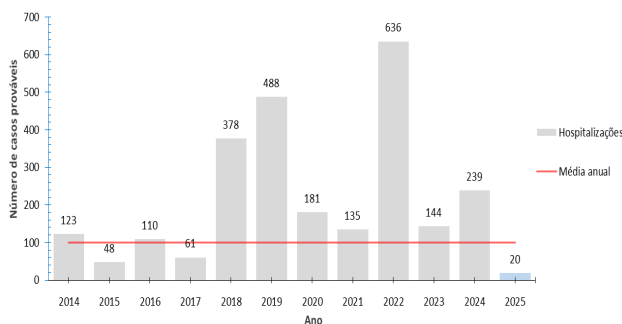
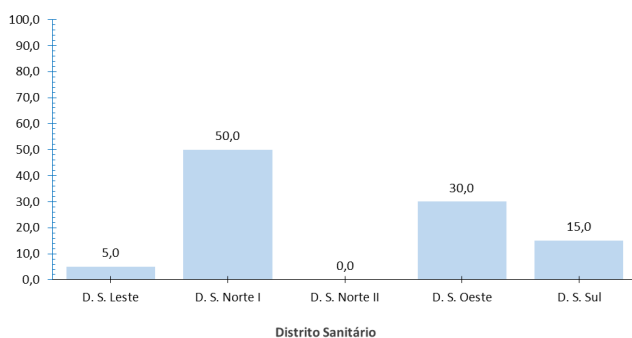


Gráfico 12: Percentagem de hospitalizações por distrito sanitário em Natal/RN, 2025.



Quanto aos eventos de hospitalizações por tipo de doença de notificação, observamos que a frequência tem ocorrido em maior volume para os casos de chikungunya (Gráfico 13).

No Gráfico 14 é possível observar o perfil dos hospitalizados por dengue e chikungunya durante o período da 1ª a 8ª semana epidemiológica. Atualmente, as hospitalizações, têm se concentrado principalmente em adultos de 40 a 59 anos (35,0%), seguidas pelo grupo de 10 a 15 (30,0%). Ao analisar a frequência de hospitalizações, observa-se que o sexo masculino apresenta maior percentual, chegando a 70,0%, enquanto o sexo feminino representou 30,0%.

Gráfico 13: Percentagem de hospitalizações por dengue e chikungunya por distrito sanitário em Natal/RN, 2025.

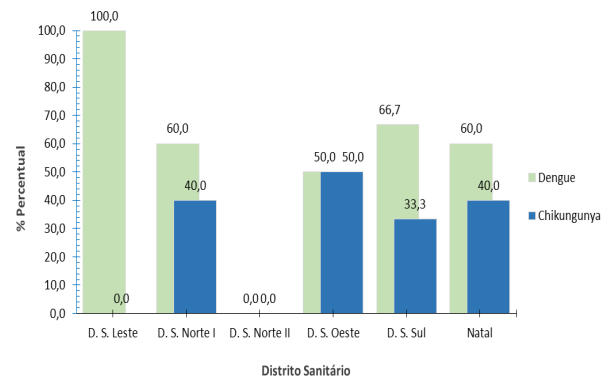
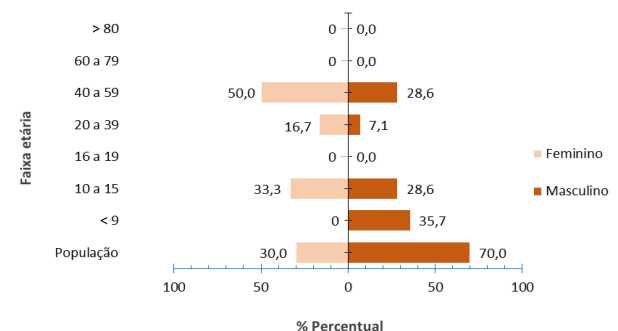



Gráfico 14: Percentagem de hospitalizações por faixa etária e sexo em Natal/RN, 2025.



**O tempo fechou?
A chuva chegou!
O perigo aumentou!**



Não vamos dar asas ao *Aedes aegypti*.
Faça sua parte!
Ajude a combater o mosquito transmissor da dengue, zika, chikungunya e febre amarela.

**A prevenção começa em casa:
Em apenas 10 minutos do seu dia você ajuda a salvar vidas!**

Lembre-se de verificar seu quintal!












Tabela 2: Caracterização dos casos prováveis e incidência por bairro de residência em Natal/RN, com base no Sistema de Agravos de Notificação.

Bairros de residência	Chikungunya SE 1 a 8		Dengue SE 1 a 8		Zika SE 1 a 8	
	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)
Distrito Sanitário Leste	4	3,35	48	40,20	2	1,67
Alecrim	0	0,00	13	39,80	0	0,00
Areia Preta	0	0,00	2	84,25	0	0,00
Barro Vermelho	1	16,20	2	32,39	0	0,00
Cidade Alta	1	13,84	2	27,69	0	0,00
Lagoa Seca	0	0,00	1	14,30	0	0,00
Mãe Luiza	0	0,00	3	16,61	0	0,00
Petrópolis	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Praia do Meio	0	0,00	2	44,88	0	0,00
Ribeira	1	73,53	6	441,18	1	73,53
Rocas	1	8,91	10	89,13	1	8,91
Santos Reis	0	0,00	3	46,74	0	0,00
Tirol	0	0,00	4	25,31	0	0,00
Distrito Sanitário Norte I	2	1,69	71	60,17	2	1,69
Lagoa Azul	2	3,49	28	48,90	1	1,75
Pajuçara	0	0,00	30	59,34	1	1,98
Redinha	0	0,00	13	127,71	0	0,00
Distrito Sanitário Norte II	2	1,29	116	74,61	2	1,29
Igapó	0	0,00	19	67,37	0	0,00
Nossa Sra. Apresentação	1	1,44	66	94,96	1	1,44
Potengi	1	1,77	30	52,99	1	1,77
Salinas	0	0,00	1	86,81	0	0,00
Distrito Sanitário Oeste	9	4,87	116	62,71	3	1,62
Bom Pastor	1	6,30	12	75,57	0	0,00
Cidade da Esperança	3	13,62	20	90,81	1	4,54
Cidade Nova	1	6,50	15	97,52	1	6,50
Dix-Sept Rosado	0	0,00	3	17,81	0	0,00
Felipe Camarão	1	1,93	34	65,74	1	1,93
Guarapes	1	15,94	8	127,51	0	0,00
Nordeste	0	0,00	7	59,91	0	0,00
Nossa Sra. Nazaré	1	6,33	4	25,33	0	0,00
Quintas	1	3,40	13	44,24	0	0,00
Distrito Sanitário Sul	7	4,02	78	44,81	2	1,15
Candelária	0	0,00	9	46,13	0	0,00
Capim Macio	0	0,00	10	47,03	0	0,00
Lagoa Nova	1	2,85	15	42,80	1	2,85
Neópolis	1	4,39	5	21,95	1	4,39
Nova Descoberta	1	8,20	2	16,39	0	0,00
Pitumbu	2	9,48	6	28,44	0	0,00
Planalto	1	5,24	22	115,18	0	0,00
Ponta Negra	1	4,34	9	39,03	0	0,00
Notificações com residência ignorada	0	0,00	3	0,40	0	0,00
Natal	24	3,19	432	57,45	11	1,46
Notificações de outros municípios	1	***	14	***	0	***

Fonte: Sistema de Agravos de Notificação, Sinan – (os banco de dados de dengue, chikungunya e zika, foram atualizados, em 27/02/2025, referente ao período das semanas 1 a 8).

Tabela 3: Distribuição dos casos notificados por estabelecimento de saúde em Natal/RN, com base no Sistema de Agravos de Notificação.

CNES	Estabelecimento de saúde	Notificações de residência				Notificações por distritos sanitários										
		Arboviroses		Chikungunya	Dengue	Zika	D. S. Leste		D. S. Norte I		D. S. Norte		D. S. Oeste		D. S. Sul	
		N	%	N	N	N	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
2654024	Hospital Antônio Prudente de Natal	35	6,2	0	35	0	8	14,5	5	4,3	5	3,6	8	4,9	7	7,8
2656930	Hospital Rio Grande	20	3,5	0	20	0	4	7,3	4	3,5	1	0,7	3	1,9	8	8,9
282715	Hospital dos Pescadores - HOSPESOC	20	3,5	0	20	0	16	29,1	2	1,7	1	0,7	0	0,0	1	1,1
2798727	Policlínica - Liga Norteriograndense Contra o Cancer	9	1,6	3	3	3	3	5,5	0	0,0	0	0,0	3	1,9	3	3,3
2408252	Hospital Memorial São Francisco	5	0,9	0	5	0	3	5,5	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	1,1
2409151	Hospital Infantil Varela Santiago	4	0,7	2	1	1	0	0,0	1	0,9	0	0,0	3	1,9	0	0,0
5295785	Hospital Naval de Natal	3	0,5	0	3	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,6	2	2,2
2653982	Huol Hospital Universitário Onofre Lopes	3	0,5	1	1	1	0	0,0	3	2,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2408740	UBS São João	2	0,4	1	1	0	2	3,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2408449	UBS Lagoa Seca	1	0,2	0	1	0	1	1,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2653923	Hospital Monsenhor Walfredo Gurgel	1	0,2	0	1	0	1	1,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
6531288	UPA 24h de Pajuçara	84	14,9	3	80	1	0	0,0	63	54,8	21	15,1	0	0,0	0	0,0
2408554	USF Pajuçara	3	0,5	1	2	0	0	0,0	2	1,7	1	0,7	0	0,0	0	0,0
2408473	USF Vista Verde	2	0,4	0	2	0	0	0,0	2	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2409089	USF Nova Natal	1	0,2	0	1	0	0	0,0	1	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
7923287	UPA 24h Potengi	111	19,6	0	111	0	0	0,0	20	17,4	88	63,3	1	0,6	1	1,1
2654261	Hospital Maria Alice Fernandes	8	1,4	2	4	2	0	0,0	3	2,6	1	0,7	3	1,9	0	0,0
2408570	Hospital Dr. José Pedro Bezerra	8	1,4	2	4	2	0	0,0	1	0,9	4	2,9	0	0,0	3	3,3
6108547	Maternidade Professor Leide Morais	3	0,5	1	1	1	0	0,0	0	0,0	3	2,2	0	0,0	0	0,0
2409054	USF Potengi	2	0,4	0	1	1	0	0,0	0	0,0	2	1,4	0	0,0	0	0,0
2409070	Policlínica Norte II	2	0,4	1	0	1	0	0,0	0	0,0	2	1,4	0	0,0	0	0,0
3189104	USF Igapó	1	0,2	0	1	0	0	0,0	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0
7408765	UPA 24h Cidade da Esperança	126	22,3	2	124	0	9	16,4	2	1,7	3	2,2	103	63,6	9	10,0
4013484	Hospital Giselda Trigueiro	5	0,9	1	3	1	4	7,3	1	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
894087	UBS Cidade da Esperança	4	0,7	2	2	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	2,5	0	0,0
2408465	USF Cidade Nova	3	0,5	1	1	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	1,9	0	0,0
2409100	USF Quintas	2	0,4	0	2	0	0	0,0	2	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2654008	USF km 6	1	0,2	0	1	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,6	0	0,0
9361936	UPA 24h Cidade Satélite	72	12,7	2	69	1	3	5,5	3	2,6	4	2,9	24	14,8	38	42,2
8003629	Hospital do Coração de Natal	8	1,4	4	4	0	0	0,0	0	0,0	1	0,7	1	0,6	6	6,7
2654032	Promater Hospital	7	1,2	0	7	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,2	5	5,6
3649563	Hospital Unimed Natal	4	0,7	0	4	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,6	3	3,3
2654172	Unidade de Vigilância de Zoonoses Sul	1	0,2	0	1	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,6	0	0,0
2680033	Prontoclínica da Criança Dr. Paulo Gurgel	1	0,2	0	1	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,1
2653923	Hospital Monsenhor Walfredo Gurgel	1	0,2	0	1	0	1	1,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
9305777	USF Enfermeira Rosângela Lima	1	0,2	1	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,1
2408813	UBS Pirangi	1	0,2	0	1	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,1

Fonte: Sistema de Agravos de Notificação, Sinan – (os banco de dados de dengue, chikungunya e zika, foram atualizados, em 27/02/2025, referente ao período das semanas 1 a 8).

Boletim Epidemiológico

Secretaria Municipal de Saúde. Departamento de Vigilância em Saúde.

É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

Secretaria Municipal de Saúde

Geraldo Souza Pinho Alves

Secretaria Adjunta de Atenção Integral à Saúde

Rayanne Araújo Costa

Departamento de Vigilância em Saúde

José Antônio de Moura

Unidade de Vigilância de Zoonoses

Luciano Pereira da Silva

Comitê editorial

Gerência Técnica de Zoonoses

Úrsula Priscilla da Silva Torres

Núcleo de Educação e Mobilização em Saúde

Weverton Matias de Vasconcelos

Núcleo de Geostatística

Reginaldo Lopes Santana

Núcleo de Vigilância Epidemiológica de Zoonoses

Carlos André do Nascimento Silva

Equipe editorial

Almira Oliveira dos Santos

Carla Jéssica Rodrigues Sales

Carlos André do Nascimento Silva

Úrsula Priscilla da Silva Torres

Produção e diagramação

Carlos André do Nascimento Silva

Carla Jéssica Rodrigues Sales

Cecília Dias Lucas

Revisão

Cecília Dias Lucas

Úrsula Priscilla da Silva Torres

Colaboração

Weverton Matias Vasconcelos

Reginaldo Lopes Santana.

João Maria Félix de Aquino

Thayana Jéssyca Lopes Souza